Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
Kompleksowa modernizacja oświetlenia ulicznego wraz z infrastrukturą techniczną drogową w Gminie Wijewo

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: GMINA WIJEWO

1.3.) Oddział zamawiającego: GMINA WIJEWO

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 411050706

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: PARKOWA 1

1.5.2.) Miejscowość: Wijewo

1.5.3.) Kod pocztowy: 64-150

1.5.4.) Województwo: wielkopolskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL417 - Leszczyński

1.5.7.) Numer telefonu: 655494085

1.5.8.) Numer faksu: 655494755

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: wijewo@wijewo.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.wijewo.pl

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://platformazakupowa.pl/pn/wijewo/proceedings

1.7.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

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:
Kompleksowa modernizacja oświetlenia ulicznego wraz
z infrastrukturą techniczną drogową w Gminie Wijewo

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-f906a377-0987-11ed-8000-d680d39e541a

2.5.) Numer ogłoszenia: 2022/BZP 00271941

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2022-07-22

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2022/BZP 00030735/03/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.3 Kompleksowa modernizacja oświetlenia ulicznego wraz z infrastrukturą techniczną drogową na terenie Gminy Wijewo

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: Nie

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 1 ustawy

3.1.1.) Uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki:

Postępowanie przeprowadzone zgodnie z art. 304, 305 w związku z art. 214 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Pzp. (dostawy, usługi lub roboty budowlane mogą być świadczone tylko przez jednego wykonawcę z przyczyn technicznych o obiektywnym charakterze). Enea Oświetlenie sp. z o.o. jest wyłącznym właścicielem urządzeń na sieci będących przedmiotem modernizacji i rozbudowy w ramach infrastruktury oświetleniowej znajdującej się na terenie Gminy Zamawiającego. Z tego faktu wynika, iż z przyczyn technicznych o obiektywnym charakterze usługa może być świadczona wyłącznie przez Enea Oświetlenie sp. z o.o., albowiem oczywistym jest, iż żaden inny podmiot nie mający praw do infrastruktury oświetleniowej umiejscowionej w Gminie Zamawiającego nie ma możliwości ingerowania i podejmowania jakichkolwiek działań na tej infrastrukturze celem realizacji zadań własnych gminy z zakresu oświetlenia miejsc publicznych.

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: RR 271.1.5.2021

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

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia pod nazwą.: Kompleksowa modernizacja oświetlenia ulicznego wraz z infrastrukturą techniczną drogową w Gminie Wijewo ” jest Modernizacja oświetlenia na terenie Gminy Wijewo polegająca na wymianie opraw oświetleniowych ze źródłami sodowymi na oprawy typu LED, które charakteryzują się niższym zużyciem energii elektrycznej przy jednoczesnym polepszeniu parametrów użytkowych, takich jak wartość strumienia świetlnego, uzupełnieniu i rozbudowy linii o nowe punkty oświetleniowe, montażu radarowych wyświetlaczy prędkości.
2. Oprawy dodatkowo wyposażone będą indywidualnie w zasilacze i sterowniki umożliwiające zmianę parametrów strumienia i mocy.
3. Oprawy dla realizacji przedsięwzięcia pn.: „Kompleksowa modernizacja oświetlenia drogowego wraz z infrastrukturą techniczną drogową na terenie Gminy Wijewo” muszą spełniać następujące wymagania:
✓ Materiał korpusu – Odlew aluminium malowany proszkowo
✓ Materiał klosza – Szkło hartowane płaskie
✓ Stopień odporności klosza na uderzenia mechaniczne – IK08 dla opraw „drogowych”; IK09 dla opraw „parkowych”
✓ Szczelność oprawy – IP66
✓ Montaż na wysięgniku lub słupie o średnicy Ø48-60mm
✓ Oprawa „drogowa”wyposażona w uniwersalny uchwyt pozwalający na montaż zarówno na wysięgniku jak i bezpośrednio na słupie, a także pozwalający na zmianę kąta nachylenia oprawy w zakresie od 0 do +15° (montaż bezpośredni) lub od 0 do -15° (montaż na wysięgniku), uchwyt posiada dodatkowe zabezpieczenie zapobiegające przypadkowemu obróceniu oprawy na wysięgniku. Uchwyt wykonany z odlewu aluminiowego,
✓ Znamionowe napięcie pracy – 230V/50Hz
✓ Ochrona przed przepięciami – 10kV
„Kompleksowa modernizacja oświetlenia ulicznego wraz z infrastrukturą techniczną drogową w Gminie Wijewo
✓ Współczynnik mocy > 0,9
✓ Układ zasilający umożliwiający sterowanie sygnałem analogowym 1-10V, cyfrowym DALI, zaprogramowanie co najmniej 5-ciu stopni autonomicznej redukcji mocy i strumienia świetlnego bez zewnętrznego sygnału sterującego
✓ Zasilacz jest wyposażony w czujnik termiczny zapobiegający przypadkowemu przegrzaniu oprawy.
✓ Moduły LED spełniają wymagania normy PN – EN 62471 „Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych”. Potwierdzeniem tego wymogu są raporty z badań w akredytowanym laboratorium.
✓ Minimalny strumień świetlny źródeł LED przy maksymalnej mocy (uwzględniając wszystkie starty):
✓ Zakres temperatury barwowej źródeł światła – 3800K – 4200K

✓ Wskaźnik oddawania barw >70
✓ Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie: 100 000h – L95
✓ Klasa ochronności elektrycznej: II [norma PN-EN 60529]
✓ Oprawa wyposażona w system optymalnego odprowadzenia ciepła (termiczne rozdzielenie pomiędzy układem zasilającym, a układem optycznym) oraz czujnik termiczny umieszczony na panelu LED zapobiegający jego przypadkowemu przegrzaniu.
✓ oprawa musi być oznakowana znakiem CE oraz posiadać deklarację zgodności WE i certyfikat akredytowanego ośrodka badawczego, potwierdzający spełnienie deklarowanych parametrów i procesów produkcji - certyfikat ENEC lub równoważny jeżeli inny certyfikat będzie zawierał treść zgodną z treścią certyfikatu ENEC w zakresie potwierdzenia badaniami spełnienia przez wyrób norm europejskich nadany przez niezależne laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej. W szczególności normy EN-60598, dotyczącej opraw oświetleniowych, wymagań ogólnych i badań. Dla każdego elementu z którego zbudowana jest oprawa, powinna być wskazana zgodność z normami europejskimi dotyczącymi danej części składowej. Szczegółowy zakres wymagań podlegających certyfikacji dostępny jest na stronie Polskiego Komitetu Normalizacyjnego pod adresem: https://www.pkn.pl/sites/default/files/sites/default/files/imce/files/dyrektywy/2014_35_UE.pdf
✓ Wartości wskaźnika udziału światła wysyłanego ku górze (ULOR) zgodne z Rozporządzeniem WE nr 245/2009
„Kompleksowa modernizacja oświetlenia ulicznego wraz z infrastrukturą techniczną drogową w Gminie Wijewo

✓ Dane fotometryczne oprawy zamieszczone w ogólnodostępnym programie komputerowym pozwalającym wykonać obliczenia parametrów oświetleniowych
✓ W przypadku zastosowania rozwiązań zamiennych należy dostarczyć źródłowe pliki obliczeniowe
✓ Budowa oprawy pozwala na szybką wymianę układu optycznego oraz modułu zasilającego
✓ Gwarancja minimum 5 lat
4. Wykonawca zapewni Zamawiającemu rozwiązania techniczne pozwalające na:
a) uzyskaniu oszczędności mocy urządzeń zainstalowanych na istniejącej sieci oświetlenia drogowego stanowiącego majątek ENEA Oświetlenie na poziomie min: 40%. Potwierdzeniem tego będzie opracowanie przez Wykonawcę zestawienia planowanych do wymiany urządzeń i wykazanie, że proponowane rozwiązanie, spełnia wymogi Zamawiającego zarówno pod kątem oszczędności jak i polepszenie efektu oświetleniowego,
b) zwiększeniu liczby punktów świetlnych poprzez rozbudowę istniejącej infrastruktury. Potwierdzeniem tego będzie opracowanie przez Wykonawcę koncepcji i wykazanie, że proponowane rozwiązanie, spełnia wymogi Zamawiającego w zakresie potrzeb doświetlenia miejsc na terenie Gminy Wijewo,
5. Wykaz istniejącego oświetlenia drogowego należącego do ENEA Oświetlenie sp. z o. o. z podziałem na miejscowości i ilość opraw zainstalowanych
L.p. Miejscowość Ilość opraw
1 Brenno 120
2 Miastko 12
3 Potrzebowo 34
4 Przylesie 7
5 Radomyśl 20
6 Wijewo 93
7 Wilanów 9
8 Zaborówiec 24
SUMA: 319
6. Wykaz miejsc wymagających rozbudowy oświetlenia na sieci istniejącej oraz budowy nowych sieci oświetlenia drogowego
L.p. Miejscowość Rozbudowa
Ilość opraw
Budowa
Ilość opraw
1. Brenno 8 11
2. Miastko
3. Potrzebowo 1
„Kompleksowa modernizacja oświetlenia ulicznego wraz z infrastrukturą techniczną drogową w Gminie Wijewo
4. Przylesie
5. Radomyśl
6. Wijewo 14 22
7. Wilanów 1
8. Zaborówiec 7
31 33

7. Wykaz radarowych wyświetlaczy prędkości
L.p. Miejscowość Ilość radarowych
wyświetlaczy
prędkości
1 Brenno 2
2 Wijewo 3
3 Miastko 2
4 Radomyśl 2
5 Zaborówiec 1
SUMA: 10
8. Zamawiający określa czas obowiązywania usługi na okres do 11 miesięcy od daty zawarcia umowy. W ramach usługi Zamawiający będzie pokrywał koszty ewentualnych napraw i reklamacji urządzeń, które Wykonawca zabuduje na potrzeby świadczenia przedmiotowej usługi.
9. Przedstawione powyżej parametry przedmiotu zamówienia, stanowią minimum techniczne i jakościowe oczekiwane przez Zamawiającego. Ewentualne wskazane nazwy produktów oraz ich producentów mają na celu jedynie przybliżenie wymagań, których nie można było opisać przy pomocy dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń.
10. Zamawiający dopuszcza dostawę sprzętu równoważnego w odniesieniu do opisu przedmiotu zamówienia tzn., że zaoferowany przedmiot zamówienia będzie o takich samych lub wyższych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych.
11. Wskazane w opisie przedmiotu zamówienia znaki towarowe, nazwy własne, itp. (jeśli takie się pojawiły) – stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy dotyczący przedmiotu zamówienia. We wszystkich przypadkach, w których ze względu na specyfikację przedmiotu zamówienia wskazano nazwy materiałów, dopuszcza się stosowanie materiałów równoważnych, tj. wszelkie wymienione z nazwy materiały użyte w opisie przedmiotu zamówienia, służą wyłącznie określeniu standardu i mogą być zastąpione innymi o nie gorszych
„Kompleksowa modernizacja oświetlenia ulicznego wraz z infrastrukturą techniczną drogową w Gminie Wijewo
Znak sprawy RR 271.1.5. 2022
5
parametrach użytkowych i jakościowych. Zamawiający w przypadku ofert zawierających rozwiązania równoważne będzie je weryfikować pod względem spełniania wymogów poszczególnych pozycji wymagań technicznych zawartych w załącznikach do SWZ. Wykonawca zobowiązany jest udowodnić w ofercie równoważność zaoferowanego asortymentu. Ciężar udowodnienia równoważności jest obowiązkiem Wykonawcy. Zamawiający nie uzna rozwiązań równoważnych, jeśli będą o gorszych niż wskazane w załącznikach do SWZ minimalnych wymaganiach jakościowych.
12. Pojęcie równoważności znajduje również zastosowanie w przypadku, gdy Zamawiający opisał Przedmiot Zamówienia za pomocą NORM, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia.

4.5.3.) Główny kod CPV: 45316110-9 - Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45317000-2 - Inne instalacje elektryczne

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: 1

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 0

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: 1186000,00 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 1186000,00 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 1186000,00 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

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

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: Enea Oświetlenie Sp. z o.o

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 811084325

7.3.3) Ulica: ul. Ku Słońcu 34

7.3.4) Miejscowość: Szczecin

7.3.5) Kod pocztowy: 71-080

7.3.6.) Województwo: zachodniopomorskie

7.3.7.) Kraj: Polska

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

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2022-06-24

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 1186000,00 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 11 miesiące