

Kętrzyn: Modernizacja ujęcia wody w miejscowości Nowa Różanka, Gmina Kętrzyn, działka Nr 132/1.

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej
nie

Nazwa projektu lub programu

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

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

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający
nie

Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania
nie

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

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających
nie

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

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

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

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Urząd Gminy Kętrzyn, krajowy numer identyfikacyjny 53553400000, ul. Kościuszki 2, 11400 Kętrzyn, woj. warmińsko-mazurskie, państwo, tel. 089 7512474 w. 17, e-mail admidnitrator@bip.ketrzyn.sprint.com.pl, faks 897 512 746.
Adres strony internetowej (URL): bip.gminaketrzyn.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa

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

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

I.4) KOMUNIKACJA:

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

tak

bip.gminaketrzn.pl

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

tak

bip.gminaketrzn.pl

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

nie

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

Elektronicznie

nie

adres

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

nie

Inny sposób:

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

tak

Inny sposób:

W formie pisemnej za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012r. - Prawo pocztowe, osobiście lub za pośrednictwem posłańca lub kuriera.

Adres:

Urząd Gminy Kętrzyn, ul. Kościuski 2, 11-400 Kętrzyn

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

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

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Modernizacja ujęcia wody w miejscowości Nowa Różanka, Gmina Kętrzyn, działka Nr 132/1.

Numer referencyjny: RGG.272. 57.2016

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny
nie

II.2) Rodzaj zamówienia: roboty budowlane

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Nie

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 modernizacja ujęcia wody w miejscowości Nowa Różanka, Gmina Kętrzyn, działka Nr 132/1, której zakres rzeczowy obejmuje :

- wykonanie robót geologicznych w celu wykonania otworu studziennego Nr 1A oraz w celu likwidacji otworu studziennego Nr 1, na terenie ujęcia wody podziemnej w miejscowości Nowa Różanka, działka Nr 132/1, Gmina Kętrzyn;
- wykonanie obudowy studni i instalacji technologicznej studni głębinowej nr 1A;
- dostawa i montaż podwodnego agregatu pompowego;
- podłączenie studni głębinowej Nr 1A do instalacji technologicznej stacji uzdatniania wody, tj. wykonanie przyłącza wodociągowego z rur PVC 110 PN 10 DN 110x4,2 mm o długości L = 13,50 mb wraz z opomiarowaniem ilości pobieranej wody;
- budowa zalicznikowego elektroenergetycznego przyłącza kablowego n.n. zasilającego studnię głębinową Nr 1A wraz z rezerwowym kablem sterowniczym.

2. Wielkość i zakres zamówienia.

2.1 Roboty geologiczne - wykonanie otworu studziennego Nr 1A. Otwór studzienny Nr 1A należy wykonać systemem udarowym w kolumnie rur fi 508mm do głębokości 47 m, a następnie w kolumnie rur fi 457 mm do głębokości końcowej, tj. 89m. Kolumna rur fi 508 mm powinna zostać pozostawiona wodoszczelnie w korku iłowym. Po zafiltrowaniu otworu kolumna z rur fi 457 mm powinna być usunięta z otworu. W czasie próbnego pompowania otworu studziennego należy pobrać próbę wody do badań fizyko-chemicznych i bakteriologicznych. Po odwierceniu otworu do projektowanej głębokości należy zainstalować filtr kolumnowy fi 298 mm o następujących wymiarach : - rura podfiltrowa - 4,0 m, - część robocza (siatka stilonowa) - 26,0m (razem z międzyfiltrowymi - ok. 3m), - rura nadfiltrowa - 59,0m Filtr powinien być wykonany z rury stalowej lub z tworzywa sztucznego, perforowanej i owiniętej siatką stilonową na podkładzie ze sznurka powlekanego. Po odwierceniu i zafiltrowaniu otworu należy przeprowadzić próbne pompowanie. Pompowanie powinno składać się z dwóch etapów: pompowania oczyszczającego i pompy-pomiarowego. Wykonany otwór studzienny powinien być zaniwelowany i zainwentaryzowany geodezyjnie. Szczegółowy zakres prac i ich ilość określa projekt robót geologicznych.

2.2 Roboty geologiczne - likwidacja otworu studziennego Nr 1. Likwidację otworu studziennego Nr 1 należy wykonać przez usunięcie kolumny filtrowej, w wyniku czego nastąpi samozasyp, a następnie usunięcie kolumny rur fi 14" i 16" oraz ilowanie otworu. Szczegółowy zakres prac i ich ilość określa projekt robót geologicznych.

2.3 Wykonanie obudowy studni i instalacji technologicznej studni głębinowej nr 1A. Obudowa studni głębinowej.

Część konstrukcyjna.

Obudowa studni wierconej z kręgów żelbetonowych prefabrykowanych zagłębionych w ziemi, o średnicy 1500mm. Płyta fundamentowa wylewana na mokro z betonu B-15, częściowo dozbrajана prętami stalowymi fi= 4,5mm, na podkładzie betonowym gr. 15 cm Pod otworem przy ścianie przewidziano drabinę wewnętrzną, z rur stalowych fi 25 mm.

Część instalacyjna - technologia.

Wewnątrz obudowy znajdują się:

- zakończenie otworu wiertniczego,
- głowica studni wierconej,
- przewód tłoczony podwodnego agregatu pompowego,
- zawór zwrotny kołnierzowy, fi 80mm,
- zasuwa żeliwna kołnierzowa z kółkiem, fi 80mm,
- wodomierz śrubowy, fi 80mm,
- punkt poboru wody.

Zakończenie otworu wiertniczego:

Po zabetonowaniu i uszczelnieniu dna obudowy pozostawioną rurę otworu wiertniczego należy uciąć na wysokości 350 mm nad dnem. Głowica studni: Urządzeniem szczelnie zamykającym otwór studzienny, a jednocześnie przenoszącym ciężar zespołu pompowego na dno obudowy będzie głowica studni wierconej, której wierzch winien znajdować się na wysokości około 300mm nad dnem obudowy. W pokrywie głowicy powinien być wykonany jeden otwór kontrolny o średnicy 40mm zamykany fajką stalową, fi 50mm w celu badania położenia lustra wody w studni, oraz drugi otwór fi 40 mm dla przeprowadzenia przewodu elektrycznego zasilającego silnik pompy głębinowej.

Kolumna tłoczna.

Kolumnę tłoczną wykonać z rur stalowych o zew średnicy 88,9x2 mm w odcinkach 6,0 m zakończonych kołnierzami. Łączenie kołnierzy stalowych za pomocą śrub M-16. Podwodny agregat pompowy.

Pompa głębinowa typu SP 46-7, 11 kW.

UWAGA: Poziom usytuowania (zawieszenia) agregatu pompowego i parametry techniczne pompy dokładnie zostaną ustalone po wykonaniu odwiertu i udokumentowaniu zasobów. Na etapie projektu przyjęto agregat pompowy o wydajności 49 m³/h i wysokości podnoszenia 40 m.

Zabezpieczenie odpowiedniej mocy energii elektrycznej nastąpi poprzez stacjonarną rozdzielnię usytuowaną w budynku SUW. Zakończenie instalacji technologicznej stanowił będzie węzeł wodociągowy. Węzeł zlokalizowany będzie w pomieszczeniu SUW w odległości około 7 m od obudowy studni. Nie przewiduje się wykonania nadziemnego hydrantu ppoż. o średnicy 80mm.

Szczegółowy zakres prac i ich ilość określa projekt budowlany.

2.4 Wykonanie przyłącza wodociągowego.

Przyłącze wodociągowe wykonać z rur PVC 110 PN 10 DN 110x4,2 mm o długości L = 13,50 mb, łączonych na wcisk. Opomiarowanie wykonać w obudowie studni zachowując normatywne odległości. Do pomiaru pobieranej wody dobrano wodomierz śrubowy DN 80 mm Qn 50 m³/h. Za

wodomierzem zamontować kulowe zawory odcinające DN 80 mm. Za zaworem usytuowanym za wodomierzem zainstalować zawór zwrotny antyskażeniowy DN 80 mm typu EA. Próby i odbiory. Próbę szczelności przyłącza oraz jego odbiór wykonać zgodnie z postanowieniami PN-81/B-10725. Próbę przeprowadzić na ciśnienie 0,8 MPa. Po uzyskaniu pozytywnych wyników próby szczelności przewód wodociągowy poddać dezynfekcji podchlorynem sodu i przepłukać czystą wodą wodociągową. Po dokonaniu tych czynności wodę z przyłączenia poddać badaniu bakteriologicznemu w laboratorium Terenowej Stacji Sanitarnej –Epidemiologicznej. Czynności omówione powyżej powtarzać aż do uzyskania pozytywnego wyniku badania dostarczanej wody.

Szczegółowy zakres prac i ich ilość określa projekt budowlany.

2.5 Budowa zalicznikowego elektroenergetycznego przyłącza kablowego.

Zakres prac :

- wykonanie zalicznikowego przyłącza kablowego n.n. kablem YAKXS 4x25mm² o długości 32m;
- wykonanie rezerwowego kabla sterowniczego YKY 3x 2,5mm² o długości 32 m,
- wykonanie ochrony od porażeń.

Szczegółowy zakres prac i ich ilość określa projekt budowlany.

2.6 Zamówienie obejmuje obsługę geodezyjną robót, w tym wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, oraz wykonanie badań, pomiarów i dokumentacji określonej w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia.

2.7 Wykonawca zapewni w ramach dostawy pompy głębinowej serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

2.8 Wykonawca zapewni kierowanie pracami wiertniczymi przez osobę posiadającą stwierdzone kwalifikacje do dozoru geologicznego i kierowania wierceniami do głębokości 100 m.

2.9 Zamawiający wymaga rękojmi na wykonane roboty budowlane, zastosowane materiały, na okres co najmniej 36 miesięcy i nie dłuższy niż 84 miesiące, liczony od terminu końcowego odbioru robót .

2.10 Wykonawca udzieli zamawiającemu gwarancji jakości na dostarczone urządzenia na okres nie krótszy niż 12 miesięcy i nie krótszy niż okres gwarancji producenta urządzeń. Wymagane przeglądy w okresie gwarancyjnym wykonawca wykona bezpłatnie.

2.11 Uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne przedmiotu zamówienia wygasają z upływem okresu, na który wykonawca udzielił rękojmi na wykonany przedmiot zamówienia. Bieg okresu rękojmi rozpocznie się z dniem spisania końcowego protokołu odbioru robót i przekazania przedmiotu zamówienia do eksploatacji. W okresie rękojmi wszelkie naprawy i przeglądy robót będących przedmiotem zamówienia, będą wykonywane wyłącznie kosztem i staraniem Wykonawcy.

2.12 Do obowiązków wykonawcy, w ramach przysługującego mu wynagrodzenia, należy w szczególności :

- 1) wykonanie i utrzymanie niezbędnego zaplecza, podłączenia mediów we własnym zakresie i na swój koszt oraz pokrycia kosztów ich eksploatacji przez cały okres trwania budowy,
- 2) zabezpieczenie instalacji i urządzeń na terenie budowy i w jego bezpośrednim otoczeniu przed ich zniszczeniem lub uszkodzeniem w trakcie wykonywania robót,

- 3) informowanie Zamawiającego lub osoby przez niego upoważnionej o terminie wykonania robót ulegających zakryciu,
- 4) przekazanie Zamawiającemu na jego żądanie materiałów rozbiórkowych, a w przeciwnym razie zagospodarowanie ich we własnym zakresie, a w razie konieczności również zutylizowanie,
- 5) uporządkowanie, po zakończeniu prac, terenu budowy oraz innych wykorzystywanych przez wykonawcę terenów,
- 6) ponoszenie pełnej odpowiedzialności za przestrzeganie przepisów BHP, ochronę p.poż i dozór mienia na terenie budowy, jak i za wszelkie szkody powstałe w trakcie trwania robót i mających związek z prowadzonymi robotami, chyba że wyłącznie odpowiedzialna za ich powstanie jest osoba trzecia, za którą Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności,
- 7) ponoszenie wyłącznej odpowiedzialności za wszelkie szkody będące następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy,
- 8) umożliwienie Zamawiającemu lub osobie upoważnionej kontroli terenu budowy w każdym czasie,
- 9) stosowanie się do poleceń Zamawiającego lub osoby upoważnionej, zgodnych z zapisami umowy i przepisami prawa,
- 10) zapewnienie kierowania robotami budowlanymi przez osoby posiadające stosowne kwalifikacje zawodowe i wymagane uprawnienia budowlane,
- 11) wykonanie wszystkich prac potrzebnych dla udokumentowania wymaganej jakości wykonanych robót i wbudowanych materiałów,
- 12) usunięcie na swój koszt wad i usterek stwierdzonych w okresie rękojmi za wady i w okresie gwarancji jakości.

3. Ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia, w celu dokładnego opisanie przedmiotu zamówienia zostały precyzyjnie podane typy, parametry techniczne, funkcjonalność oraz sposób wykonania. Przedstawione w dokumentacji projektowej urządzenia techniczne, wyroby i materiały ze wskazaniem producenta lub nazw własnych należy traktować jako przykładowe. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne tzn. ujęcie w ofercie, a następnie zastosowanie innych materiałów i urządzeń niż podane w dokumentacji projektowej pod warunkiem zapewnienia parametrów technicznych takich samych lub nie gorszych niż określone w dokumentacji. Zastosowane materiały i urządzenia równoważne nie mogą zmienić funkcjonalności czy standardu zaprojektowanych rozwiązań oraz umożliwić uzyskanie efektu zamierzonego przez Zamawiającego (technicznego, ekonomicznego i ekologicznego). Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały i urządzenia spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.

Należy w takim przypadku załączyć do oferty wykaz materiałów i urządzeń równoważnych z podaniem materiału lub urządzenia, którego dotyczą, załączając komplet dokumentów dotyczących materiałów lub urządzeń równoważnych stwierdzających jednoznacznie ich równoważność.

4. Jeżeli przywołane zostały Polskie Normy dopuszcza się normy równoważne opisywanym, normy innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszące normy europejskie, europejskie aprobaty techniczne, wspólne specyfikacje techniczne, normy międzynarodowe, inne techniczne systemy odniesienia ustanowione przez europejskie organy normalizacyjne. W przypadku braku Polskich Norm przenoszących normy europejskie lub norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszące normy europejskie oraz aprobat, specyfikacji, norm i systemów, o których mowa wyżej, uwzględnia się w kolejności Polskie Normy, polskie aprobaty techniczne, polskie specyfikacje techniczne.

5. Nie wskazanie w ofercie propozycji zastosowania urządzeń i materiałów równoważnych oraz metod wykonania przedmiotu zamówienia, oznaczać będzie, że Wykonawca wykona przedmiot

zamówienia przy zastosowaniu urządzeń i materiałów przyjętych w dokumentacji projektowej.

6. Wymagane świadectwa i atesty. Oferowany przez wykonawcę asortyment musi posiadać certyfikat wydany przez jednostkę notyfikowaną w UE (z aktualną datą ważności i identyfikującą producenta i typ wyrobu) lub deklarację zgodności z wymogami dyrektyw Unii Europejskiej.

7. Załączniki do niniejszego Opisu przedmiotu zamówienia stanowią:

1) projekty budowlane:

- obudowy studni i przyłącza wodociągowego,
- zalicznikowego elektroenergetycznego przyłącza kablowego,

2) projekt robót geologicznych w celu wykonania otworu studziennego Nr 1A oraz w celu likwidacji otworu studziennego Nr 1, na terenie ujęcia wody podziemnej w miejscowości Nowa Różanka,

3) przedmiary robót dotyczące wykonania:

- otworu studziennego nr 1A, likwidacja otworu studziennego nr 1,
- obudowa studni głębinowej z przyłączem wodociągowym,
- zalicznikowe elektroenergetycznego przyłącze kablowe,

4) specyfikacje techniczne :

- wykonania obudowy studni i przyłącza wodociągowego,
- wykonania zalicznikowego elektroenergetycznego przyłącza kablowego,
- wykonania robót geologicznych w celu wykonania otworu studziennego Nr 1A oraz w celu likwidacji otworu studziennego Nr 1, na terenie ujęcia wody podziemnej w miejscowości Nowa Różanka,

8. Przedmiar robót należy traktować jako opracowanie pomocnicze, niestanowiące jedynej podstawy do ustalenia ceny ofertowej. Jeżeli istnieją roboty lub czynności, które Wykonawca przy zachowaniu należytej staranności może przewidzieć na etapie zapoznania się z dokumentacją przetargową, w tym w szczególności z dokumentacją projektową, zobowiązany jest uwzględnić je w cenie ofertowej.

9. W przypadku rozbieżności w ustaleniach poszczególnych dokumentów opisujących zamówienie należy stosować następującą kolejność ważności tych dokumentów :

- 1) niniejsza SIWZ z Opiszem przedmiotu zamówienia, wzorem umowy oraz ewentualnymi wyjaśnieniami zamawiającego,
- 2) projekt robót geologicznych,
- 3) projekt budowlany,
- 4) przedmiar robót,
- 5) specyfikacja techniczna.

Nie zawarcie określonych wymagań we wszystkich dokumentach opisujących zamówienie nie będzie traktowane jako rozbieżność. Wymagania wyszczególnione choćby w jednym z powyższych dokumentów są obowiązujące dla Wykonawcy.

10. Zamówienie zostanie zrealizowane z materiałów wykonawcy. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszystkie materiały i urządzenia używane do wykonania zamówienia.

11. Zamawiającemu przysługuje prawo wprowadzenia zmian w dokumentacji projektowej i zlecenia wykonawcy wykonania robót zamiennych. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie zgodnie ze zleconymi zmianami, jeżeli zmiany te nie powodują wzrostu kosztów realizacji zamówienia.

12. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
45111200-0 roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne,
45262200-3 fundamentowanie i wiercenie studni wodnych,
45231300-8 roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków,
45311000-0 roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych,
45332200-5 roboty instalacyjne hydrauliczne

13. Zamawiający, na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę, w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r.- Kodeks pracy (Dz.U. z 2014 r., poz. 1502 z późn. zm.), osób wykonujących czynności związane z pracami geologicznymi, w tym pracami wiertniczymi oraz osób wykonujących czynności w zakresie wykonywania dozoru i kierowania pracami geologicznymi, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1131).

II.5) Główny kod CPV: 45262200-3

Dodatkowe kody CPV: 45111200-0, 45231300-8, 45311000-0, 45332200-5

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

Wartość bez VAT:

Waluta:

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

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

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

Okres w dniach: 58

II.9) Informacje dodatkowe: Przedmiot zamówienia należy zrealizować w terminie określonym w ofercie wykonawcy lecz nie dłuższym niż 58 dni od dnia zawarcia umowy.

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: Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Zamawiający uzna ten warunek za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże, że posiada opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej na kwotę nie mniejszą niż 50.000 zł;

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków:

Za minimalny poziom zdolności uznane zostanie, wykazanie przez Wykonawcę, że:

- nie wcześniej niż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie, wykonał w sposób należyty, zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończył co najmniej 2 roboty budowlane o wartości minimum 100 000,00 złotych każda, zbliżone do przedmiotu zamówienia, tj. polegające na wykonaniu odwiertów lub rekonstrukcji studni głębinowych o głębokości co najmniej 70 m .

W przypadku, gdy wykonawca polega na zasobach innych podmiotów przy wykazaniu spełnienia warunku doświadczenia, zobowiązany jest wykazać udział tych podmiotów w wykonaniu zamówienia.

UWAGA: W przypadku podania wartości robót budowlanych w walucie innej niż PLN, w celu oceny spełniania ww. warunku, Zamawiający dokona przeliczenia wskazanej kwoty na PLN według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego w dniu publikacji ogłoszenia o niniejszym zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.

- skieruje do realizacji zamówienia co najmniej jedną osobę posiadającą uprawnienia :

- 1) geologiczne w zakresie wykonywania dozoru i kierowania pracami geologicznymi, wymagane ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1131) lub inne uprawnienia umożliwiające wykonywanie tych samych czynności w aktualnym stanie prawnym, w zakresie odpowiednim do zakresu zamówienia;
- 2) do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych lub inne uprawnienia budowlane umożliwiające wykonywanie tych samych czynności w aktualnym stanie prawnym, w zakresie odpowiednim do zakresu zamówienia;
- 3) do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub inne uprawnienia budowlane umożliwiające wykonywanie tych samych czynności w aktualnym stanie prawnym, w zakresie odpowiednim do zakresu zamówienia;

osoby wymienione wyżej muszą spełniać warunki do wykonywania w/w funkcji, określone w przepisach prawa;

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

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA

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

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

Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia:
(podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 2 ustawy Pzp)

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

nie

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

W terminie 3 dni od zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, Zamawiający zażąda oświadczenia wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej o której mowa w art. 22 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 7 do SIWZ. Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może złożyć dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu.

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

III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

1. W celu wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu wskazanego w ppkt 7.4.b siwz wykonawca złoży oryginał lub kopię polisy ubezpieczenia, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności gospodarczej.

2. W celu wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu wskazanego w ppkt 7.4.c wykonawca złoży:

- wykaz robót budowlanych wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy- w tym okresie, z podaniem ich rodzaju, wartości, daty, miejsca wykonania i podmiotów, na rzecz których roboty te zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów (np. zaświadczeń, referencji), określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należycie, w szczególności informacji o tym czy roboty zostały wykonane zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończone, według wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do SIWZ;

- wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia z podaniem imienia i nazwiska, informacji na temat kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia, zakresu wykonywanych czynności, informacji o podstawie do dysponowania tymi osobami, wraz z oświadczeniem o skierowaniu do realizacji zamówienia osoby posiadającej następujące uprawnienia, tj. :

a) geologiczne w zakresie wykonywania dozoru i kierowania pracami geologicznymi, wymagane ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. – Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1131) lub inne uprawnienia umożliwiające wykonywanie tych samych czynności w aktualnym stanie prawnym, w zakresie odpowiednim do zakresu zamówienia;

b) do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych i kanalizacyjnych lub inne uprawnienia budowlane umożliwiające wykonywanie tych samych czynności w aktualnym stanie prawnym,

w zakresie odpowiednim do zakresu zamówienia;

c) do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych lub inne uprawnienia budowlane umożliwiające wykonywanie tych samych czynności w aktualnym stanie prawnym, w zakresie odpowiednim do zakresu zamówienia; wzór wykazu i oświadczenia stanowi załącznik Nr 6 do SIWZ.

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

Nie wymagane.

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

- wypełniony i podpisany Formularz ofertowy,
- stosowne pełnomocnictwo(a) - w przypadku, gdy upoważnienie do podpisania oferty nie wynika wprost z dokumentów rejestracyjnych firmy,
- pełnomocnictwo dla lidera w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - podpisane przez wszystkich wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia,
- KOSZTORYS OFERTOWY sporządzony metodą uproszczoną na podstawie przedmiarów robót, projektu budowlano-wykonawczego oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót stanowiących załączniki do Opisu przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do SIWZ); kosztorys nie będzie podlegać sprawdzeniu i służyć będzie, jako element pomocniczy,
- dowód wniesienia wadium,
- Oświadczenia i Dokumenty jakie mają dostarczyć Wykonawcy zgodnie z wymogami SIWZ, w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz potwierdzające brak podstaw do wykluczenia z postępowania ;

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

tak,

Informacja na temat wadium

1. Wadium należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca przystępujący do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany wnieść wadium w wysokości 5 000,-zł (słownie: pięć tysięcy) w formach określonych w art. 45 ust. 6 ustawy.

Konieczne jest dołączenie do oferty kopii polecenia przelewu potwierdzonej przez Wykonawcę, w przypadku formy pieniężnej wadium. W przypadku wyboru formy niepieniężnej wadium, oryginał dokumentu potwierdzający wniesienie wadium należy załączyć do oferty.

3. Wadium wnoszone w formie innej niż w pieniądzu musi spełniać wymagania wynikające z ustawy, w szczególności określać bezwarunkowy, nieodwołalny obowiązek zapłaty na pierwsze żądanie Zamawiającego, w przypadkach określonych w ustawie oraz być ważne przez okres związania ofertą, określony w niniejszej specyfikacji.
4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: Nr 71 2030 0045 1110 0000 0287 4780, z tytułem: WADIUM „Modernizacja ujęcia wody w miejscowości Nowa Różanka, Gmina Kętrzyn, działka Nr 132/1.”

Za skuteczne wniesienie wadium w pieniądzu Zamawiający uzna wadium, które w wymaganym terminie wniesienia znajdować się będzie na rachunku bankowym Zamawiającego.

5. Wadium wniesione w pieniądzu Zamawiający przechowuje na rachunku bankowym.
6. Zwrot wadium nastąpi zgodnie z art. 46 ust. 1, 1a, 2 i 4 ustawy.
7. Zatrzymanie wadium nastąpi w przypadkach wynikających z art. 46 ust. 4a i 46 ust. 5 ustawy.
8. Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.
9. Oferty wykonawców, którzy nie wniosą wadium lub wniosą wadium w sposób niezgodny z SIWZ, zostaną odrzucone na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 7b ustawy.

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

nie

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

nie

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

nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

nie

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

nie

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

nie

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

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

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

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

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

nie

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

nie

Informacje dodatkowe:

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

nie

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

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

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

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

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

nie

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

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

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

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

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Aukcja wieloetapowa

etap nr czas trwania etapu

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

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

<i>Kryteria</i>	<i>Znaczenie</i>
Cena brutto	0.60
Termin realizacji	0.20
Okres gwarancji i wydłużenie rękojmi	0.20

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

nie

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

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

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

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert: nie
Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

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

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

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań: nie
Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

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

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

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

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

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

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

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Licytacja wieloetapowa

etap nr czas trwania etapu

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

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

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

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

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

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany istotnych postanowień umownych związanych z:

- a) zmianą wysokości stawki podatku VAT w trakcie realizacji zamówienia - zmiana ceny o zmianę w kwocie podatku;
- b) terminem realizacji zamówienia w przypadku zaistnienia następujących okoliczności:
 - w następstwie wykraczających poza terminy określone w KPA procedur administracyjnych oraz innych terminów formalno-prawnych mających wpływ na terminy realizacji zamówienia, a nie wynikających z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
 - zmiany przepisów prawnych istotnych dla realizacji przedmiotu umowy i mających wpływ na termin wykonania przedmiotu zamówienia;
 - ujawnienia wad opracowania projektowego, o których Zamawiający nie posiadał wiedzy wcześniej;
 - czasu działania siły wyższej mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania robót, w takiej sytuacji wykonawca jest obowiązany na czas działania siły wyższej zabezpieczyć teren budowy przed niepożądanym jej działaniem;
 - niesprzyjających warunków atmosferycznych uniemożliwiających prowadzenie robót budowlanych lub przeprowadzanie prób i sprawdzeń, lub dokonywanie odbiorów, w szczególności temperatury powietrza poniżej 0 stopni C, wiatru uniemożliwiającego pracę maszyn budowlanych, gwałtownych opadów; w takiej sytuacji wykonawca jest obowiązany zabezpieczyć teren budowy przed niepożądanym działaniem warunków atmosferycznych.

Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, za zgodą obu stron. Wszelkie zmiany muszą być dokonywane z zachowaniem przepisu art. 140 ust.1 i art. 140 ust. 3 ustawy Pzp stanowiącego, że umowa podlega unieważnieniu w części wykraczającej poza określenie przedmiotu zamówienia zawartego w SIWZ.

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

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

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

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

Data: 21/10/2016, godzina: 11:00,

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

nie

Wskazać powody:

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

> polski

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

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

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

IV.6.6) Informacje dodatkowe: data zamieszczenia w BZP2016.10.05.....

W Ó J T
mgr inż. Paweł Bobrowski