

Ogłoszenie nr 537084-N-2018 z dnia 30.03.2018 r.

**Gmina Miejska Koło: Wykonanie otworu poszukiwawczo-rozpoznawczego Koło
GT-1 w celu ujęcia wód termalnych w miejscowości Chojny**

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: Zamówienia publicznego

**Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków
Unii Europejskiej**

Nie

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Miejska Koło, krajowy numer
identyfikacyjny 31162088000000, ul. ul. Stary Rynek 1, 62600 Koło,
woj. wielkopolskie, państwo Polska, tel. 063 2610252, 2610230, e-
mailzamowienia.publiczne@kolo.pl, faks 632 722 984.

Adres strony internetowej (URL): www.kolo.pl; www.bip.kolo.pl

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub
formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa

(...)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Wykonanie otworu
poszukiwawczo-rozpoznawczego Koło GT-1 w celu ujęcia wód termalnych w miejscowości
Chojny

Numer referencyjny: ZP.271.8.2018

**Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono
dialog techniczny**

Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Nie

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

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:

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

II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia *(wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w*

przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na

innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: 1. Przedmiotem zamówienia

jest wykonanie otworu poszukiwawczo-rozpoznawczego Koło GT-1 w celu ujęcia wód termalnych w miejscowości Chojny. 2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz wymagania Zamawiającego względem przedmiotu zamówienia został określony we wzorze umowy (załącznik nr 3 do SIWZ) oraz w dokumentach wymienionych w pkt. 3.4. SIWZ. 3. Zamawiający przewiduje prawo opcji. Opcjonalnie w przypadku wystąpienia złych właściwości złożowych jury dolnej przewiduje się likwidację otworu w przedziale 2700 -3600 m p.p.t. poprzez wykonanie 2 korków cementowych w interwale 3600 – 3400 m. Ponadto zostaną udostępnione wcześniej przebadane i wykazujące dobre właściwości złożowe utwory kredy dolnej poprzez następującą kolumnę filtracyjną: kolumna filtrowa (tracona) o średnicy zewnętrznej Ø 7" (177,80 mm) w interwale około 2420 - 2690 m – długość około 270 m. Rury te zostaną zawieszone na wieszaku i uszczelnione pakerem. W przedziale głębokości 2420 m do 2690 m p.p.t. przewiduje się posadowienie kolumny filtracyjnej w postaci filtra typu Johnson z filtrem ze szczeliną

ciągłą o średnicy Ø 177,80 mm lub filtra z podwójną ścianką. W przypadku zapuszczenia filtra typu Johnson przed zapięciem pakera zostanie wykonana obsypka żwirowa z odpowiedniej granulacji. Sekcja ta powinna być odwiercona świdrem gryzowym lub skrawającym o średnicy 81/2", a następnie poszerzona do średnicy 311 mm (w przypadku zapuszczenia filtra typu Johnsons). Konstrukcja kolumny i jej ostateczna długość, interwały perforacji, sposób perforacji, uzbrojenie zostaną ustalone w oparciu o wyniki pomiarów geofizyki wiertniczej i przeprowadzone badania próbnikiem złoża.

II.5) Główny kod CPV: 45255500-4

Dodatkowe kody CPV:

Kod CPV
45000000-7

(...)

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

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

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

Określenie warunków:

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego udział mogą brać wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w zakresie sytuacji ekonomicznej lub finansowej. W tym zakresie Zamawiający wymaga, aby Wykonawca: 1. był ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną minimum 20.000.000,00 zł, 2. dysponował środkami finansowymi lub zdolnością kredytową w wysokości nie mniejszej niż 5.000.000,00 zł.

Informacje dodatkowe Jeżeli wymagane kwoty w dokumentach wymienionych w pkt.

III.5) 1.1. oraz III.5) 1.2 niniejszego ogłoszenia o zamówieniu, wyrażone będą przez wykonawcę w innej walucie niż PLN, Zamawiający dokona ich przeliczenia na PLN według średniego kursu NBP na dzień, w którym opublikowano ogłoszenie o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych. Jeżeli w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych, Narodowy Bank Polski nie opublikuje tabeli kursów walut, Zamawiający przyjmie kurs przeliczeniowy według ostatniej tabeli kursów NBP, opublikowanej przed dniem publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego udział mogą brać wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej. W tym zakresie Zamawiający wymaga, aby Wykonawca: 1. w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał co najmniej jeden (1) odwiert geotermalny, o głębokości co najmniej 3000 m. Przez odwiert geotermalny na potrzeby niniejszego warunku rozumie się odwiert ujmujący wodę termalną, tj. zgodnie z zapisami art. 5 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo Geologiczne i Górnicze - wodę podziemną, która na wypływie z ujęcia ma temperaturę nie mniejsza niż 20 stopni C. 2. wykazał, że dysponuje minimum: 2.1. jedną (1) osobą posiadającą uprawnienia Kierownika Ruchu Zakładu, 2.2. czterema (4) osobami posiadającymi kwalifikacje dozoru wyższego w specjalności wiertniczej, 2.3. czterema (4) osobami posiadającymi kwalifikacje dozoru (niższego). 3. wykazał, że dysponuje co najmniej jednym (1) urządzeniem wiertniczym o udźwigu na haku min. 200 ton, wyposażonym w TOP DRIVE, o parametrach technicznych spełniających następujące wymagania: 3.1. udźwig na haku - co najmniej 200 ton, 3.2. wyciąg wiertniczy o mocy minimum 1 000 HP, 3.3. Top Drive elektryczny lub mechaniczny o udźwigu co najmniej 200 ton przenoszący moment obrotowy 20 000 Nm przy 100 obr/min, 3.4. obieg płuczkowy o pojemności minimalnej 150 m³ wyposażony w co najmniej 2 sita wibracyjne i system oczyszczania płuczki, 3.5. minimum 2 pompy płuczkowe o mocy minimalnej 500 HP każda.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o

dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób: Nie

Informacje dodatkowe: 1. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie warunek określony w pkt 5.1.2.2. - 5.1.2.2.3. SIWZ zostanie uznany za spełniony, gdy Wykonawcy łącznie wykażą się dysponowaniem wymaganymi osobami. 2. Ilekroć w opisie warunków udziału w postępowaniu jest mowa o uprawnieniach, to w przypadku osób będących obywatelami krajów członkowskich Unii Europejskiej oznacza to decyzję w sprawie uznania wymaganych kwalifikacji do wykonywania w Rzeczypospolitej Polskiej samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w zakresie przedmiotu niniejszego zamówienia – zgodnie z właściwymi przepisami, w szczególności z ustawą z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. z 2016 r. poz. 65).