Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
OŚWIETLENIE ULICY KRASIŃSKIEGO W ALEKSANDROWIE KUJAWSKIM

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: Gmina Miejska Aleksandrowa Kujawskiego

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 910866382

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Słowackiego 8

1.5.2.) Miejscowość: Aleksandrów Kujawski

1.5.3.) Kod pocztowy: 87-700

1.5.4.) Województwo: kujawsko-pomorskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL619 - Włocławski

1.5.7.) Numer telefonu: 542826820

1.5.8.) Numer faksu: 54 282 21 01

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: um@aleksandrowkujawski.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: bip.aleksandrowkujawski.pl

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

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:
OŚWIETLENIE ULICY KRASIŃSKIEGO W ALEKSANDROWIE KUJAWSKIM

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-ea80594e-8187-11eb-86b1-a64936a8669f

2.5.) Numer ogłoszenia: 2021/BZP 00045925/01

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2021-05-05 08:18

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2021/BZP 00003950/01/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.10 Budowa oświetlenia - ul. Krasickiego

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

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

2.14.) Numer ogłoszenia: 2021/BZP 00015689/01

SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: GKM.271.12021

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

4.3.) Wartość zamówienia: 168276,22 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane związane z budową:OŚWIETLENIE ULICY KRASIŃSKIEGO W ALEKSANDROWIE KUJAWSKIMWykonawca po zakończeniu realizacji inwestycji przygotuje kompletną dokumentację powykonawczą w tym materiały z wnioskiem o zgłoszenie zamiaru użytkowania obiektu. 1. a) Roboty obejmują wykonanie oświetlenie ulicy Krasińskiego w Aleksandrowie Kujawskim dz. nr 1/15, 1/20, 1/23, 1/30, 1/33, 1/37, 8/2, 8/3, 9/33, 9/17, obręb 040101_1.0001 Aleksandrów Kujawski, jednostka ewidencyjna 040101_1 miasto Aleksandrów Kujawski.Zastosowane będą trzy kable YAKXS 4 x 35mm2: na długości długości 336 m od szafki do słupa nr 1/7 i w druga stronę od szafki do słupa 2-3/9 o długości 481m oraz od szafki do słupa 3-3/14 o długości 764m. Na odcinku od szafki ośw. od słupa 2-3/9 ułożone będą dwa kable: jeden do słupa 2-3/9 a drugi do słupa 3-3/14. Szczegóły, pkt. 3/5.b) Stan projektowany. Punkt zasilania - istn. szafka pomiarowa [Z9624264], obwód nN Otłoczyn (Las) [NN6-0041-02] ze stacji transformatorowej Aleksandrów Wyspiańskiego [T960041]. Z istniejącej. szafki P1-Rs/LZV/F [po wymianie ENERGA na P3-Rs/LZV/LZR/F wyprowadzić odcinek kabla YAKXS 4 x 35mm2 dł. 4 m do projektowanej szafki oświetleniowej SOM-1F, ustawionej od strony ulicy Krasińskiego - patrz rys. E - 1a.Szczegóły układania kabla ujeto w rozdziale - patrz " OPIS TECHNICZNY UKŁADANIA LINII KABLOWYCH NISKIEGO NAPIĘCIA ‘’. - punkt 6. Szafka P3-Rs/LZV/LZR/F poza zakresem niniejszego projektu. Wymiany dokonuje ENERGA – OPERATOR SA, RD Radziejów.b) Wymiana szafki pomiarowej P2-Rs/LZV/LZR/F na P3-Rs/LZV/LZR/F - dz. nr 1/35, 1/36.Wymiana szafki P1-Rs/LZV/F na P1-Rs/LZV/LZR/F wg ENERGA - poza zakresem projektu. Na rys. nr E-2 przedstawiono schemat ideowy z szafką pomiarową wg. standardów ENERGA. W szafce, w rozłączniku skrzynkowym 160A instalowane będą wkładki 1 x WTN - 00/gF 50A - patrz rys. nr E -2. W części pomiarowej będzie tablica

licznikowa 3 - faz. dla oświetlenia wyłącznik ETIMAT T 3P 20A bez członu zwarciowego, jako zabezpieczenie przedlicznikowe. Zabezpieczenie przedlicznikowe będzie plombowane.C) Posadowienie szafki oświetlenia ulicznego / drogowego SOM - 1F.Szafkę oświetleniową wykonaną z tworzywa termoutwardzalnego posadowić na fundamencie prefabrykowanym. Wyposażyć ja w zestaw dwóch kluczy o jednolitym kodzie stosowanym dla szafek oświetleniowych na terenie gminy miasto Aleksandrów Kujawski. Do szafki SOM-1F wprowadzić kabel YAKXS 4 x 35mm2, Na wewnętrznej stronie drzwiczek umieścić schemat jednokreskowy zasilania a na zewnętrznej stronie tych drzwiczek umieścić żółta tabliczkę z widocznym czarnym napisem SOM-1F. W szafce przewidziano rezerwę pola zasilające na dodatkowy obwód. Aparaty w szafce wg schematu ideowego - rys. nr E-3. Zabezpieczenia w szafce ośw. jak na rys. nr E-3 dobrano tak, zapewnić pełną selektywność zwarciową przyzwarciu jak i przy przeciążeniach.. W szafce przewidziano ochronę przepięciową ochronnikami przepięciowymi dla aparatów w szafce i zasilaczy LED na słupach o poniższych parametrach wg PN-EN 61643-11: 25 kA/(10/350), Up ≤ 1,5 kV. Szynę PEN w szafce SOM-1F uziemiać uziomem pionowym na gł. 4,5 m (pręty GALMAR pomiedziowane fi 17,2 dł. jedn. 1,5 m, sztuk 3). Pręty połączyć bednarką FeZn 25 x 4mm [dł. 5m] z szyną PEN szafki pomiarowej.d) Posadowienie słupów oświetleniowych i montaż opraw LED na słupach.W miejscu pokazanym na rys. nr E-1a,b,c posadowić słupy typu 7m z wyprofilowanym wysięgnikiem wysięgnik pojedynczy 1m 5 st na fundamentach prefabrykowanych. Na wysięgnikach słupa instalować oprawy PHILIPS BGP282 T25 1 xLED80-4S/740 DM50 MPR. Od złącza bezpiecznikowego IZK1 [wkładka bezp. Bi - Wts 4A] w słupy wciągnąć przewód YDYżo 3 x 1,5 mm2 do oprawy oświetleniowej. Oprawę podłączyć do przewodu YDY 3 x 1,5 mm2. Zacisk PE oprawy podłączyć do przewodu PE w żółto-zielone pasy. Kabel AKXS 4 x 35 mm2 wciągnąć w słupy do listwy LZ 4 x 35. Słup oświetlenia nr 2-3/7 słupy krańcowe 1/7 oraz 2-3/14, uziemić, stosując uziomy pionowe na głębokość4,5 m (pręty GALMAR pomiedziowane fi 17,2 długość jedn. 1,5 m - 3 x 3 szt. = 9 szt.). Pręty połączyć bednarkąFeZn 25 x 4 mm (dł. 3 x 5 m = 20m) z zaciskami PEN słupów. Szczegóły, rys.E-2.e) Linia kablowa oświetlenia - YAKXS 4 x 35 mm2 SE.Z szafki oświetlenia wyprowadzić dwa kable YAKXS 4 x 35mm2 w dwóch kierunkach: kabel oświetleniowy YAKY 4 x 35 mm2 o dł. 336m w gruncie w kierunku słupa nr 1/7 - obwód L1 kabel oświetleniowy YAKY 4 x 35 mm2 o dł. 481m w gruncie w kierunku słupa nr 2-3/9 - obwód L2 – żyła fazy L2 kabel oświetleniowy YAKY 4 x 35 mm2 o dł. 764m w gruncie w kierunku słupa nr 3-3/14 - obwód L3 – żyła fazy L3Kabel układać wg trasy pokazanej na rys. nr E-1.W miejscach skrzyżowań kabla z uzbrojeniem podziemnym [kable energetyczne, kable telekomunikacyjne, kanalizacja deszczowa i wodociągi] chronić go w rurze DVK 50. Pod wjazdami i na parkingach kabel chronić także w rurze DVK 50. Pod ulicą Krasińskiego przewidziano przecisk rura SRS 110, ale w stanie obecnym jest to ulica gruntowa i w wykopie można ułożyć rurę DVK 110 o dł. 6,5m.Miejsca ochrony kabla rurami DVK 50 zaznaczono na rys. nr E-2. Szczegóły układania kabla patrz pkt. 6: " OPIS TECHNICZNY UKŁADANIA LINII KABLOWYCH NISKIEGO NAPIĘĆa) Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został zawarty w dokumentacji projektowej oraz przedmiarze stanowiącymi załączniki nr 8 i 9 do niniejszej SWZ.Stosownie do art. 103 ust. 1 Pzp przedmiot zamówienia opisuje się za pomocą:1) dokumentacji projektowej pn. Oświetlenie ulicy Krasińskiego w Aleksandrowie Kujawskim2) Szczegółowej specyfikacji technicznej.

4.5.3.) Główny kod CPV: 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

4.5.4.) Dodatkowy kod CPV:

45316110-9 - Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

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: 6

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 6

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: 1

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

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 102363,5

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 140743,98

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 102363,5

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

6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową: Nie

6.7.) Wskazanie, czy najkorzystniejsza oferta wykonawcy, któremu udzielono zamówienia uwzględnia określone w kryteriach:

SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

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

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mikro przedsiębiorca

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

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: PHU IPE Grzegorz Pilarczyk

7.3.3) Ulica: Roszkówko 25

7.3.4) Miejscowość: Witaszyce

7.3.5) Kod pocztowy: 63-230

7.3.6.) Województwo: wielkopolskie

7.3.7.) Kraj: Polska

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

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2021-04-09

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 102363,50

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:
do 2021-08-31