Ogłoszenie o wyniku postępowania
Roboty budowlane
Modernizacja oświetlenia – wymiana opraw oświetleniowych na energooszczędne na terenie gminy Polkowice

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: GMINA POLKOWICE

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 390647618

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Rynek 1

1.5.2.) Miejscowość: Polkowice

1.5.3.) Kod pocztowy: 59-100

1.5.4.) Województwo: dolnośląskie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL516 - Legnicko-głogowski

1.5.7.) Numer telefonu: 768474159

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: a.stepien@gmina.polkowice.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: https://bip.polkowice.eu/

1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:
https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-c316ccfc-3866-49df-8189-228b3eb0d49d

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:
Modernizacja oświetlenia – wymiana opraw oświetleniowych na energooszczędne na terenie gminy Polkowice

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-c316ccfc-3866-49df-8189-228b3eb0d49d

2.5.) Numer ogłoszenia: 2024/BZP 00671339

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2024-12-23

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

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2024/BZP 00067915/10/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.1.5 Modernizacja oświetlenia - wymiana opraw na energooszczędne na terenie gminy Polkowice

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: 2024/BZP 00477200

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 2 ustawy

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Numer referencyjny: WZP.271.17.2024

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

4.3.1) Wartość zamówienia stanowiącego przedmiot tego postępowania (bez VAT): 3139025,28 PLN

4.4.) Rodzaj zamówienia: Roboty budowlane

4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest Modernizacja oświetlenia – wymiana opraw oświetleniowych na energooszczędne na terenie gminy Polkowice.
Realizacja w oparciu o opisy pozycji przedmiaru robót i załączone dokumenty inwestycji.
Finansowanie zadania odbywać się będzie ze środków własnych budżetu gminy oraz z dotacji zewnętrznych. Na realizację zadania gmina Polkowice uzyskała wstępną promesę dotyczącą dofinansowania inwestycji z Programu Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych Edycja9RP/2023/640/PolskiLad. Z uwagi na zasady finansowania ze wskazanego programu Wykonawca zobowiązany będzie do finansowania inwestycji w okresie poprzedzającym wypłatę środków z tego funduszu, w części niepokrytej udziałem własnym Zamawiającego, wg. zasad określonych w §10 projektu umowy.
1) Szczegółowy zakres i opis przedmiotu umowy i wymagania Zamawiającego zostały określone w dokumentach inwestycji stanowiących integralną część niniejszej umowy, które składają się z:
a) specyfikacja warunków zamówienia (SWZ) z uwzględnieniem rozstrzygnięć, zmian i wyjaśnień wynikających z odpowiedzi udzielanych przez Zamawiającego na pytania wykonawców w postępowaniu, o którym mowa w ust. 1,
b) opisów pozycji przedmiarów robót,
c) specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB)),
d) dokumentacji technicznej, w skład której wchodzą m.in.: audyt oświetleniowy wraz z elementami składowymi (raport z klasami oświetleniowymi, obliczenia fotometryczne, wykaz punktów objętych modernizacją, załączniki mapowe, dobór mocy nowych opraw), opracowanej przez firmę Gradis Spółka z o.o., ul. Jasnogórska 9B, 31-358 Kraków,
e) w przypadku, w którym rozstrzygnięcia, zmiany i wyjaśnienia wynikające z udzielonych na zapytania wykonawców odpowiedzi nie zostały wprowadzone do dokumentów inwestycji wskazanych w lit. od a) do d) niniejszego ustępu są one wiążące dla Wykonawcy do stosowania,
f) rozstrzygnięcia, zmiany i wyjaśnienia wynikające z udzielonych na zapytania wykonawców odpowiedzi mają nadrzędne znaczenie w odniesieniu do pierwotnych zapisów dokumentów inwestycji.
2) Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane i prace instalacyjno-inżynieryjne obejmujące:
a) montaż nowych energooszczędnych opraw LED dostosowanych do włączenia do systemu sterowania – zgodnie z dokumentami inwestycji,
b) demontaż elementów istniejącej infrastruktury oświetleniowej podlegającej modernizacji - zgodnie z dokumentami inwestycji,
c) obróbka i podłączenie przewodów / kabli elektroenergetycznych 0,4 kV,
d) pomiary i sprawdzenia,
e) przygotowanie i przekazanie Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej.
3) Dla zakresu modernizacji objętego umową Zamawiający wymaga uzyskania efektu oszczędności energii na poziomie powyżej 50% - zgodnie z warunkami Programu Rządowego Funduszu Polski Ład. Zamawiający wymaga aby oprawy zostały dostosowane do włączenia do systemu sterowania kompatybilnego (umożliwiającego pełną migrację i zachowanie funkcjonalności) z systemem funkcjonującym w gminie Polkowice - OWLET IoT. Opis funkcjonalności systemu sterowania zawarty został w treści audytu. Zamawiający nie będzie ponosił żadnych kosztów związanych z konfiguracją, wdrożeniem i eksploatacją w związku z włączeniem do systemu sterowania nowych opraw po modernizacji będącej przedmiotem umowy (w tym także kosztów związanych z użytkowaniem interfejsu, licencji, opłat serwerowych itp.) w okresie udzielonej gwarancji – zgodnie ze złożoną ofertą.
4) Wymagania dla materiałów / produktów.
a) wszystkie zamontowane i wbudowane urządzenia, materiały i produkty muszą spełniać wymogi określone w obowiązujących w tym zakresie przepisach oraz normach. Ponadto cały przedmiot zamówienia bezwzględnie musi zostać wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, normami, oraz zgodnie z wiedzą techniczną i sztuką budowlaną,
b) oprawy oświetleniowe podlegające wbudowaniu muszą posiadać certyfikaty ENEC, ENEC+. Muszą być wyposażone w gniazdo umożliwiające włączenie oprawy do systemu inteligentnego sterowania (opis funkcjonalności systemu – zgodnie z dokumentami inwestycji), np. gniazdo typu NEMA albo typu Zhaga w standardzie D4i,
c) zmodernizowane oświetlenie drogowe musi być dostosowane do dobranych klas oświetleniowych (zgodnie z dokumentami inwestycji) oraz spełniać wymagania obowiązujących norm oświetleniowych, w tym, dla dróg, normy PN-EN 13201,

d) zmodernizowane oświetlenie (moc opraw) z uwzględnieniem zdalnego sterowania musi spełnić wymóg redukcji zużycia energii elektrycznej o co najmniej 50% w stosunku do mocy zinwentaryzowanej,
e) oprawy montowane na obszarze parku w Suchej Górnej, wpisanym do rejestru zabytków, podlegają akceptacji Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu (opinia DWKZ nr L/Z.5183.37.2024.JW z dnia 16 maja 2024 r.),
f) przed wbudowaniem materiału na każde żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest okazać w stosunku do wskazanych materiałów i urządzeń odpowiedni dokument wymieniony w §7 ust. 2 lub 3 projektu umowy,
g) Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania zatwierdzenia przez Zamawiającego wyborów, materiałów i urządzeń planowanych do dostarczenia/wbudowania,
h) nazwy własne wskazane w dokumentach inwestycji należy traktować jako przykładowe. Ich użycie jest niezbędne dla wprowadzenia danych do obliczeń fotometrycznych potwierdzających prawidłowy dobór opraw. W dokumentach inwestycji wykazano spełnienie warunków technicznych oświetlenia dla różnych opraw kilku różnych producentów,
i) Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów innych niż przyjęte w dokumentacji – równoważnych, pod warunkiem jednak zapewnienia parametrów użytkowych i technicznych nie gorszych niż produkty przyjęte w dokumentach inwestycji,
j) Zaproponowane oprawy muszą zapewniać zgodne z normami oświetlenie dla zidentyfikowanych sytuacji i wyznaczonych klas oświetleniowych. Istotne parametry opraw oraz dopuszczalny margines odstępstwa zostały wskazane w STWiORB.
5) W opisie przedmiotu zamówienia uwzględniono wymagania w zakresie dostępności dla osób ze szczególnymi potrzebami tak aby zapewnić spełnienie co najmniej minimalnych wymagań, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz.U.2022.2240). Przedmiot zamówienia został zaprojektowany z przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników.
2. Wykonawca udzieli minimum 72 miesięcy gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonany przedmiot zamówienia.

4.5.3.) Główny kod CPV: 45316100-6 - Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

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: 16

6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych: 0

6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych: 0

6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP: 13

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: 8

6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt: 2

6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem: 2471726,84 PLN

6.3.) Cena lub koszt oferty z najwyższą ceną lub kosztem: 3092424,17 PLN

6.4.) Cena lub koszt oferty wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: 2471726,84 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

7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy: Mały przedsiębiorca

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

7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia: KRZ Rafał Zdyb

7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON: 367486136

7.3.3) Ulica: Sokołowice 12e

7.3.4) Miejscowość: Oleśnica

7.3.5) Kod pocztowy: 56-400

7.3.6.) Województwo: dolnośląskie

7.3.7.) Kraj: Polska

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

SEKCJA VIII UMOWA

8.1.) Data zawarcia umowy: 2024-12-23

8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej: 2471726,84 PLN

8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 13 miesiące

8.4.) Zamawiający przewiduje następujące wymagania związane z realizacją zamówienia:

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

obejmujące, zgodnie z art. 96 ustawy: - aspekty srodowiskowe