

Ogłoszenie nr 774183-N-2020 z dnia 30.12.2020 r.

Gmina Gniezno: Budowa 4 zadań oświetlenia ulicznego w m. Jankowo Dolne, Lubochnia i Mnichowo
gmina Gniezno

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie 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: Gmina Gniezno, krajowy numer identyfikacyjny 63125951900000, ul. Al. Reymonta 42624 , 62-200 Gniezno, woj. wielkopolskie, państwo Polska, tel. 614 245 750, e-mail sekretariat@urządgminy.gniezno.pl, faks 614 245 751.

Adres strony internetowej (URL): www.urzadgminy.gniezno.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

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

https://platformazakupowa.pl/pn/gmina_gniezno; www.urzadgminy.gniezno.pl

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

Tak

https://platformazakupowa.pl/pn/gmina_gniezno; www.urzadgminy.gniezno.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

Tak

adres

https://platformazakupowa.pl/pn/gmina_gniezno;

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

Tak

Inny sposób:

składanie ofert odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012r. Prawo pocztowe, osobiście lub za pośrednictwem posłańca.

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

Nie

Inny sposób:

Adres:

Urząd Gminy Gniezno al. Reymonta 9-11 62-200 Gniezno

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: Budowa 4 zadań oświetlenia ulicznego w m. Jankowo Dolne, Lubochnia i Mnichowo gmina Gniezno

Numer referencyjny: GR.271.46.2020

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny

Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

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

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

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

4

II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (*wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań*) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Przedmiotem zamówienia jest budowa oświetlenia ulicznego. 1. Budowa oświetlenia ulicznego w m. Jankowo Dolne dz. 5/40, 5/65, 5/23, 5/77 W celu zasilenia projektowanych słupów oświetleniowych ze złącza kablowo –

pomiarowego typu ZKP nr III/1/2 zlokalizowanego na działce nr 5/56 należy wyprowadzić kabel typu YAKY 4x35mm², który następnie zakończyć w proj. szafce oświetleniowej zlokalizowanej w pasie drogowym (dz. 5/40). Projektuje się dwa obwody oświetleniowe o długości obwód I – 676(765)m oraz obwód II – 270(318)m. Kable układać w działkach gminnych zgodnie z trasą wskreśloną na planie – rys. E2. Projektowana linia kablowa będzie zasilana z istniejącej stacji transformatorowej 15/04 kV nr 06-1482 „Jankówko B”, z mocą transformatora 160 kVA. Układ pomiarowy do pomiaru energii elektrycznej zużytej przez projektowane oświetlenie drogowe zostanie umieszczony w projektowanej szafce oświetleniowej SO zlokalizowanej przy złączu ZKP nr III/1/2. Zaprojektowano słupy oświetleniowe drogowe stalowe, ośmiokątne Zastosowano słupy typu BETA 7/1/1,5 o wysokości słupa z wysięgnikiem równej 7 m, jednym ramieniu i wysięgnikiem o długości 1,5m. Ilość słupów i opraw podano w dokumentacji projektowej Na słupie zamontować ledową oprawę firmy Lena Lighting typu Corona Street 42W. Zakres prac objęty niniejszym projektem należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami. 2. Budowa oświetlenia ulicznego w m. Lubochnia dz. 4 Podstawa opracowania: warunki przyłączenia nr 7607/2018/OD5/ZR6 z dn. 07.03.2018r. wydane przez RD Gniezno W celu zasilania projektowanych słupów oświetleniowych ze złącza kablowo – pomiarowego typu ZKP-10/2 nr II/2/2 zlokalizowanego na działce nr 119/4 należy wyprowadzić kabel typu YAKY 4x35mm², który następnie zakończyć w proj. szafce oświetleniowej zlokalizowanej w pasie drogowym (dz. 120). Projektuje się dwa obwody oświetleniowe o długości: obwód I – 192(210)m i obwód II – 50(62)m. Kable układać w działce gminnej zgodnie z planem – rys. E2. Kabel w miejscu skrzyżowań z wjazdami na posesje oraz uzbrojeniem podziemnym wykonać w rurze ochronnej DVK Φ 75. Przed przystąpieniem do prac zapoznać się z uwagami zawartymi w uzgodnieniach. Projektowana linia kablowa będzie zasilana z istniejącej stacji transformatorowej 15/04 kV nr 06-0273 „Dębówiec C”, z mocą transformatora 63 kVA. Trasa kabla oraz miejsca lokalizacji projektowanych słupów pokazano rysunku E2. Układ pomiarowy do pomiaru energii elektrycznej zużytej przez projektowane oświetlenie uliczne znajduje się w projektowanej szafce oświetleniowej SO. Szafka zlokalizowana jest na dz. 120 w pobliżu złącza, z którego została zasilona Zaprojektowano słupy oświetleniowe drogowe stalowe, ośmiokątne firmy ELMONTER. Zastosowano słupy typu BETA 6/1/1 o wysokości słupa z wysięgnikiem równej 6 m, jednym ramieniu i wysięgnikiem o długości 1m. Na słupie zamontować ledową oprawę firmy Lena Lighting typu Corona Street 42W. 3. Budowa oświetlenia drogowego w m. Mnichowo dz. 21/7, 184 W celu zasilania projektowanych słupów oświetleniowych należy wykonać odgałęzienie ze słupa linii napowietrznej nn 0,4kV nr IV/16 kablem YAKY 4x35mm². Kabel po sprowadzeniu wprowadzić do szafki oświetleniowej z pomiarem zlokalizowanej obok w/w słupa. Następnie należy wyprowadzić dwa obwody oświetleniowe:

obwód I dł. 145(163)m oraz obwód II dł. 178(202)m. Kable układać w działce nr 21/7, 184 zgodnie z trasą wskreślona na planie – rys. E2. Skrzyżowanie z uzbrojeniem podziemnym wykonać w rurze ochronnej DVK $\Phi 75$. Natomiast skrzyżowanie z drogami oraz zbliżenia do drzew wykonać przeciskiem w rurze SRS $\Phi 75$. Przed przystąpieniem do prac zapoznać się z uwagami zawartymi w uzgodnieniach. Szafkę oświetleniową zlokalizować w działce nr 21/7, stycznie do granicy działki nr 21/6, zgodnie z planem E2. Projektowana linia kablowa będzie zasilana z istniejącej stacji transformatorowej 15/04 kV nr 06-1175 „Mnichowo Hydropol”, z mocą transformatora 400 kVA. Trasa kabla oraz miejsca lokalizacji projektowanych słupów pokazano rysunku E2. Zaprojektowano słupy oświetleniowe drogowe stalowe, ośmiokątne Zastosowano słupy typu BETA 6/1/1,5 o wysokości słupa z wysięgnikiem równej 6 m, jednym ramieniu i wysięgnikiem o długości 1,5m. Ilość słupów i opraw podano w dokumentacji projektowej Na słupie zamontować ledową oprawę firmy Lena Lighting typu Corona Street 52W. Zakres prac objęty niniejszym projektem należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami.

4. Budowa oświetlenia ulicznego w m. Mnichowo dz. 220/28 Z projektowanego złącza kablowo – pomiarowego (wg odrębnego opracowania) wyprowadzić obwód zasilający szafkę oświetleniową SO. Szafkę zlokalizować obok w/w złącza. W celu zasilenia projektowanego słupa oświetleniowego poprowadzić linię kablową typu YAKY 4x25mm² o długości 47(54)m. Projektowana linia kablowa będzie zasilana z istniejącej stacji transformatorowej 15/0,4 kV nr 06-0191 „Mnichowo D”, z mocą transformatora 30 kVA. Trasa kabla oraz miejsce lokalizacji projektowanego słupa pokazano rysunku E1. Zaprojektowano słup oświetleniowy drogowe stalowe, ośmiokątne Zastosowano słupy typu BETA 6/1/1,5 o wysokości słupa z wysięgnikiem równej 6 m, jednym ramieniu i wysięgnikiem o długości 1,5m. Ilość słupów i opraw podano w dokumentacji projektowej Na słupie zamontować ledową oprawę firmy Lena Lighting typu Corona Street 52W. Przed przystąpieniem do prac należy obowiązkowo przeprowadzić lokalizację istniejącej linii światłowodowej HAWE TELEKOM w terenie, którą należy wykonać z wykorzystaniem map sytuacyjno – wysokościowych, zawierających inwentaryzację geodezyjną linii światłowodowej oraz wykonanie wykopów próbnych i detekcję kabla lokalizacyjnego pod nadzorem przedstawiciela służb technicznych HAWE TELEKOM. Wykonane prace lokalizacyjne należy potwierdzić protokolarnie z przedstawicielem HAWE TELEKOM - szczegóły wg uzgodnienia nr 12/H/DC/4169BP/12/19 HAWE TELEKOM. Przed przystąpieniem do prac należy szczegółowo zapoznać się z uzgodnieniem PCSS nr 1497/12/2019. Warunki wspólne dla wszystkich zadań W celu realizacji zadania przewiduje się: 1) budowę szafki oświetleniowej; 2) budowę linii kablowej nn 0,4kV; 3) budowę słupów oświetleniowych. Układanie kabla Elektroenergetyczne linie kablowe ziemne należy prowadzić ściśle według trasy pokazanej na rys. E2. Projektowany kabel ułożyć na dnie rowu kablowego o

głębokości 80 cm oraz szerokości 40 cm na 10 cm warstwie piasku. Kabel układać linią falistą z zapasem 1-3% długości wykopu. W miejscach zmian kierunków kabli należy zachować minimalne promienie zgięcia kabla. Kabel w stanie odkrytym zgłosić do odbioru technicznego oraz do wykonania geodezyjnej inwentaryzacji trasy kabla. Przed zasypaniem sprawdzić: 1) ciągłość żył i zgodność faz 2) pomiar rezystancji izolacji 3) próby napięciowe izolacji. Po pozytywnym wyniku odbioru technicznego przez upoważnionego pracownika Energetyki, kabel przysypać 10 cm warstwą piasku oraz 25 cm warstwą rodzimego gruntu. Następnie całą jego trasę pokryć niebieską folią. Pozostałą część rowu kablowego zasypać ziemią rodzimą ubijaną warstwami. Na całej długości kabla, w odstępach nie większych niż co 10 m oraz miejscach charakterystycznych (załomy do rur itp.), należy umieścić trwałe oznaczniki kablowe. Powinny one posiadać informacje dotyczące symbolu i numeru linii, oznaczenia kabla zgodnie z normą, znaku fazy w przypadku kabli jednożyłowych oraz roku ułożenia kabla. Kabel energetyczny prowadzić razem z ocynkowaną bednarką FeZn 25x4 w jednym rowie. W miejscach wystąpienia kolizji uzbrojeń podziemnych wykopy należy prowadzić ręcznie. Stosować się do uwag zawartych w uzgodnieniach. W przypadku zbliżenia projektowanej linii kablowej do punktów geodezyjnych należy zwrócić szczególną uwagę na ich ochronę. Układ pomiarowy Obudowa szafki oświetleniowej typu OTT 320 wykonana jest z tworzywa sztucznego. Szafka wyposażona jest w zabezpieczenie przedlicznikowe, tablicę licznikową układ sterujący oraz zegar astronomiczny firmy Automatex typu PSO-02PD. Zamknięcie części szafki należącej do energetyki (wg rys. E4, E5) wykonać klamką obrotowo – uchylną z osłonem zamka z możliwością zamontowania wkładek jednostronnych typu Master Key. Wkładka typu Master Key zostanie dostarczona przez ENEA Operator sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Gniezno. Układ pomiarowy do pomiaru energii za oświetlenie znajduje się w proj. szafce oświetleniowej SO. Ochrona przeciwporażeniowa Jako ochronę podstawową tj. przed dotykiem bezpośrednim zrealizowano poprzez izolowanie części czynnych. Jako ochronę dodatkową tj. przed dotykiem pośrednim zrealizowano poprzez samoczynne wyłączenie zasilania. W tym celu zaprojektowano bezpieczniki oraz wyłączniki nadmiarowo-prądowe. Ponadto wszystkie konstrukcje wsporcze, osprzęt elektryczny, metalowe obudowy aparatów, które mogą być pod napięciem wskutek uszkodzenia izolacji powinny być podłączone przewodami ochronnymi do uziemionego zacisku ochronnego oraz przewodu neutralnego. Innym sposobem ochrony przeciwporażeniowej jest zastosowanie aparatów posiadających II klasę ochronności. Słup oświetlenia ulicznego Zaprojektowano słupy oświetleniowe drogowe stalowe, osmiokątne firmy ELMONTER. Zastosowano słupy typu BETA . Słupy są wyposażone w tabliczki bezpiecznikowe TB, w których należy wyposażyć w zaciski przyłączeniowe oraz wkładki topikowe Bi 6A. Oprawy oświetleniowe zasilic od tabliczki bezpiecznikowej TB za pomocą przewodu kabelkowego YDYp 3x2,5mm² o długości 7m. Ponadto,

uziemić ostatni słup na końcu głównej linii oraz na końcu każdego odgałęzienia. W przypadku nie osiągnięcia wymaganych wartości należy wbić uziemiacze pionowe. Ponadto, uziemić ostatni słup na końcu głównej linii oraz na końcu każdego odgałęzienia. Słupy oświetleniowe powinny być posadowione na fundamentach betonowych F-100. Oprawa oświetleniowa Na słupie zamontować ledową oprawę firmy Lena Lighting typu Corona Street. Mocowanie oprawy na uchwycie montażowym o średnicy $\Phi 60$ kloszem do dołu lub na wysięgniku. Uchwyt montażowy zakładany na wierzchołek słupa. Oprawa uliczna przeznaczona jest do instalacji na zewnątrz. Idealnie sprawdza się przede wszystkim w oświetlaniu chodników, ciągów pieszych, ścieżek rowerowych. Charakteryzuje się znacznymi oszczędnościami energii elektrycznej ze względu na źródło światła w technologii LED. Szczelność komory optycznej i komory osprzętu wynosi IP66. Oznacza to, że jest ona odporna na deszcz, pył i strugi wody, natomiast stopień odporności udarowej jest na poziomie IK08, co czyni ją wandaloodporną. Oprawa Corona Street posiada regulację kąta nachylenia, co pozwala uzyskać optymalną wydajność fotometryczną. Taka elastyczność zapewnia odpowiednie dopasowanie rozsyłu fotometrycznego do rzeczywistych potrzeb oświetleniowych konkretnej powierzchni. Lampa pracuje przy napięciu znamionowym 230 V. Dopuszczalne jest zastosowanie opraw innego producenta, jeśli parametry nowych opraw będą odpowiadać tym, które dobrano w projekcie. Szczegóły wg karty katalogowej. Uwagi końcowe 1) zakres prac objęty niniejszym projektem należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami 2) przed przystąpieniem do prac należy zapoznać się szczegółowo z uwagami podanymi na rysunkach oraz z uwagami zawartymi w poszczególnych uzgodnieniach 3) pracę na czynnych urządzeniach energetycznych wykonać pod nadzorem i po dopuszczeniu przez upoważnionego pracownika Energetyki Zawodowej 4) skrzyżowania i zbliżenia do istniejących urządzeń podziemnych wykonać pod nadzorem wyznaczonych osób, do których należą dane urządzenia 5) po zakończeniu prac należy przywrócić początkowy stan nawierzchni 6) jakiegokolwiek zmiany trasy linii, względnie zmiany rozwiązań technicznych należy uzgodnić z projektantem 7) wyznaczenie trasy linii oraz inwentaryzację powykonawczą powinien wykonać uprawniony geodeta 1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (zakres robót) oraz warunki ich realizacji zawiera dokumentacja załączona do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, a w szczególności: a) dokumentacja projektowa, b) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, c) przedmiar robót.

II.5) Główny kod CPV: 45231400-9

Dodatkowe kody CPV:

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

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

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:miesiącach: *lub* dniach:*lub*data rozpoczęcia: *lub* zakończenia:

Okres w miesiącach	Okres w dniach	Data rozpoczęcia	Data zakończenia
			30.06.2021

II.9) Informacje dodatkowe:

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 odstępuje od opisu sposobu dokonania oceny spełniania warunku w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa

w rozdziale VI ust. 1 pkt 2 SIWZ;

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Zamawiający odstępuje od opisu sposobu dokonania oceny spełniania warunku w tym zakresie. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunku udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w rozdziale VI ust. 1 pkt 2 SIWZ;

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował osobą posiadającą uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności elektrycznej, której to osoba będzie pełniła funkcję kierownika robót. Przez uprawnienia budowlane rozumie się uprawnienia do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, wydane na podstawie ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm.) oraz rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 ze zm.) lub odpowiadające im inne ważne uprawnienia budowlane wydane na mocy wcześniej obowiązujących przepisów i nadające takie same uprawnienia jak określone wyżej. W przypadku obywateli państw Europejskiego Obszaru Gospodarczego oraz Konfederacji Szwajcarskiej muszą oni spełniać wymogi określone w art. 12a ustawy Prawo budowlane, z których wynika, że samodzielne funkcje techniczne w budownictwie mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach ustawy o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz. U. z 2008 r. Nr 63, poz. 394).

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

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

Tak (podstawa wykluczenia określona w art. 24 ust. 5 pkt 4 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:

odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy;

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:

wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości lub kierowanie robotami budowlanymi, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami

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

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

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

Nie

Informacja na temat wadium

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

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:

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:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

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

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

IV.1.8) Aukcja elektroniczna

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

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej:

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

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:

Czas trwania:

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

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
cena	60,00
gwarancja dodatkowa	40,00

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

Tak

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

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

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

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

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

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

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

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

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:

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:

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:

Czas trwania:

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

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

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

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

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

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

Zgodnie z zapisami projektu umowy stanowiącego załącznik do 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: 19.01.2021, godzina: 09:30,

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

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: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków, które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Nie

IV.6.5) Informacje dodatkowe:

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

Część nr: 1 Nazwa: Budowa oświetlenia ulicznego w m. Jankowo Dolne dz. 5/40, 5/65, 5/23, 5/77

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

-określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: Budowa oświetlenia ulicznego w m. Jankowo Dolne dz. 5/40, 5/65, 5/23, 5/77 W celu zasilenia projektowanych słupów oświetleniowych ze złącza kablowo – pomiarowego typu ZKP nr III/1/2 zlokalizowanego na działce nr 5/56 należy wyprowadzić kabel typu YAKY 4x35mm², który następnie zakończyć w proj. szafce oświetleniowej zlokalizowanej w pasie drogowym (dz. 5/40). Projektuje się dwa obwody oświetleniowe o długości obwód I – 676(765)m oraz obwód II – 270(318)m. Kable układać w działkach gminnych zgodnie z trasą wkreśloną na planie – rys. E2. Projektowana linia kablowa będzie zasilana z istniejącej stacji

transformatorowej 15/04 kV nr 06-1482 „Jankówko B”, z mocą transformatora 160 kVA. Układ pomiarowy do pomiaru energii elektrycznej zużytej przez projektowane oświetlenie drogowe zostanie umieszczony w projektowanej szafce oświetleniowej SO zlokalizowanej przy złączu ZKP nr III/1/2. Zaprojektowano słupy oświetleniowe drogowe stalowe, ośmiokątne Zastosowano słupy typu BETA 7/1/1,5 o wysokości słupa z wysięgnikiem równej 7 m, jednym ramieniu i wysięgnikiem o długości 1,5m. Ilość słupów i opraw podano w dokumentacji projektowej Na słupie zamontować ledową oprawę firmy Lena Lighting typu Corona Street 42W. Zakres prac objęty niniejszym projektem należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45231400-9,

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

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 30.06.2021

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
gwarancja dodatkowa	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 2 Nazwa: Budowa oświetlenia ulicznego w m. Lubochnia dz. 4

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Budowa

oświetlenia ulicznego w m. Lubochnia dz. 4 Podstawa opracowania: warunki przyłączenia nr 7607/2018 /OD5/ZR6 z dn. 07.03.2018r. wydane przez RD Gniezno W celu zasilenia projektowanych słupów oświetleniowych ze złącza kablowo – pomiarowego typu ZKP-10/2 nr II/2/2 zlokalizowanego na działce nr 119/4 należy wyprowadzić kabel typu YAKY 4x35mm², który następnie zakończyć w proj. szafce oświetleniowej zlokalizowanej w pasie drogowym (dz. 120). Projektuje się dwa obwody oświetleniowe o długości: obwód I – 192(210)m i obwód II – 50(62)m. Kable układać w działce gminnej zgodnie z planem – rys. E2. Kabel w miejscu skrzyżowań z wjazdami na posesje oraz uzbrojeniem podziemnym wykonać w rurze ochronnej DVK Φ 75. Przed przystąpieniem do prac zapoznać się z uwagami zawartymi w uzgodnieniach. Projektowana linia kablowa będzie zasilana z istniejącej stacji transformatorowej 15/04 kV nr 06-0273 „Dębówiec C”, z mocą transformatora 63 kVA. Trasa kabla oraz miejsca lokalizacji projektowanych słupów pokazano rysunku E2. Układ pomiarowy do pomiaru energii elektrycznej zużytej przez projektowane oświetlenie uliczne znajduje się w projektowanej szafce oświetleniowej SO. Szafka zlokalizowana jest na dz. 120 w pobliżu złącza, z którego została zasilona Zaprojektowano słupy oświetleniowe drogowe stalowe, ośmiokątne firmy ELMONTER. Zastosowano słupy typu BETA 6/1/1 o wysokości słupa z wysięgnikiem równej 6 m, jednym ramieniem i wysięgnikiem o długości 1m. Na słupie zamontować ledową oprawę firmy Lena Lighting typu Corona Street 42W.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45231400-9,

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

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 30.06.2021

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
gwarancja dodatkowa	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 3 Nazwa: Budowa oświetlenia drogowego w m. Mnichowo dz. 21/7, 184

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

-określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: Budowa

oświetlenia drogowego w m. Mnichowo dz. 21/7, 184 W celu zasilenia projektowanych słupów oświetleniowych należy wykonać odgałęzienie ze słupa linii napowietrznej nn 0,4kV nr IV/16 kablem YAKY 4x35mm². Kabel po sprowadzeniu wprowadzić do szafki oświetleniowej z pomiarem zlokalizowanej obok w/w słupa. Następnie należy wyprowadzić dwa obwody oświetleniowe: obwód I dł. 145(163)m oraz obwód II dł. 178(202)m. Kable układać w działce nr 21/7, 184 zgodnie z trasą wskreślona na planie – rys. E2.

Skrzyżowanie z uzbrojeniem podziemnym wykonać w rurze ochronnej DVK Φ 75. Natomiast skrzyżowanie z drogami oraz zbliżenia do drzew wykonać przeciskiem w rurze SRS Φ 75. Przed przystąpieniem do prac zapoznać się z uwagami zawartymi w uzgodnieniach. Szafkę oświetleniową zlokalizować w działce nr 21/7, stycznie do granicy działki nr 21/6, zgodnie z planem E2. Projektowana linia kablowa będzie zasilana z istniejącej stacji transformatorowej 15/04 kV nr 06-1175 „Mnichowo Hydropol”, z mocą transformatora 400 kVA. Trasa kabla oraz miejsca lokalizacji projektowanych słupów pokazano rysunku E2. Zaprojektowano słupy oświetleniowe drogowe stalowe, ośmiokątne Zastosowano słupy typu BETA 6/1/1,5 o wysokości słupa z wysięgnikiem równej 6 m, jednym ramieniu i wysięgnikiem o długości 1,5m. Ilość słupów i opraw podano w dokumentacji projektowej Na słupie zamontować ledową oprawę firmy Lena Lighting typu Corona Street 52W. Zakres prac objęty niniejszym projektem należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45231400-9,

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

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 30.06.2021

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
gwarancja dodatkowa	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:

Część nr: 4 Nazwa: Budowa oświetlenia ulicznego w m. Mnichowo dz. 220/28

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (*wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót*

budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego**

-określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Z projektowanego

złącza kablowo – pomiarowego (wg odrębnego opracowania) wyprowadzić obwód zasilający szafkę

oświetleniową SO. Szafkę zlokalizować obok w/w złącza. W celu zasilenia projektowanego słupa

oświetleniowego poprowadzić linię kablową typu YAKY 4x25mm² o długości 47(54)m. Projektowana linia

kablowa będzie zasilana z istniejącej stacji transformatorowej 15/0,4 kV nr 06-0191 „Mnichowo D”, z mocą

transformatora 30 kVA. Trasa kabla oraz miejsce lokalizacji projektowanego słupa pokazano rysunku E1.

Zaprojektowano słup oświetleniowy drogowe stalowe, ośmiokątne Zastosowano słupy typu BETA 6/1/1,5 o

wysokości słupa z wysięgnikiem równej 6 m, jednym ramieniu i wysięgnikiem o długości 1,5m. Ilość słupów

i opraw podano w dokumentacji projektowej Na słupie zamontować ledową oprawę firmy Lena Lighting

typu Corona Street 52W. Przed przystąpieniem do prac należy obowiązkowo przeprowadzić lokalizację

istniejącej linii światłowodowej HAWA TELEKOM w terenie, którą należy wykonać z wykorzystaniem map

sytuacyjno – wysokościowych, zawierających inwentaryzację geodezyjną linii światłowodowej oraz

wykonanie wykopów próbnych i detekcję kabla lokalizacyjnego pod nadzorem przedstawiciela służb

technicznych HAWA TELEKOM. Wykonane prace lokalizacyjne należy potwierdzić protokolarnie z

przedstawicielem HAWA TELEKOM - szczegóły wg uzgodnienia nr 12/H/DC/4169BP/12/19 HAWA

TELEKOM. Przed przystąpieniem

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 45231400-9,

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

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach:

data rozpoczęcia:

data zakończenia: 30.06.2021

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
cena	60,00
gwarancja dodatkowa	40,00

6) INFORMACJE DODATKOWE: