

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:44446-2019:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Bydgoszcz: Roboty budowlane  
2019/S 020-044446**

**Ogłoszenie o zamówieniu – zamówienia sektorowe**

**Roboty budowlane**

**Legal Basis:**

Dyrektywa 2014/25/UE

**Sekcja I: Podmiot zamawiający**

**I.1) Nazwa i adresy**

Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o.

ul. Ks. J. Schulza 5

Bydgoszcz

85-315

Polska

Tel.: +48 523045369/387/279

E-mail: [zamowienia.publiczne@kpec.bydgoszcz.pl](mailto:zamowienia.publiczne@kpec.bydgoszcz.pl)

Faks: +48 523045470

Kod NUTS: PL613

**Adresy internetowe:**

Główny adres: <http://www.bip.kpec.bydgoszcz.pl>

**I.2) Informacja o zamówieniu wspólnym**

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: [www.platformazakupowa.pl/pn/kpec\\_bydgoszcz](http://www.platformazakupowa.pl/pn/kpec_bydgoszcz)

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: [www.platformazakupowa.pl/pn/kpec\\_bydgoszcz](http://www.platformazakupowa.pl/pn/kpec_bydgoszcz)

**I.6) Główny przedmiot działalności**

Produkcja, transport oraz dystrybucja gazu i energii ciepłej

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie 12 szt. węzłów ciepłych w ramach zadania „Przebudowa sieci przy ul. Kapuściska 4 i Murarzy 5” – postępowanie nr 1

**II.1.2) Główny kod CPV**

45000000

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Roboty budowlane

**II.1.4) Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest:

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie 12 szt. węzłów cieplnych w ramach zadania „Przebudowa sieci niskoparametrowej na sieć wysokoparametrową wraz z budową węzłów indywidualnych przy ul. Kapuściska 4 i Murarzy 5” – postępowanie nr 1 dla projektu pn. "Zwiększenie efektywności energetycznej poprzez przebudowę oraz termomodernizację sieci ciepłowniczej na terenie miasta Bydgoszczy – etap I" dofinansowany ze środków Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko na lata 2014-2020, Oś priorytetowa I Zmniejszenie emisyjności gospodarki, Działanie 1.5 Efektywna dystrybucja ciepła i chłodu. Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia ofert częściowych. Zamówienie podzielono na 12 części, wyszczególnionych w poniższej tabeli. Oferent może złożyć ofertę na dowolną liczbę części. Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: tak  
Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego dla budynku zlokalizowanego przy ul. Baczyńskiego 6  
Część nr: 1

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

45300000  
45310000  
45320000  
45321000  
45330000  
45331000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Bydgoszcz

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego.  
Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.  
Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.  
UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie

ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.
2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła cieplnego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.
3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła cieplnego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,
2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,
3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,
4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,
5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,
6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,
7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,
8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,
9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,
10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,
11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC
12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,
13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.
14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).

Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.

Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

#### II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

#### II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego dla budynku zlokalizowanego przy ul. Betoniarzy 2B

Część nr: 2

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

45300000

45310000

45320000

45321000

45330000

45331000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego.

Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al.

Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.

Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej

mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.
2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła cieplnego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.
3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła cieplnego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,
2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,
3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,
4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,
5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,
6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,
7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,
8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,
9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,
10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,
11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC
12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,
13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.
14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).

Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.

Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

#### II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Cena

#### II.2.6) Szacunkowa wartość

- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Koniec: 16/09/2019  
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.01.05.00-00-0018/16-00
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.  
Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego dla budynku zlokalizowanego przy ul. Betoniarzy 3  
Część nr: 3
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
45300000  
45310000  
45320000  
45321000  
45330000  
45331000
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL613  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Bydgoszcz
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego.  
Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.  
Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.  
UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).  
Uwagi:  
1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych

parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.
2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła cieplnego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.
3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła cieplnego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,
2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,
3. Wykonanie rozdzielnicy elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,
4. Podłączenie rozdzielnicy elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,
5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,
6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,
7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,
8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,
9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,
10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,
11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC
12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,
13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.
14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).

Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.

Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

## II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego dla budynku zlokalizowanego przy ul. Betoniarzy 4

Część nr: 4

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

45300000

45310000

45320000

45321000

45330000

45331000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego.

Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.

Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:



1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.

2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła cieplnego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła cieplnego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,

2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,

3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,

4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,

5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,

6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,

7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,

8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,

9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,

10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,

11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC

12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,

13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.

14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).

Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.

Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

- II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**  
Kryteria określone poniżej  
Cena
- II.2.6) **Szacunkowa wartość**
- II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**  
Koniec: 16/09/2019  
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.01.05.00-00-0018/16-00
- II.2.14) **Informacje dodatkowe**  
W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.  
Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ
- II.2) **Opis**
- II.2.1) **Nazwa:**  
Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego dla budynku zlokalizowanego przy al. Kaczyńskiego 35  
Część nr: 5
- II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**  
45300000  
45310000  
45320000  
45321000  
45330000  
45331000
- II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**  
Kod NUTS: PL613  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Bydgoszcz
- II.2.4) **Opis zamówienia:**  
Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego.  
Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.  
Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.

2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła cieplnego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła cieplnego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,

2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,

3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,

4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,

5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,

6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,

7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,

8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,

9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,

10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,

11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC

12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,

13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.

14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).

Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.  
Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego dla budynku zlokalizowanego przy al. Kaczyńskiego 37  
Część nr: 6

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

45300000

45310000

45320000

45321000

45330000

45331000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego.

Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.

Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.

2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła ciepłego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła ciepłego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,
2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,
3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,
4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,
5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,
6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,
7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,
8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,
9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,
10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,
11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC
12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,

13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.

14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).

Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.

Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego dla budynku zlokalizowanego przy ul.

Kapuściska 1

Część nr: 7

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

45300000

45310000

45320000

45321000

45330000

45331000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

**II.2.4) Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego.

Uwaga: zmiany uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.

Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.

2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła ciepłego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła ciepłego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,

2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,

3. Wykonanie rozdzielnicy elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,

4. Podłączenie rozdzielnicy elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,

5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,

6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,

7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,

8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,

9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,

10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,

11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC

12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPIA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,

13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.

14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).

Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.

Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego dla budynku zlokalizowanego przy ul.

Kapuściska 2

Część nr: 8

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

45300000

45310000

45320000

45321000

45330000

45331000



**II.2.3) Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

**II.2.4) Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego.

Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.

Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.

2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła ciepłego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła ciepłego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,

2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,

3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,

4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,

5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,

6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,

7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,

8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,

9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,

10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,  
11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC  
12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,

13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.

14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).

Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.

Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

**II.2.5) Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

**II.2.6) Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ

**II.2) Opis**

**II.2.1) Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego dla budynku zlokalizowanego przy ul. Łukasiewicza 2

Część nr: 9

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

45300000

45310000

45320000

45321000

45330000  
45331000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego.

Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.

Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.

2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła ciepłego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła ciepłego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,

2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,

3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,

4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,

5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,

6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,

7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,

8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,

9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,
  10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,
  11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC
  12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,
  13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.
  14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).
- Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.  
Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego dla budynku zlokalizowanego przy ul.

Łukasiewicza 4

Część nr: 10

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

45300000

45310000

45320000  
45321000  
45330000  
45331000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie wężła ciepłego.

Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.

Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia wężła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.

2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania wężła ciepłego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie wężła ciepłego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,
2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,
3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy wężłów,
4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,
5. Montaż, podłączenie i uruchomienie wężła ciepłego do instalacji technologicznej, elektrycznej wężła i AKPiA,
6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,

7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,
  8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,
  9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,
  10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,
  11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC
  12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,
  13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.
  14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).
- Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.  
Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego dla budynku zlokalizowanego przy ul. Łukasiewicza 6  
Część nr: 11

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

45300000  
45310000  
45320000  
45321000  
45330000  
45331000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego.

Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.

Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.

2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła ciepłego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła ciepłego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,

2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,

3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,

4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,

5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,
6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,
7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,
8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,
9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,
10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,
11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC
12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,
13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.
14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).  
Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.  
Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

Budowa, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego dla budynku zlokalizowanego przy ul. Stolarska 2



Część nr: 12

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

45300000  
45310000  
45320000  
45321000  
45330000  
45331000

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL613

Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:

Bydgoszcz

II.2.4) **Opis zamówienia:**

Zakres zamówienia obejmuje: Budowę, montaż, podłączenie i uruchomienie węzła ciepłego.

Uwaga: zmianie uległy nazwy ulic, ilekroć w dokumentach mowa jest o ul. Planu 6-Letniego oznacza to al. Prezydenta Lecha Kaczyńskiego.

Dla każdej części zostanie podpisana odrębna umowa.

UWAGA zamówienie nie obejmuje robót budowlanych polegających na przystosowaniu pomieszczenia węzła (np. glazura, drzwi).

Uwagi:

1. Jeżeli w dokumentacji projektowej znajdują się znaki towarowe lub nazwy własne, to uznać należy że świadczą one o jakości materiałów/urządzeń i mają jedynie charakter pomocniczy dla określenia podstawowych parametrów i cech zastosowanych materiałów/urządzeń. W takim przypadku Zamawiający informuje, że dopuszcza składanie ofert, których poszczególne materiały/urządzenia wymienione w dokumentacji projektowej mogą być zastąpione materiałami/urządzeniami równoważnymi. Za produkty równoważne Zamawiający uzna te, które posiadają nie gorsze parametry techniczne, niż te które wskazują nazwy własne, a zastosowanie ich w żaden sposób nie wpłynie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań technicznych przewidzianych w dokumentacji projektowej.

2. Zamawiający prosi o złożenie wraz z ofertą kosztorysu ofertowego, który będzie miał charakter informacyjny i pomocniczy. Niezłożenie kosztorysu nie jest podstawą do odrzucenia oferty.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z:

1. Projektami Budowlanymi oraz Projektami Wykonawczymi zwanymi dalej PW, stanowiącymi Załącznik nr 4.1 do SIWZ.

2. Zasadami wiedzy technicznej, aktualnie obowiązującymi zapisami Prawa Budowlanego wraz z aktami wykonawczymi do niego oraz przepisami bhp i założeniami techniczno - eksploatacyjnymi do wykonania węzła ciepłego, stanowiącymi załącznik nr 5 do SIWZ.

3. Zapisami SIWZ i umowy.

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Wykonanie węzła ciepłego z niezbędnym oprzyrządowaniem (opomiarowaniem, zabezpieczeniami itp.), izolacją, AKPiA i telemetrią, zgodnie z dokumentami wskazanymi w pkt III/2 wraz z robotami towarzyszącymi oraz robotami wynikłymi w trakcie realizacji zamówienia nieprzewidzianymi w w/w dokumentacji, a koniecznymi do jej wykonania, z uwzględnieniem kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia,
2. Zabezpieczenie całości materiałów koniecznych do terminowego wykonania przedmiotu zamówienia,
3. Wykonanie rozdzielnic elektrycznej zgodnie z wytycznymi do budowy węzłów,

4. Podłączenie rozdzielnic elektrycznej i rozprowadzenie niezbędnej instalacji elektrycznej, AKPiA i odgromowej, podlegających odbiorowi,
  5. Montaż, podłączenie i uruchomienie węzła cieplnego do instalacji technologicznej, elektrycznej węzła i AKPiA,
  6. Wykonawca powinien uwzględnić pełen zakres prac elektrycznych i AKPiA,
  7. Przeprowadzenie instruktażu dla użytkownika wybudowanego węzła,
  8. Opracowanie instrukcji eksploatacji do wybudowanego węzła,
  9. Zastosowanie urządzeń AKPiA komunikujących się z systemem monitoringu stosowanym w KPEC poprzez protokół Modbus TCP,
  10. Dokonanie wstępnej regulacji i parametryzacji regulatorów oraz wprowadzenie nastaw projektowych,
  11. Dokonanie wstępnej regulacji pompy CO i konfiguracji do systemu monitoringu KPEC
  12. Sporządzenie protokołu uruchomienia AKPiA wraz z mapą rejestrów parametrów do systemu monitoringu KPEC,
  13. Sporządzenie zestawienia głównych urządzeń wybudowanego węzła (z podaniem parametrów technicznych, typów, producenta oraz ilości) i przekazanie w wersji edytowalnej Inspektorowi nadzoru najpóźniej w dniu odbioru końcowego.
  14. Dostarczenie Zamawiającemu projektu powykonawczego sporządzonego przez uprawnionych: projektanta i sprawdzającego (4 egz. w wersji papierowej i elektronicznej).
- Materiały w tym liczniki ciepła, regulatory różnicy ciśnień konieczne do wykonania przedmiotu zamówienia zakupuje, dostarcza i zabezpiecza na plac budowy w całości Wykonawca.  
Szczegółowy opis zamówienia znajduje się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej  
Cena

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

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

Koniec: 16/09/2019

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.01.05.00-00-0018/16-00

II.2.14) **Informacje dodatkowe**

W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu oraz oświadczeń, odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ

**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**

III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

W niniejszym postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają łącznie następujące warunki dotyczące Sytuacji ekonomicznej lub finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że:

a) posiada środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż (w PLN):

dla części nr 1 - ul. Baczyńskiego 6: 28 000,00,

dla części nr 2 - ul. Betoniarzy 2B: 10 000,00,

dla części nr 3 - ul. Betoniarzy 3: 29 000,00,

dla części nr 4 - ul. Betoniarzy 4: 29 000,00,

dla części nr 5 - al. Kaczyńskiego 35: 32 000,00,

dla części nr 6 - al. Kaczyńskiego 37: 32 000,00,

dla części nr 7 - ul. Kapuściska 1: 29 000,00,

dla części nr 8 - ul. Kapuściska 2: 29 000,00,

dla części nr 9 - ul. Łukasiewicza 2: 28 000,00,

dla części nr 10 - ul. Łukasiewicza 4: 28 000,00,

dla części nr 11 - ul. Łukasiewicza 6: 28 000,00,

dla części nr 12 - ul. Stolarska 2: 30 000,00;

b) jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na kwotę sumy gwarancyjnej minimum (w PLN):

dla części nr 1 - ul. Baczyńskiego 6: 64 000,00,

dla części nr 2 - ul. Betoniarzy 2B: 24 000,00,

dla części nr 3 - ul. Betoniarzy 3: 65 000,00,

dla części nr 4 - ul. Betoniarzy 4: 65 000,00,

dla części nr 5 - al. Kaczyńskiego 35: 74 000,00,

dla części nr 6 - al. Kaczyńskiego 37: 74 000,00,

dla części nr 7 - ul. Kapuściska 1: 65 000,00,

dla części nr 8 - ul. Kapuściska 2: 65 000,00,

dla części nr 9 - ul. Łukasiewicza 2: 64 000,00,

dla części nr 10 - ul. Łukasiewicza 4: 64 000,00,

dla części nr 11 - ul. Łukasiewicza 6: 64 000,00,

dla części nr 12 - ul. Stolarska 2: 68 000,00.

Do przeliczenia wartości finansowej określonej w nin. punkcie a) występującej w innej walucie niż PLN, Zamawiający na potrzeby oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu zastosuje średni kurs Narodowego Banku Polskiego, z dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, a jeżeli w tym dniu kursu nie ogłoszono, to według tabeli kursów średnich NBP ostatnio przed tą datą ogłoszonych.

Szczegółowy opis znajduje się w SIWZ.

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

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

W niniejszym postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają łącznie następujące warunki dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej.

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że:

a) wykonał nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej dwie roboty budowlane polegające na budowie instalacji technicznych o zbliżonej lub tożsamej konstrukcji i przeznaczeniu;

b) dysponuje lub będzie dysponował odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, w szczególności wykaze dysponowaniem osobą:

— kierownika budowy posiadającego wymagane prawem uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej obejmującej zakres sieci i urządzeń cieplnych bez ograniczeń oraz posiada prawo wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej we wskazanym zakresie oraz przynależy do właściwej okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Uwaga:

Przez wymagane prawem uprawnienia rozumie się uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, wydane na podstawie ustawy z dnia 7.7.1994 r. – Prawo Budowlane (tj. Dz.U. 2017 r., poz. 1332) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11.9.2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2014 r. poz. 1278) lub odpowiadające im inne ważne uprawnienia budowlane wydane na mocy wcześniej obowiązujących przepisów.

Wobec osób z krajów członkowskich Unii Europejskiej wymaga się posiadania odpowiedniej decyzji o uznaniu kwalifikacji zawodowych i przysługiwania prawa wykonywania samodzielnych funkcji technicznych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej obejmujących prawo do kierowania robotami budowlanymi w specjalności obejmującej zakres sieci i urządzeń cieplnych.

Szczegółowy opis znajduje się w SIWZ.

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

Wykaz i krótki opis zasad i kryteriów:

Zgodnie z art. 22 ust. 1 Ustawy Pzp o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. nie podlegają wykluczeniu;
2. spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego.

Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, którzy podlegają wykluczeniu na podstawie przepisów:

Art. 24 ust. 1 pkt 12-23 Ustawy Pzp oraz art. 24 ust. 5 pkt 1, 2, 4, 8 Ustawy Pzp.

Szczegółowy opis dot. obiektywnych zasad i kryteriów udziału znajduje się w SIWZ.

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

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

Wykonawca ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia zobowiązany jest do wniesienia wadium w wysokości:

- dla części nr 1 - ul. Baczyńskiego 6: 2 100,00,
- dla części nr 2 - ul. Betoniarzy 2B: 800,00,
- dla części nr 3 - ul. Betoniarzy 3: 2 100,00,
- dla części nr 4 - ul. Betoniarzy 4: 2 100,00,
- dla części nr 5 - al. Kaczyńskiego 35: 2 400,00,
- dla części nr 6 - al. Kaczyńskiego 37: 2 400,00,
- dla części nr 7 - ul. Kapuściska 1: 2 100,00,
- Dla części nr 8 - ul. Kapuściska 2: 2 100,00,
- dla części nr 9 - ul. Łukasiewicza 2: 2 100,00,
- dla części nr 10 - ul. Łukasiewicza 4: 2 100,00,
- dla części nr 11 - ul. Łukasiewicza 6: 2 100,00,
- dla części nr 12 - ul. Stolarska 2: 2 200,00.

Wymagany minimalny okres gwarancji jakości i rękojmi na wykonany przedmiot zamówienia: 24 miesiące. Okres gwarancji jakości i rękojmi liczony jest od daty podpisania protokołu odbioru końcowego przedmiotu zamówienia na roboty budowlane.

Szczegóły znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

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

Rozliczenie za wykonanie przedmiotu zamówienia nastąpi na podstawie faktury.

Szczegóły dot. głównych warunków finansowych i uzgodnień płatniczych znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ, w szczególności w Załączniku nr 3 do SIWZ – Wzór umowy na roboty budowlane.

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

Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia (dotyczy spółki cywilnej i konsorcjum) i w takim przypadku muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Zaleca się aby Pełnomocnikiem był jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, każdy z warunków określonych w Części VII SIWZ pkt 2.1 i 2.2 winien spełniać co najmniej jeden z tych Wykonawców albo wszyscy wspólnie.

Natomiast przynajmniej jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia musi posiadać doświadczenie w zakresie określonym w Części VII SIWZ pkt 2.2 a) lub 2.2 b), z tym że wymóg posiadania tego doświadczenia dotyczy wykonawców zamierzających bezpośrednio realizować zamówienie.

Żaden z Wykonawców nie może podlegać wykluczeniu.

Szczegóły znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ.

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

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

Szczegóły dot. warunków realizacji umowy znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ, w szczególności w Załączniku nr 3 do SIWZ – Wzór umowy na roboty budowlane.

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie 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: 07/03/2019

Czas lokalny: 13:00

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**

Okres w miesiącach: 2 (od ustalonej daty składania ofert)

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 07/03/2019

Czas lokalny: 13:05

Miejsce:

Publiczne otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego przy ul. Ks. J. Schulza 5 w Bydgoszczy, budynek A, pokój nr 11.

Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

Otwarcie ofert jest jawne.

**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. W niniejszym postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się elektronicznie za pośrednictwem platformy: [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl), przy czym ofertę wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem „Formularza składania oferty” dostępnego na [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl) w miejscu publikacji ogłoszenia i dokumentacji przetargowej, natomiast dokumenty, oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz przekazywanie informacji odbywa się za pomocą formularza „Wyślij wiadomość”.

2. Link do postępowania dostępny jest na stronie Biuletynu Informacji Publicznej KPEC Sp. z o.o. w Bydgoszczy ([www.bip.kpec.bydgoszcz.pl](http://www.bip.kpec.bydgoszcz.pl)) w zakładce „Platforma zakupowa” lub bezpośrednio poprzez dedykowany profil KPEC Sp. z o.o. w Bydgoszczy:  
[www.platformazakupowa.pl/pn/kpec\\_bydgoszcz](http://www.platformazakupowa.pl/pn/kpec_bydgoszcz).

3. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający posługują się znakiem sprawy.

4. Ofertę, dokumenty składane przez Wykonawców oraz oświadczenia, w tym JEDZ, sporządza się pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

5. Dokumenty elektroniczne lub ich elektroniczne kopie oraz oświadczenia składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem platformy [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl) jako załączniki. Zamawiający następujący format przesyłanych danych: .pdf, .doc, .xls, .zip.

6. Sposób złożenia oferty i dokumentów elektronicznych, w tym podpisywanie dokumentów kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a także zasady korzystania z portalu, opisane zostały w „Instrukcji dla wykonawców” oraz w „Regulaminie Internetowej Platformy zakupowej platformazakupowa.pl Open Nexus Sp. z o.o.” dostępnych pod adresem [www.platformazakupowa.pl](http://www.platformazakupowa.pl).

Szczegóły dot. zamówienia znajdują się w SIWZ i załącznikach do SIWZ:

Zał. nr 1 – Formularz JEDZ

Zał. nr 2 – Formularz – „Oferta”,

Zał. nr 3 – Wzór umowy na roboty budowlane

Zał. nr 4.1 – dokumentacja projektowa węzłów

Zał. nr 5 – Założenia techniczno-eksploatacyjne do wykonania węzła cieplnego.

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](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

VI.4.2) **Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

Krajowa Izba Odwoławcza  
ul. Postępu 17a  
Warszawa  
02-676  
Polska  
Tel.: +48 224587801  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Faks: +48 224587800  
Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Wykonawcom, a także innym podmiotom mającym interes w uzyskaniu zamówienia, którzy ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów Ustawy PZP przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI Ustawy PZP
2. Na podstawie art. 180 ust. 1 Ustawy PZP, od niezgodnej z przepisami Ustawy czynności Zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie Ustawy PZP, przysługuje odwołanie.
3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami Ustawy PZP, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
5. Odwołujący, pod rygorem odrzucenia odwołania, przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do jego wniesienia w taki sposób aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
6. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia w sposób określony w art. 180 ust. 5 zadanie drugie Ustawy PZP, albo w terminie 15 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
7. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień SIWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia SIWZ na stronie internetowej.

8. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 6 i 7 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

9. Jeżeli Zamawiający mimo takiego obowiązku nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

a) 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia,  
b) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia.

10. W przypadku wniesienia odwołania wobec treści ogłoszenia o zamówieniu lub postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert lub termin składania wniosków.

11. W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Izbę orzeczenia.

12. Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI Ustawy PZP.

13. Na orzeczenie Izby stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby albo miejsca zamieszkania zamawiającego. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (tekst jednolity Dz. U. 2017 r. poz. 1481) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

14. Pozostałe postanowienia dotyczące skargi zawarte są 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](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

25/01/2019