

Ogłoszenie o wykonaniu umowy
Roboty budowlane
ZP.271.11.2023 Budowa i modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie gminy Pruszcz

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

- 1.1.) Nazwa zamawiającego:** GMINA PRUSZCZ
- 1.3.) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 092351050
- 1.4) Adres zamawiającego**
- 1.4.1.) Ulica:** ul. Główna 33
- 1.4.2.) Miejscowość:** Pruszcz
- 1.4.3.) Kod pocztowy:** 86-120
- 1.4.4.) Województwo:** kujawsko-pomorskie
- 1.4.5.) Kraj:** Polska
- 1.4.6.) Lokalizacja NUTS 3:** PL618 - Świecki
- 1.4.7.) Numer telefonu:** 52-56-24-305
- 1.4.9.) Adres poczty elektronicznej:** pruszcz@pruszcz.pl
- 1.4.10.) Adres strony internetowej zamawiającego:** www.pruszcz.pl
- 1.5.) Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

- 2.1.) Identyfikator postępowania:** ocds-148610-7fb4c92d-e370-11ed-b70f-ae2d9e28ec7b
- 2.2.) Numer ogłoszenia:** 2023/BZP 00469475
- 2.3.) Wersja ogłoszenia:** 01
- 2.4.) Data ogłoszenia:** 2023-10-30

SEKCJA III – PODSTAWOWE INFORMACJE O POSTĘPOWANIU W WYNIKU KTÓREGO ZOSTAŁA ZAWARTA UMOWA

3.1.) Charakter zamówienia:

Zamówienie klasyczne - od 130 000 zł, ale o wartości mniejszej niż progi unijne

3.2.) Zamówienie było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu albo ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy w BZP lub Dz. Urz. UE: Tak

3.2.1.) Numer ogłoszenia w BZP lub Dz. Urz. UE: 2023/BZP 00192148

3.3.) Czy zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:

Nie

3.5.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną:

Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 2 ustawy

3.6.) Rodzaj zamówienia:

Roboty budowlane

3.7.) Nazwa zamówienia:

ZP.271.11.2023 Budowa i modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie gminy Pruszcz

3.8.) Krótki opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot inwestycji obejmuje modernizację systemu oświetlenia na terenie Gminy Pruszcz, na który składa się dostawa i

wymiana opraw oświetleniowych oraz budowa i przebudowa odcinków oświetlenia w ramach zadania pn.: „Budowa i modernizacja oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Pruszcz”.

4.2.1. Przedmiot zamówienia składa się z następujących zadań:

4.2.1.1) MODERNIZACJA: Dostawa i wymiana opraw oświetleniowych, która obejmuje:

- 1) Demontaż istniejących opraw i wysięgników oraz ich utylizacja,
- 2) Wymianę przewodów w słupach i wysięgnikach, wymiana gniazd bezpiecznikowych, wymiana złącz słupowych, wymiana wkładek bezpiecznikowych, wymiana zacisków odgałęźnych na AlCu, Gniazdo bezpiecznikowe izolowane, Wkładka Bi 6A, Zacisk odgałęźny 6-35 Al.-Cu, Przewód YDYp 2x1,5.
- 3) dostawa i instalacja 553 szt. opraw oświetleniowych ulicznych LED z zaprogramowaną redukcją mocy i strumienia świetlnego na etapie produkcji w godzinach: od załączenia do godz. 20:00 -100% mocy; od godz. 20:00 do godz. 23:00 – 70% mocy; od godz. 23:00 do godz. 4:00 – 50% mocy; od 4:00 do godz. 6:00 – 70% mocy; od 6:00 do wyłączenia – 100% mocy. Dla ujednolicenia wyglądu instalacji oświetleniowej na całym oświetlanym obszarze, wymaga się, aby oprawy danego rodzaju o różnych mocach posiadały jednakowy kształt (jedna rodzina opraw) oraz mają spełniać parametry określone w załączniku nr 9 do SWZ: „Wymagania techniczne opraw dla realizacji zadania

4) Wymiana 698 szt. wysięgników na słupach będących własnością Enea ,

- Wysięgnik 1-ramienny 1,0m - 32 szt.
- Wysięgnik 1-ramienny 1,5m - 78 szt.
- Wysięgnik 1-ramienny 2,0m - 477 szt.
- Wysięgnik 1-ramienny 2,5m - 111 szt.

5) Zmniejszenie mocy umownych – przygotowanie wniosku do Dystrybutora DLA KAŻDEGO układu pomiarowego. Biorąc pod uwagę uzyskane znaczne zmniejszenie mocy zainstalowanych urządzeń oświetleniowych, przy jednoczesnej wymianie starych opraw oświetleniowych na oświetlenie ledowe nowej generacji należy przeliczyć w celu zmniejszenia mocy umownej i złożyć przygotować wniosek do dystrybutora (redukcja opłaty stałej sieciowej), wraz z wymiana zabezpieczeń w istniejących rozdzielnicach przed licznikowych i obwodowych. Dobór urządzeń i prace należy uzgodnić z Enea oświetlenie.

6) Zaprogramowanie redukcji mocy w istniejących 290 oprawach LED w mieście Pruszcz z redukcją mocy w godzinach: od załączenia do godz. 20:00 -100% mocy; od godz. 20:00 do godz. 23:00 – 70% mocy; od godz. 23:00 do godz. 4:00 – 50% mocy; od 4:00 do godz. 6:00 – 70% mocy; od 6:00 do wyłączenia – 100% mocy. Istniejące oprawy są zamontowane na sieci napowietrznej niskiego napięcia Enea Operator podłączone do sieci Enea oświetlenie spółka z o.o.

7) Montaż zegarów sterujących astronomicznych z modułem bluetooth i GPS – 57 szt. na wszystkich szafkach oświetleniowych nie posiadających obecnie takiego rozwiązania (sterowanie czasem załączenia/wyłączenia oświetlenia poprzez Bluetooth),

4.2.1.2) ROZBUDOWA:

1) montaż 7 szafek, wymiana 7 słupów, montaż 20 opraw ulicznych LED zaprogramowana redukcja mocy i strumienia świetlnego na etapie produkcji w godzinach: od załączenia do godz. 20:00 -100% mocy; od godz. 20:00 do godz. 23:00 – 70% mocy; od godz. 23:00 do godz. 4:00 – 50% mocy; od 4:00 do godz. 6:00 – 70% mocy; od 6:00 do wyłączenia – 100% mocy. Dla ujednolicenia wyglądu instalacji oświetleniowej na całym oświetlanym obszarze, wymaga się, aby oprawy danego rodzaju o różnych mocach posiadały jednakowy kształt (jedna rodzina opraw) oraz mają spełniać parametry określone w załączniku nr 9 do SWZ: „Wymagania techniczne opraw dla realizacji zadania

4.2.1.3) BUDOWA:

- 1) Budowa nowej sieci zasilającej celem włączenia do istniejących obwodów oświetleniowych oraz dwóch nowych,
- 2) Montaż szafek (1 szafka zasilająco sterująca w Konstantowie – bez układu pomiarowego), druga szafka z układem pomiarowym,
- 3) montaż 30 opraw ulicznych LED z zaprogramowaną redukcją mocy i strumienia świetlnego na etapie produkcji w godzinach w godzinach: od załączenia do godz. 20:00 -100% mocy; od godz. 20:00 do godz. 23:00 – 70% mocy; od godz. 23:00 do godz. 4:00 – 50% mocy; od 4:00 do godz. 6:00 – 70% mocy; od 6:00 do wyłączenia – 100% mocy. Dla ujednolicenia wyglądu instalacji oświetleniowej na całym oświetlanym obszarze, wymaga się, aby oprawy danego rodzaju o różnych mocach posiadały jednakowy kształt (jedna rodzina opraw) oraz mają spełniać parametry określone w załączniku nr 9 do SWZ: „Wymagania techniczne opraw dla realizacji zadania

Szczegółowy opis przedmiotu umowy określa załączona do niniejszej SWZ dokumentacja projektowa, przedmiar robót, specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (w części zawierającej zbiór wymagań w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, obejmujący wymagania w zakresie właściwości materiałów, wymagania dotyczące sposobu wykonania i oceny prawidłowości wykonania robót), projekt umowy.

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

3.10.) Dodatkowy kod CPV:

31520000-7 - Lampy i oprawy oświetleniowe

45223210-1 - Roboty konstrukcyjne z wykorzystaniem stali

45311200-2 - Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę

SEKCJA IV – PODSTAWOWE INFORMACJE O ZAWARTEJ UMOWIE

4.1.) Data zawarcia umowy: 2023-05-18

4.2.) Okres realizacji zamówienia:
150 dni

4.3.) Dane wykonawcy, z którym zawarto umowę:

4.3.1.) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia (w przypadku wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia – dotyczy pełnomocnika, o którym mowa w art. 58 ust. 2 ustawy): ENEA Oświetlenie sp. z o.o. z siedzibą w Szczecinie

4.3.2.) Krajowy Numer Identyfikacyjny: 852-19-62-912

4.3.3.) Ulica: ul. Ku Słońcu 34,

4.3.4.) Miejscowość: Szczecin,

4.3.5.) Kod pocztowy: 71-080

4.3.6.) Województwo: zachodniopomorskie

4.3.7.) Kraj: Polska

4.4.) Wartość umowy: 1979995,08 PLN

4.5.) Numer ogłoszenia o wyniku postępowania w BZP lub Dz. Urz. UE: 2023/BZP 00223066/01

SEKCJA V PRZEBIEG REALIZACJI UMOWY

5.1.) Czy umowa została wykonana: Tak

5.2.) Termin wykonania umowy: 2023-10-13

5.3.) Czy umowę wykonano w pierwotnie określonym terminie: Tak

5.4.) Informacje o zmianach umowy

5.4.1.) Liczba zmian: 0

5.5.) Łączna wartość wynagrodzenia wypłacona z tytułu zrealizowanej umowy: 1979995,08 PLN

5.6.) Czy umowa została wykonana należycie: Tak

5.7.) Podczas realizacji zamówienia zamawiający kontrolował przewidziane w zawartej umowie wymagania:

w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy