

Ogłoszenie nr 510279554-N-2019 z dnia 20-12-2019 r.

Gmina Radoszyce: „Osiągnięcie efektywności energetycznej w Gminie Radoszyce- Etap I, wraz z zapewnieniem finansowania”

OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Roboty budowlane

Zamieszczanie ogłoszenia:

obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy:

zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej
nie

Zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 627155-N-2019

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia zostało zamieszczone w Biuletynie Zamówień Publicznych:

tak

Numer ogłoszenia: 540274960-N-2019

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES:

Gmina Radoszyce, Krajowy numer identyfikacyjny 29101062000000, ul. ul. Żeromskiego 28, 26-230 Radoszyce, woj. świętokrzyskie, państwo Polska, tel. 413 735 083, e-mail budownictwo@radoszyce.pl, faks 413 735 084.

Adres strony internetowej (url): www.radoszyce.pl

I.2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:

Administracja samorządowa

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:

„Osiągnięcie efektywności energetycznej w Gminie Radoszyce- Etap I, wraz z zapewnieniem finansowania”

Numer referencyjny (jeżeli dotyczy):

BKŚ.271.23.2019

II.2) Rodzaj zamówienia:

Roboty budowlane

II.3) 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 wykonanie prac zapewniających osiągnięcie efektywności energetycznej przez Gminę Radoszyce w zakresie opisanym poniżej. Zakres prac obejmuje: 3.1. Zakup i montaż dwóch pieców centralnego ogrzewania dla Szkoły Podstawowej w Kapalowie i Szkoły Podstawowej w Klucku, według parametrów określonych w załączniku nr 6 – Programie Funkcjonalno-Użytkowym (PFU) 3.2. Remonty dachów lub ich części - w Szkole Podstawowej w Kapalowie, Szkole Podstawowej w Klucku, oraz na Remizie OSP w Radoszycach, w zakresie opisanym w załączniku nr 6 – PFU 3.3. Wymiana istniejących opraw oświetlenia ulicznego starego typu na oprawy LED w ilości 1001 szt. na terenie Gminy Radoszyce, zgodnie z PFU

oraz załącznikiem nr 10 do SIWZ pn. „Wytyczne dla oprav oświetleniowych LED”. Wymiana stycznych i bezpieczników. Dla oprav na liniach napowietrznych Zamawiający wymaga wymiany przewodów zasilających od bezpiecznika/stycznika do oprawy (w wysięgnikach). Obecne łączne zużycie energii elektrycznej przez 1001 oprav to 601 507 kWh. Wykonawca jest zobowiązany dostosować istniejący wysięgnik do zakładanej, nowej oprawy LED. Wykonawca odpowiada za demontaż obecnie zamontowanych oprav sodowych oraz ich utylizację a także montaż nowych oprav oświetlenia ulicznego LED. Zamawiający wymaga przed przystąpieniem do prac opracowania przez Wykonawcę projektu modernizacji oświetlenia uwzględniającego klasy dróg i kategorie oświetlenia, zapewniającego osiągnięcie wymaganych normami parametrów (spełnienie wymagań określonych w normie oświetlenia drogowego PN-EN 13201:2016 lub równoważnego systemu odniesienia) wraz z uzgodnieniami i obliczeniami fotometrycznymi. W przypadku linii napowietrznych na istniejących słupach PGE i długości pręseł przekraczających 45m, Zamawiający wymaga spełnienia parametru luminancji i jak najwyższego spełnienia parametru równomierności.

3.4. Dobudowa oświetlenia na terenie Gminy Radoszyce (słupy ocynkowane, wysięgniki, linia kablowa, oprawa LED), w tym:

3.4.1. łącznie 24 nowe punkty świetlne według projektów budowlanych, zawartych w dokumentacji stanowiącej Załącznik Nr 11 – Lokalizacja nowych punktów świetlnych według istniejących projektów, oraz załącznikiem nr 10 „Wytyczne dla oprav oświetleniowych LED”. Zamawiający posiada uzgodnienia z PGE Dystrybucja SA w zakresie dobudowy nowych punktów wg istniejących projektów, uzyskanie wszelkich pozostałych niezbędnych zgód, dopuszczeń i uzgodnień leży po stronie Wykonawcy, jak również uzyskanie późniejszych odbiorów i zatwierdzeń. Wykonawca odpowiada również za ewentualny demontaż obecnie zamontowanych oprav i słupów oraz linii oraz ich utylizację;

3.4.2. łącznie 29 nowych punktów świetlnych na nowych liniach o łącznej długości około 1000 mb (ilość szacunkowa), zgodnie z PFU i załącznikami do PFU (załącznik nr 12 – lokalizacja nowych punktów świetlnych na nowych liniach oraz załącznik nr 10- Wytycznymi dla oprav oświetleniowych LED), w systemie „Zaprojektuj i Wybuduj”; Zamawiający nie posiada uzgodnień z PGE Dystrybucja SA w zakresie dobudowy nowych punktów, uzyskanie wszelkich niezbędnych zgód i uzgodnień leży po stronie Wykonawcy, jak również uzyskanie późniejszych odbiorów i zatwierdzeń. Obecnie na projektowanych odcinkach Gmina nie posiada urządzeń oświetlenia drogowego. Celem inwestycji jest zapewnienie oświetlenia w miejscach dotychczas nieoświetlanych, przy zachowaniu właściwych parametrów oświetleniowych, zgodnie z wymaganymi normami dla klas dróg. Zamawiający dopuszcza zastosowanie oświetlenia hybrydowego lub całkowicie bazującego na energii odnawialnej (np. fotowoltaika) w miejscowości Jakimowice (cmentarz), Jacentów, Klucko (cmentarz), Węgrzyn (cmentarz, boisko), Radoszyce (zbiornik od strony miejscowości Momocicha) , Górniki (boisko).

3.4.3. Wyniesienie punktów zapalania ze stacji transformatorowych, wraz z zaprojektowaniem i uzyskaniem niezbędnych zezwoleń w ilości co najmniej 2 szt. Dla zadań opisanych w pp. 3.4.1, 3.4.2. i 3.4.3. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przed przystąpieniem do prac budowlanych przeprowadził inwentaryzację istniejących szafek zasilających, zarówno wydzielonych, jak i zlokalizowanych w stacjach trafo, oraz docelowo zaproponował zmniejszenie liczby istniejących szafek SOU poprzez połączenie niektórych obwodów zasilania i redukcję ilości liczników. Należy w pierwszej kolejności wykorzystywać możliwości podłączenia nowych punktów do istniejących szafek zasilających. Ostateczną propozycję wyniesienia szafek SOU oraz redukcji obwodów zasilania zatwierdzi Zamawiający, i taki zatwierdzony projekt będzie podstawą do wyliczenia ewentualnej dodatkowej wartości zamówienia. Po wykonaniu montażu Zamawiający oczekuje od Wykonawcy sporządzenia inwentaryzacji powykonawczej, określającej ilości szafek SOU oraz poziomy zainstalowanej mocy oprav na każdym indywidualnym obwodzie z szafką SOU – celem wystąpienia do OSD z wnioskiem o redukcję mocy zainstalowanej.

3.5. Wymiana istniejących oprav oświetlenia wewnętrznego w czterech szkołach w Gminie Radoszyce na oprawy LED w ilości szt. 893 (ilość szacunkowa), zgodnie z załącznikiem nr 10 do SIWZ pn. „Wytyczne dla oprav oświetleniowych LED”. Obecne łączne zużycie energii elektrycznej przez 893 oprawy to 89 440 kWh. Zamawiający wymaga przed przystąpieniem do prac opracowania przez Wykonawcę projektu modernizacji oświetlenia uwzględniającego wymagane normy

oświetleniowe dla pomieszczeń dydaktycznych, biurowych i użytkowych, zapewniającego osiągnięcie wymaganych normami parametrów wraz z obliczeniami fotometrycznymi. Dane inwentaryzacyjne obiektów oraz czasy świecenia do obliczeń są zawarte w załączniku nr 13 – Inwentaryzacja istniejącego oświetlenia wewnętrznego w szkołach w Kapałowie, Górnikach, Klucku i Wilczkowicach 3.6. Ubezpieczenie na okres 36 miesięcy od daty odbioru końcowego inwestycji, obejmujące zamontowane oprawy oświetleniowe oraz nowe słupy i wszystkie pozostałe elementy zadania objętego niniejszym postępowaniem. Cena za w/w ubezpieczenie musi być ujęta w cenie oferty. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca razem z ofertą złożył propozycje ubezpieczenia instytucji ubezpieczeniowej potwierdzającej gotowość zawarcia umowy ubezpieczenia na trzy lata w formie polis ubezpieczeniowych wystawionych z 12 miesięcznym okresem ubezpieczenia. Propozycja ubezpieczenia winna zawierać informacje na temat wartości ubezpieczenia w stosunku do wartości inwestycji. Zamawiający wymaga aby wykonawca na 14 dni przed końcem obowiązującej polisy przedłożył Zamawiającemu zawartą polisę na kolejne 12 miesięcy. Ubezpieczenie powinno obejmować co najmniej: a) Zdarzenia i katastrofy naturalne: powódź, huragan, gradobicie, uderzenie pioruna, trzęsienie ziemi, osunięcie lub zapadanie się ziemi, lawina, napór śniegu lub lodu, zalanie cieczami, eksplozja, pożar, mróz, dym, sadza, upadek drzewa lub innych elementów naturalnych; b) Wandalizm, rabunek, celowe uszkodzenie oraz kradzież z włamaniem, c) Katastrofa budowlana, upadek lub osunięcie się kominów, budynków, masztów, dźwigów oraz innych elementów architektury i wytworów człowieka, d) Uderzenie pojazdu, uderzenie fali dźwiękowej, e) Inne nienazwane ryzyka. 3.7. Dokumentacja powykonawcza w geodezyjnym układzie odniesienia "2000/5" – format zapisu *.pdf, *.shp lub inny ogólnodostępny format, zawierającą szczegółową inwentaryzację nowobudowanego i istniejącego oświetlenia, stacji zasilających oraz linii drogowego oświetlenia. Szczegóły dotyczące parametrów urządzeń oraz zakresu robót budowlanych opisuje Program Funkcjonalno-Użytkowy (PFU) – załącznik nr 6 do SIWZ 3.8 Nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV): 45000000-7 Roboty budowlane 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty budowlane w zakresie inżynierii lądowej i wodnej 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych 45262000-1 Instalacja fotowoltaiczna 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych, 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne. 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego 71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania 31520000-7 Lampy i oprawy oświetleniowe 66133000-1 Usługi w zakresie przetwarzania i rozliczania 66515000-3 Usługi ubezpieczenia od uszkodzenia lub utraty 3.9. Na podstawie § 4 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2013 r. poz. 1129), wynagrodzenie wykonawcy jest wynagrodzeniem ryczałtowym i opis przedmiotu zamówienia nie obejmuje przedmiaru robót. 3.10. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. 3.11. W przypadku opisanego przedmiotu zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 Pzp, zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego. 3.12. Klauzule społeczne Zamawiający stosownie do art.29 ust. 3a ustawy Pzp, wymaga aby osoby wykonujące czynności w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, zostały zatrudnione przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę. Wykonawca lub Podwykonawca zatrudni wyżej wymienione osoby na okres realizacji zamówienia. W przypadku rozwiązania stosunku pracy przed zakończeniem tego okresu, zobowiązuje się do niezwłocznego zatrudnienia na to miejsce innej osoby. Rodzaj czynności niezbędnych do realizacji zamówienia, których dotyczą wymagania zatrudnienia na

podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności w trakcie realizacji zamówienia obejmujących prace: - roboty instalacyjne (demontaż i montaż opraw oświetleniowych) - roboty elektryczne (budowa nowych linii, wymiana przewodów zasilających) Uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a, oraz sankcji z tytułu niespełnienia tych wymagań:

a) Sposób dokumentowania zatrudnienia ww. osób – Wykonawca w terminie do 10 dni licząc od dnia podpisania umowy będzie zobowiązany do przedstawienia Zamawiającemu dokumentów potwierdzających zatrudnienie wymaganych osób tj. zanonimizowane umowy o pracę, lub oświadczenia, że osoby wykonujące czynności o których mowa powyżej, są zatrudnione na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy, b) Sankcje z tytułu niespełnienia wymagań w zakresie zatrudnienia – w przypadku nie przedstawienia w terminie informacji, o której mowa w ppkt. a) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 5000,00 PLN za każdy przypadek naruszenia. W przypadku dwukrotnego nie wywiązania się z obowiązku wskazanego w ppkt. a) Zamawiający ma prawo od umowy odstąpić.

II.4) Informacja o częściach zamówienia:

Zamówienie było podzielone na części:

nie

II.5) Główny Kod CPV: 45000000-7

Dodatkowe kody CPV: 45200000-9, 45100000-8, 45300000-0, 45400000-1, 45311200-2, 45262000-1, 45311000-0, 45111200-0, 45316110-9, 71320000-7, 31520000-7, 66133000-1, 66515000-3

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony

III.2) Ogłoszenie dotyczy zakończenia dynamicznego systemu zakupów

nie

III.3) Informacje dodatkowe:

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Postępowanie / część zostało unieważnione

tak

Należy podać podstawę i przyczynę unieważnienia postępowania:

Uzasadnienie prawne: art. 93. ust 1 pkt 1) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019r. poz. 1843) Uzasadnienie faktyczne: w prowadzonym postępowaniu nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu

IV.9) UZASADNIENIE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA W TRYBIE NEGOCJACJI BEZ OGŁOSZENIA, ZAMÓWIENIA Z WOLNEJ RĘKI ALBO ZAPYTANIA O CENĘ

IV.9.1) Podstawa prawna

Postępowanie prowadzone jest w trybie na podstawie art. ustawy Pzp.

IV.9.2) Uzasadnienie wyboru trybu

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.