Ogłoszenie o wyniku postępowania
Dostawy
Dostawa wraz wymianą kotła gazowego modułowego dla budynku pływalni w Niepołomicach

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Infrastruktura Niepołomice Spółka z o.o.

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 121018294

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Droga Królewska 27

1.5.2.) Miejscowość: Niepołomice

1.5.3.) Kod pocztowy: 32-005

1.5.4.) Województwo: małopolskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL214 - Krakowski

1.5.7.) Numer telefonu: 28 12 423

1.5.8.) Numer faksu: 28 12 423

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: zamowienia@infrastruktura.eu

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.infrastruktura.eu

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
www.infrastruktura.eu

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający sektorowy - art. 5 ust. 1 pkt 2 - gospodarka wodna

1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:
Dostawa wraz wymianą kotła gazowego modułowego dla budynku pływalni w Niepołomicach

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-9ecbf118-57a5-11ee-9aa3-96d3b4440790

2.5.) Numer ogłoszenia: 2023/BZP 00525334

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2023-11-30

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Nie

2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy:
Tak

2.14.) Numer ogłoszenia: 2023/BZP 00405708

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art.

275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: ZP.IN.271.5.2023

4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Nie

4.3.) Wartość zamówienia: 243950 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Dostawy

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dostawy i wymiany kotła gazowego. Realizacja zamówienia polega na montażu nowego kotła gazowego modułowego zlokalizowanego na dachu budynku pływalni wraz z instalacją ogrzewania do wymiennika płytowego (obieg pierwotny) zlokalizowanego w pomieszczeniu istniejącej kotłowni oraz połączenie wymiennika z istniejącą instalacją do rozdzielacza.
Zamówienie obejmuje również wykonanie odpowiedniej konstrukcji, platformy montażowej dla nowego kotła oraz demontaż, wyniesienie i wywóz w miejsce wskazane przez Zamawiającego (do 10 km od budynku krytej pływalni) dotychczasowego kotła gazowego;
Zamówienie należy zrealizować w oparciu o projekt techniczny, który stanowi załącznik do SWZ oraz obowiązujące przepisy i normy budowlane z zachowaniem zasad BHP.

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania analizy i ekspertyzy dotyczącej montażu pieca na dachu przy zastosowaniu konstrukcji platformy z uwzględnieniem wagi pieca i urządzeń peryferyjnych nie obciążającej bezpośrednio poszycia dachowego.
Przed przystąpieniem do montażu należy przedłożyć zamawiającemu w/w ekspertyzę, obliczenia wraz z zastosowanymi rozwiązaniami konstrukcyjnymi

DANE TECHNICZNE, WYMAGANIA:
KOTŁOWNIA GAZOWA – 550 kW
Kotłownia pracować będzie jako źródło ciepła dla potrzeb grzewczych c.o. i c.w.u.
Nominalna moc użyteczna kotłowni Q=557,8,0 kW przy parametrze tz/tp= 50/300C
Nominalna moc użyteczna kotłowni Q=530,4 kW przy parametrze tz/tp= 60/800C
Wymaga się urządzenia o dużej elastyczności modulacji (minimalna modulacja w stosunku 1:24,5) oraz budowę kaskadową w jednej obudowie – kocioł stojący.
Podgrzewanie ciepłej wody użytkowej odbywać się będzie w podgrzewaczu pojemnościowym 2000 litrów, temperatura zasilania max. 800C.
Kocioł powinien być wyposażony w regulator pogodowy, sterujący kaskadą kotłów oraz 2 obiegami grzewczymi z mieszaczami oraz zasobnikiem c.w.u. i cyrkulacją.
Kotłownia powinna spełniać następujące warunki pracy i dostawy:
Kocioł modułowo - kaskadowy (minimum 5 niezależnych moduły wraz z palnikami) przystosowany do spalania gazu ziemnego i płynnego (propan) z płynnie obniżaną temperaturą wody w kotle. Sprawność urządzenia przy mocy minimalnej (30/50), nie niższa niż 109 %. Ze szczelną komorą spalania z możliwością poboru powietrza z zewnątrz kotłowni. Zaleca się dedykowany zestaw powietrzno - spalinowy dla tego typu urządzeń.
Kompletny zestaw obejmujący kocioł, ramę kotła, obudowę zestaw obiegu kotła (grupa bezpieczeństwa, filtroodmulnik oraz sprzęgło hydrauliczne).
Automatykę kaskadową ze strategią kondensacji – wykorzystanie maksymalnej ilości członów grzewczych z minimalną mocą grzewczą.
Kocioł kaskadowo – modułowy w którym każdy z modułów wyposażony jest w osobną automatykę regulacyjną
Automatyka do sterowania mieszaczami
Układ sterowania ma zapewnić pogodową kaskadową pracę kotłów i regulację dla 2 obiegów grzewczych z mieszaczem, z priorytetem c.w.u.
Zegar sterujący z programem dziennym i tygodniowym
Oddzielne nastawy czasowe i krzywe grzewcze, wymagane temperatury i programy grzewcze
Kocioł musi być wyposażony w system ciągłej optymalizacji i nadzoru nad procesem spalania
Możliwość przezbrojenia kotła dowolnie na gaz płynny lub ziemny bez konieczności wymiany dysz gazowych

Wymiennik spaliny / woda ze stopu metali Al/Mg/Si
Palnik gazowy modulowany typu PREMIX
Masa całkowita kotła, nie więcej niż - 650 kg
Okres gwarancji na kocioł minimum 60 miesięcy, na wymiennik kotła 120 miesięcy
Możliwość montażu kotła, bezpośrednio na zewnątrz budynku.

Odprowadzenie spalin
Do odprowadzenie spalin przewiduje się komin ze stali kwasoodpornej pracujący w nadciśnieniu, o średnicy 250 mm. Komin powinien być wyposażony w odkraplacz, wyczystkę i odprowadzenie kondensatu. Otwór rewizyjny powinien być łatwo

dostępny oraz wyposażony w szczelne zamknięcie wykonanej ze stali kwasoodpornej.
Całkowita wysokość komina: 2,00 m.
Kondensat odprowadzić do kanalizacji przez neutralizator kondensatu.
Przewód spalin wyposażyć w otwór pomiarowy spalin o średnicy 10 mm.
Drożność przewodów spalinowych i wentylacyjnych należy potwierdzić opinią kominiarską.

Uzdatnianie wody w instalacji.
Jakość wody do celów kotłowych musi spełniać wymagania normy PN-85/C-04601 oraz określone w dokumentacji producenta. Woda do celów energetycznych. Wymagania i badania wody dla kotłów wodnych i zamkniętych obiegów ciepłowniczych. Dla napełnienia instalacji i uzupełniania ubytków wody należy zastosować stację uzdatniania wody lub zmiękczacz.

Emisja hałasu, wibracji, promieniowania itp.:
Kotłownia nie emituje żadnego promieniowania ani wibracji. W kotłowni zastosowano modulowane palniki gazowe które podczas pracy nie przekraczają norm hałasu powyżej 54 dB.
Przed przystąpieniem do dostawy i montażu Wykonawca na koszt własny zabezpiecza obszar objęty zakresem prac przed dostępem osób trzecich. Zabezpieczenie ma umożliwiać funkcjonowanie pozostałej części obiektu przez cały okres prowadzenia prac.
Materiały i urządzenia użyte do wykonania umowy powinny odpowiadać, co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonych w ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2020r., poz. nr 1333 z późn. zm), ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (t.j Dz. U. z 2020r., poz. nr 215 z późn. zm.) oraz wymogom specyfikacji technicznych, wykonania, odbioru prac i SWZ.
Jeśli w dokumentacji pojawiają się nazwy producentów lub znaki towarowe służą tylko i wyłącznie doprecyzowaniu przedmiotu zamówienia i określeniu standardów technicznych i funkcjonalnych oraz określeniu standardów jakościowych i technologicznych. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie produktów nie gorszych pod względem posiadanych parametrów jakościowych i technicznych od produktów określonych za pomocą nazw producentów pod warunkiem, że oferowane produkty posiadają parametry techniczne i jakościowe co najmniej takie same lub lepsze jak produkty podane za pomocą nazw producenta w dokumentacji.
Zamawiający stosownie do art. 95 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących następujące czynności: prace instalacyjne i montażowe, w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks Pracy(Dz. U. z 2019 r. poz. 1040, 1043 i 1495).
Uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 95 ustawy pzp. zostały opisane w projekcie umowy będącym załącznikiem do SWZ.
Sankcje z tytułu niespełnienia wymagań, o których mowa powyżej zostały określone w projekcie umowy będącym załącznikiem do SWZ
ZALECA SIĘ PRZEPROWADZENIE WIZJI NA TERENIE OBIEKTU PO WCZEŚNIEJSZYM POWIADOMIENIU ZAMAWIAJĄCEGO.
UWAGA:
Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zobowiązany jest przed rozpoczęciem realizacji zamówienia przedstawić Zamawiającemu do akceptacji harmonogram dostaw i prac jakim będzie się posługiwał w trakcie wykonywania dostawy i prac montażowych w terminie do 3 dni od przekazania terenu prac
Miejsce realizacji: Niepołomice ul. Korczaka 5.

4.5.3.) Główny kod CPV: 44621200-1 - Kotły grzewcze

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45331110-0 - Instalowanie kotłów

45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach

45111300-1 - Roboty rozbiórkowe

45223000-6 - Roboty budowlane w zakresie konstrukcji

45332000-3 - Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

45333000-0 - Roboty instalacyjne gazowe

45315600-4 - Instalacje niskiego napięcia

SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania: Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

SEKCJA VI OFERTY

6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków: 3

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 3

6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego: 0

6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG: 0

6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 0

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 442800,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 613000,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 442800 PLN

6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną: Nie

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia: Nie

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mały przedsiębiorca

7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: Horeca Krzysztof Budek

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 8691196227

7.3.3) Ulica: Brzeźnicka

7.3.4) Miejscowość: Bochnia

7.3.5) Kod pocztowy: 32-700

7.3.6.) Województwo: małopolskie

7.3.7.) Kraj: Polska

7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?: Nie

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2023-11-07

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 442800 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 56 dni

8.4.) Zamawiający przewiduje następujące wymagania związane z realizacją zamówienia:

w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy