

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia (jeżeli dotyczy):

<http://www.pec.tychy.pl>

Ogłoszenie nr 353194 - 2016 z dnia 2016-11-28 r.

Tychy: Roboty budowlano-montażowe sieci ciepłowniczej i węzłów ciepłych dla zadań inwestycyjnych: Likwidacja grupowego węzła ciepłego „B-3” w Tychach. Część I (zadanie 1): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. B-3 w kierunku os. C-1 w Tychach wraz z budową 2 szt. węzłów ciepłych. Część II (zadanie 2): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. C-1 w Tychach wraz z budową 23 szt. węzłów ciepłych.

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej
tak

Nazwa projektu lub programu

PROGRAM OPERACYJNY INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO 2014-2020 PRIORYTET: I Zmniejszenie emisyjności gospodarki. DZIAŁANIE: 1.7 Kompleksowa likwidacja niskiej emisji na terenie konurbacji śląsko-dąbrowskiej. Poddziałanie 1.7.2 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu w konurbacji śląsko-dąbrowskiej.

O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych

nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający

nie

Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania

nie

Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających

nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej

nie

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo zamówień publicznych:

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., krajowy numer identyfikacyjny 27271396000000, ul. ul. Kubicy 6, 43100 Tychy, woj. śląskie, państwo Polska, tel. 032 2195681 w. 29, e-mail , faks 322 195 040.

Adres strony internetowej (URL): www.pec.tychy.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Zamawiający udzielający zamówień sektorowych

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

I.4) KOMUNIKACJA:

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)

tak

www.pec.tychy.pl

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia

tak

www.pec.tychy.pl

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:

Elektronicznie

nie

adres

Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

nie

Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

tak

Inny sposób:

Ofertę należy złożyć w sekretariacie PEC Sp. z o.o Tychy ul. Kubicy 6 (pokój nr 103) do dnia 14.12.2016r. do godz.10:00 lub przesłać za pomocą operatora pocztowego/kuriera na adres j.n. w wymaganym terminie.

Adres:

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., 43-100 Tychy ul. Kubicy 6.

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Roboty budowlano-montażowe sieci ciepłowniczej i węzłów ciepłych dla zadań inwestycyjnych: Likwidacja grupowego węzła ciepłego „B-3” w Tychach. Część I (zadanie 1): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. B-3 w kierunku os. C-1 w Tychach wraz z budową 2 szt. węzłów ciepłych. Część II (zadanie 2): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. C-1 w Tychach wraz z budową 23 szt. węzłów ciepłych.

Numer referencyjny: 42/PN/NZ/X/2016

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny
nie

II.2) Rodzaj zamówienia: roboty budowlane

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:
wszystkich części

Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:

2

II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Przedmiotem zamówienia są: Roboty budowlano-montażowe sieci ciepłowniczej i węzłów ciepłych dla zadań inwestycyjnych: Likwidacja grupowego węzła ciepłego „B-3” w Tychach. Część I (zadanie 1): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. B-3 w kierunku os. C-1 w Tychach wraz z budową 2 szt. węzłów ciepłych. Zakres robót do wykonania obejmuje: 1)Przebudowę istniejącej niskoparametrowej sieci ciepłowniczej w technologii tradycyjnej - kanałowej na wysokoparametrową osiedlową sieć ciepłowniczą od 2xDn50 do 2xDn250 w technologii rur preizolowanych pojedynczych i podwójnych (DUO) wraz z kanalizacją teletechniczną. Trasa sieci ciepłowniczej przebiega na osiedlu B-3 w kierunku osiedla C-1, od pkt. włączenia do istniejącej sieci przesyłowej 2xDn350/500 przy ul. Cienistej wraz z podłączeniami budynku Szpitala Miejskiego przy ul. Cichej 27, budynku mieszkalnego przy al. Bielskiej 80-82 i budynku Szkoły Podstawowej nr 5 przy ul. Czarneckiego w Tychach. 2)Montaż i uruchomienie 2 szt. węzłów ciepłych (jednofunkcyjnego i dwufunkcyjnego) w budynku mieszkalnym przy al. Bielskiej 80-82 oraz

budynku Szkoły Podstawowej nr 5 przy ul. Czarnckiego w Tychach. Dostawę węzłów ciepłych zapewnia Zamawiający. Część II (zadanie 2): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. C-1 w Tychach wraz z budową 23 szt. węzłów ciepłych. Zakres robót do wykonania obejmuje: 1)Przebudowę istniejącej niskoparametrowej sieci ciepłowniczej w technologii tradycyjnej - kanałowej na wysokoparametrową osiedlową sieć ciepłowniczą od Dn32 do Dn125 w technologii rur preizolowanych pojedynczych i podwójnych (DUO) wraz z kanalizacją teletechniczną. Trasa sieci ciepłowniczej przebiega na osiedlu C-1, od osiedlowej sieci rozdzielczej do połączenia z węzłami ciepłymi usytuowanymi w pomieszczeniach na poziomie piwnic poszczególnych budynków wskazanych przez ich zarządców. 2)Montaż i uruchomienie 23 szt. węzłów ciepłych (dwufunkcyjnego – 1 szt., jednofunkcyjnych – 22 szt.) w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej, zlokalizowanych w rejonie al. Bielskiej, ul. Bema, ul. Cienistej, ul. Cichej, ul. Czarnckiego, ul. Czereśniowej w Tychach. Dostawę węzłów ciepłych zapewnia Zamawiający.

II.5) Główny kod CPV: 45231000-5

Dodatkowe kody CPV:45231100-6, 45231110-9, 45331000-6, 45100000-8

II.6) Całkowita wartość zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: nie

II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

data zakończenia: 15/09/2017

data zakończenia: 29/09/2017

II.9) Informacje dodatkowe: TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA: Część I (zadanie 1): 1.Planowane rozpoczęcie robót: kwiecień 2017r. 2.Zakończenie części technologicznej sieci ciepłowniczej: do dnia 30.06.2017r. 3.Zakończenie montażu i uruchomienia 2 szt. węzłów ciepłych: do dnia 31.07.2017r. 4.Zakończenie robót wraz z renowacją terenu: do dnia 15.09.2017r. Część II (zadanie 2): 1.Planowane rozpoczęcie robót: kwiecień 2017r. (przy zachowaniu dostaw ciepła do odbiorców w przypadku trwania sezonu grzewczego) 2.Zakończenie części technologicznej sieci ciepłowniczej: do dnia 31.07.2017r. 3.Zakończenie

montażu i uruchomienia 23 szt. węzłów ciepłych: do dnia 31.08.2017r. 4.Zakończenie robót wraz z renowacją terenu: do dnia 29.09.2017r.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków:

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaże, że: Część I (zadanie 1) a) posiada aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę nie mniejszą niż 2 000 000,00 PLN (słownie: dwamiliony złotych zerogroszy) b) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową, w wysokości nie mniejszej niż 2 000 000,00 PLN (słownie: dwamiliony złotych zerogroszy) lub równowartość tej kwoty w innej walucie. Część II (zadanie 2) a) posiada aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę nie mniejszą niż 3 000 000,00 PLN (słownie: trzymiliony złotych zerogroszy) b) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową, w wysokości nie mniejszej niż 3 000 000,00 PLN (słownie: trzymiliony złotych zerogroszy) lub równowartość tej kwoty w innej walucie.

Informacje dodatkowe W przypadku wskazania przez Wykonawcę, w celu wykazania spełniania warunków udziału, waluty innej niż polska (PLN), w celu jej przeliczenia stosowany będzie średni kurs NBP aktualny na dzień zamieszczenia ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże, że: Część I (zadanie 1) 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 podwójnych o długości nie krótszej niż 400 m wraz z montażem i uruchomieniem co najmniej 2 węzłów ciepłych, w ramach jednej umowy, b) dysponuje lub będzie dysponował co najmniej 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania i nadzorowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, 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. Część II (zadanie 2) 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 podwójnych o długości nie krótszej niż 1000 m wraz z montażem i uruchomieniem co najmniej 23 sztuk węzłów ciepłych, w ramach jednej umowy, b) dysponuje lub będzie dysponował co najmniej 1 osobą posiadającą uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania i nadzorowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, c) dysponuje lub będzie dysponował co najmniej 3 osobami na stanowisku spawacza – posiadającymi odpowiednie i aktualne uprawnienia do wykonywania połączeń spawanych preizolowanych rur ciepłowniczych, d) dysponuje lub będzie dysponował co najmniej 3 osobami posiadającymi kwalifikacje w zakresie mufowania i montażu instalacji alarmowej w technologii rur preizolowanych.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: tak

Informacje dodatkowe: 1) W przypadku składania oferty na więcej niż jedną część zamówienia należy wykazać się wykonaniem odrębnych robót budowlanych dla każdej z części przedmiotu zamówienia. 2) Zamawiający nie dopuszcza łączenia prac spawaczy i mufiarzy/monterów przez te same osoby. Wykonawca składający ofertę na więcej niż jedną część zamówienia winien wskazać w wykazie osób dla każdego zadania inne osoby, pod rygorem wykluczenia Wykonawcy z postępowania.

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy

Pzp tak

Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia:

(podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp)

(podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp)

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO

POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W

POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

nie

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

1)Odpis 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 – wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem składania ofert.

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP**III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:**

1)Wykaz 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, długości sieci cieplnej, 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. 2)Wykaz osób, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, w szczególności odpowiedzialnych za kierowanie robotami budowlanymi wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami. 3)Oświadczenie, że osoby, skierowane przez Wykonawcę do realizacji zamówienia, posiadają wymagane uprawnienia, kwalifikacje wskazane w rozdz. IX pkt 3.1.1. b-d, i pkt 3.1.2. b-d SIWZ. 4)Informację 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. 5)Dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną określoną przez Zamawiającego.

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:**III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O**

KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

1)Certyfikat(y) lub sprawozdanie(a) z badań dot. kwalifikowania technologii spawania metali wydanego(ych) przez jednostkę notyfikowaną według warunków technicznych normy PN-EN ISO 15614-1: 2008/A2:2012 lub równoważnej. 2)Dokumenty potwierdzające równoważność zaoferowanego systemu ciepłowniczego z rozwiązaniami opisanymi w dokumentacji projektowej zgodnie z załącznikiem nr 6 do SIWZ (np. aprobaty techniczne, certyfikaty niezależnych podmiotów itp.).

III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)

1)W celu potwierdzenia braku podstaw do wykluczenia, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp, Wykonawca składa, stosownie do treści art. 24 ust. 11 ustawy (w terminie do 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 której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. 2)Zobowiązanie innego podmiotu, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 5 do SIWZ. 3)Dowód wniesienia wadium. 4)Pełnomocnictwo ustanowione do reprezentowania Wykonawcy/ów ubiegającego/cych się o udzielenie zamówienia (dołączyć w oryginale bądź kopii, potwierdzonej za zgodność z oryginałem notarialnie). 5)Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5, może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu. 6)Dokumenty podmiotów zagranicznych Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów o których mowa: W sekcji III pkt III.4 niniejszego ogłoszenia - składa dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości. Dokumenty, o których wyżej mowa powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których wyżej mowa, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym

albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

tak,

Informacja na temat wadium

1.Oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości: 1.1.dla części I (zadanie 1): 58 000,00 PLN (słownie: pięćdziesiąt pięć tysięcy złotych 00/100) 1.2.dla części II (zadanie 2): 80 000,00 PLN (słownie: osiemdziesiąt tysięcy złotych 00/100) 1.Wadium musi obejmować cały okres związania ofertą i może być wniesione w: a)w pieniądzu tj. przelewem na konto Zamawiającego: Bank PKO Bank Polski O/Tychy 15 1020 2528 0000 0602 0151 0270 z dopiskiem „wadium – przetarg 42/PN/NZ/X/2016 część” kod Swift (wymagany przy przelewach międzynarodowych): BPKOPLPW, 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). 3.Wadium wniesione w pieniądzu będzie uznane przez Zamawiającego za wniesione prawidłowo tylko po wpłynięciu żądanej kwoty na wskazane konto przed upływem terminu składania ofert. 4.Dowód wniesienia wadium – kopię poświadczoną przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem, należy dołączyć do oferty. 5.Wadium wnoszone w postaci niepieniężnej należy złożyć w oryginalnym egzemplarzu wraz z ofertą (jako oddzielny załącznik dający się zdekompletować) oraz trwale połączoną z ofertą kserokopię, potwierdzoną za zgodność z oryginałem.

IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:

nie

IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

nie

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

nie

IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu

(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

nie

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

nie

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

nie

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:

nie

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem) nie

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:

nie

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Aukcja wieloetapowa

etap nr czas trwania etapu

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu: nie

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**IV.2.1) Kryteria oceny ofert:****IV.2.2) Kryteria**

Kryteria	Znaczenie
Cena (brutto)	96
Okres gwarancji na wykonane prace budowlano-montażowe w zakresie przebudowy sieci ciepłowniczych	4

IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

tak

IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji nie

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert: nie

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań: nie

Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

nie

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postąpień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Licytacja wieloetapowa

etap nr czas trwania etapu

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu: nie

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: tak

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

Zgodnie z art. 144 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podanych warunków ich wprowadzenia: 1. Zmiana terminu wykonania zamówienia, w następujących przypadkach: a)wystąpienia „siły wyższej” oznaczającej wydarzenie nagłe i nieprzewidywalne, pozostające poza kontrolą stron niniejszej umowy, występujące po podpisaniu umowy, a powodujące niemożliwość wywiązania się z umowy w jej obecnym brzmieniu, b)zmian istotnych przepisów prawa Unii Europejskiej lub prawa krajowego powodujących konieczność dostosowania dokumentacji projektowej do zmiany przepisów, które nastąpiły w trakcie realizacji zamówienia, c)konieczności usunięcia błędów lub wad w dokumentacji projektowej, d)niezawinionych przez Wykonawcę opóźnień w uzyskaniu wymaganych uzgodnień,

decyzji lub opinii innych organów, niezbędnych do uzyskania koniecznych pozwoleń, e)wystąpienia niekorzystnych warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych, których prowadzenie zgodnie z technologią ich wykonania jest znacznie utrudnione, f)wydłużenia w związku z faktem wystąpienia zdarzeń na które strony nie mają wpływu, a które uniemożliwiają przy normalnym tempie prac wykonanie umowy w terminie. 2. Zmiana wynagrodzenia, w następujących przypadkach: a)konieczności wykonania ewentualnych robót dodatkowych lub zamiennych, niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, b)rezygnacja przez Zamawiającego z realizacji części przedmiotu umowy - rozumie się przez to zmiany zakresu wykonywanych prac, zmiany dokumentacji projektowej i zmniejszenie wynagrodzenia o kwoty odpowiadające cenie robót, z których Zamawiający rezygnuje, c)zmiana obowiązującej stawki podatku VAT - w części ceny umownej, jakiej dotyczą zmiany przepisów. 3. Pozostałe rodzaje zmian dotyczące w szczególności sposobu wykonania, materiałów i technologii robót spowodowane następującymi okolicznościami: a)wystąpienia warunków geologicznych, geotechnicznych lub hydrologicznych odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, rozpoznania terenu w zakresie znalezisk archeologicznych, występowania niewybuchów lub niewypałów, które mogą skutkować w świetle dotychczasowych założeń niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem przedmiotu umowy, b)wystąpienia warunków terenu budowy odbiegających w sposób istotny od przyjętych w dokumentacji projektowej, w szczególności napotkania niezainwentaryzowanych lub błędnie zinwentaryzowanych sieci, instalacji lub innych obiektów budowlanych, c)zmiany kluczowego personelu Wykonawcy lub Zamawiającego na skutek zdarzeń losowych, zmian kadrowo – personalnych, utraty wymaganych uprawnień, utraty stanowiska. Zmiana kluczowego personelu wykonawcy może nastąpić wyłącznie pod warunkiem okazania uprawnień co najmniej równoważnych, d)zmiany podwykonawców lub włączenie nowego podwykonawcy do realizacji zadania – za zgodą Zamawiającego, e)wprowadzenie dodatkowego personelu Wykonawcy lub podwykonawcy z przyczyn o obiektywnym charakterze zaakceptowanych przez Zamawiającego pod warunkiem spełnienia warunków w zakresie nie mniejszym niż wymagane w SIWZ, f)siła wyższa uniemożliwiająca wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z SIWZ, g)kolizja z planowanymi lub równolegle prowadzonymi przez inne podmioty inwestycjami (w takim przypadku zmiany w umowie zostaną ograniczone do zmian koniecznych powodujących uniknięcie lub usunięcie kolizji), h)zmiany przepisów prawa istotnych dla postanowień zawartej umowy, i)gdy zaistnieje inna okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna, skutkująca niemożliwością wykonania lub należytego wykonania umowy zgodnie z SIWZ. 4. Wszystkie powyższe postanowienia stanowią katalog zmian, na które Zamawiający może wyrazić zgodę. Nie stanowią jednocześnie zobowiązania do wyrażenia takiej zgody. Strona, która występuje z propozycją zmiany umowy, w oparciu o przedstawiony powyżej katalog zmian umowy, zobowiązana jest do sporządzenia i uzasadnienia wniosku o taką zmianę. 5. Nie stanowi zmiany umowy w rozumieniu art. 144 ustawy Pzp: zmiana danych teleadresowych, zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy. 6. Wszelkie zmiany z zastrzeżeniem treści §9 ust. 4 i 5 załącznika nr 7 do SIWZ - istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści

umowy dla swej ważności wymagają formy pisemnej w postaci aneksu do umowy.

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 14/12/2016, godzina: 10:00,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

nie

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

> Ofertę należy złożyć w języku polskim.

IV.6.3) Termin związania ofertą: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: tak

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane nie

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

Część nr: I Nazwa: Roboty budowlano-montażowe sieci ciepłowniczej i węzłów cieplnych dla zadań

inwestycyjnych: Likwidacja grupowego węzła cieplnego „B-3” w Tychach. Część I (zadanie 1): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. B-3 w kierunku os. C-1 w Tychach wraz z budową 2 szt. węzłów cieplnych.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie**

zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Przedmiotem zamówienia są:

Roboty budowlano-montażowe sieci ciepłowniczej i węzłów cieplnych dla zadania inwestycyjnego: Likwidacja

grupowego węzła ciepłego „B-3” w Tychach. Część I (zadanie 1): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. B-3 w kierunku os. C-1 w Tychach wraz z budową 2 szt. węzłów ciepłych. Zakres robót do wykonania obejmuje:

1)Przebudowę istniejącej niskoparametrowej sieci ciepłowniczej w technologii tradycyjnej - kanałowej na wysokoparametrową osiedlową sieć ciepłowniczą od 2xDn50 do 2xDn250 w technologii rur preizolowanych pojedynczych i podwójnych (DUO) wraz z kanalizacją teletechniczną. Trasa sieci ciepłowniczej przebiega na osiedlu B-3 w kierunku osiedla C-1, od pkt. włączenia do istniejącej sieci przesyłowej 2xDn350/500 przy ul. Cienistej wraz z połączeniami budynku Szpitala Miejskiego przy ul. Cichej 27, budynku mieszkalnego przy al. Bielskiej 80-82 i budynku Szkoły Podstawowej nr 5 przy ul. Czarnckiego w Tychach. 2)Montaż i uruchomienie 2 szt. węzłów ciepłych (jednofunkcyjnego i dwufunkcyjnego) w budynku mieszkalnym przy al. Bielskiej 80-82 oraz budynku Szkoły Podstawowej nr 5 przy ul. Czarnckiego w Tychach. Dostawę węzłów ciepłych zapewnia Zamawiający.

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45231000-5, 45231100-6, 45231110-9, 45331000-6, 45100000-8

3) Wartość części zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania: data zakończenia: 15/09/2017

5) Kryteria oceny ofert:

Kryteria	Znaczenie
Cena (brutto)	96
Okres gwarancji na wykonane prace budowlano-montażowe w zakresie przebudowy sieci ciepłowniczych	4

6) INFORMACJE DODATKOWE: 1)Wymagany okres gwarancji na przedmiot zamówienia: Na wykonane prace budowlano-montażowe w zakresie sieci ciepłowniczych: minimum 60 miesięcy, maksymalnie 120 miesięcy. Na materiały preizolowane oraz pozostałe materiały i urządzenia na okres zgodny z kartami gwarancyjnymi ich producentów. Kopie kart gwarancyjnych należy dostarczyć Zamawiającemu. Na wykonane prace montażowe węzłów ciepłych: minimum 24 miesiące. Okres gwarancji liczony będzie od dnia podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia. 2)Termin i warunki płatności Zapłata należności nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury VAT, po podpisaniu protokołu odbioru przedmiotu zamówienia. Dopuszcza się fakturowanie częściowe, raz w miesiącu, na podstawie protokołu odbioru robót potwierdzonego przez Inspektora Nadzoru. Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 80% wartości przedmiotu zamówienia odrębnie dla zadania 1 i dla zadania 2. Fakturowanie końcowe nastąpi po odbiorze końcowym robót dla każdego z zadań.

Część nr: II Nazwa: Roboty budowlano-montażowe sieci ciepłowniczej i węzłów cieplnych dla zadań inwestycyjnych: Likwidacja grupowego węzła cieplnego „B-3” w Tychach. Część II (zadanie 2): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. C-1 w Tychach wraz z budową 23 szt. węzłów cieplnych.

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Przedmiotem zamówienia są: Roboty budowlano-montażowe sieci ciepłowniczej i węzłów cieplnych dla zadania inwestycyjnego: Likwidacja grupowego węzła cieplnego „B-3” w Tychach. Część II (zadanie 2): Przebudowa sieci ciepłowniczej os. C-1 w Tychach wraz z budową 23 szt. węzłów cieplnych. Zakres robót do wykonania obejmuje: 1)Przebudowę istniejącej niskoparametrowej sieci ciepłowniczej w technologii tradycyjnej - kanałowej na wysokoparametrową osiedlową sieć ciepłowniczą od Dn32 do Dn125 w technologii rur preizolowanych pojedynczych i podwójnych (DUO) wraz z kanalizacją teletechniczną. Trasa sieci ciepłowniczej przebiega na osiedlu C-1, od osiedlowej sieci rozdzielczej do połączenia z węzłami cieplnymi usytuowanymi w pomieszczeniach na poziomie piwnic poszczególnych budynków wskazanych przez ich zarządców. 2)Montaż i uruchomienie 23 szt. węzłów cieplnych (dwufunkcyjnego – 1 szt., jednofunkcyjnych – 22 szt.) w budynkach mieszkalnych i użyteczności publicznej, zlokalizowanych w rejonie al. Bielskiej, ul. Bema, ul. Cienistej, ul. Cichej, ul. Czarnckiego, ul. Czereśniowej w Tychach. Dostawę węzłów cieplnych zapewnia Zamawiający.

2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45231000-5, 45231100-6, 45231110-9, 45331000-6, 45100000-8

3) Wartość części zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania: data zakończenia: 29/09/2017

5) Kryteria oceny ofert:

Kryteria	Znaczenie
Cena (brutto)	96
Okres gwarancji na wykonane prace budowlano-montażowe w zakresie przebudowy sieci ciepłowniczych	4

6) INFORMACJE DODATKOWE: 1)Wymagany okres gwarancji na przedmiot zamówienia: Na wykonane prace budowlano-montażowe w zakresie sieci ciepłowniczych: minimum 60 miesięcy, maksymalnie 120 miesięcy. Na materiały preizolowane oraz pozostałe materiały i urządzenia na okres zgodny z kartami gwarancyjnymi ich producentów. Kopie kart gwarancyjnych należy dostarczyć Zamawiającemu. Na wykonane prace montażowe węzłów cieplnych: minimum 24 miesiące. Okres gwarancji liczony będzie od dnia podpisania przez strony protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia. 2)Termin i warunki płatności

Zapłata należności nastąpi przelewem na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury VAT, po podpisaniu protokołu odbioru przedmiotu zamówienia. Dopuszcza się fakturowanie częściowe, raz w miesiącu, na podstawie protokołu odbioru robót potwierdzonego przez Inspektora Nadzoru. Suma faktur częściowych nie może przekroczyć 80% wartości przedmiotu zamówienia odrębnie dla zadania 1 i dla zadania 2. Fakturowanie końcowe nastąpi po odbiorze końcowym robót dla każdego z zadań.