



GMINA MICHAŁOWICE

Reguły, ul. Aleja Powstańców Warszawy 1
05-816 Michałowice

tel. 22 350 91 91
www.michalowice.pl

fax 22 350 91 01
e-mail: sekretariat@michalowice.pl

Reguły, 13 listopada 2020 r.

ZP.271.2.56.2.2020

Wykonawcy

biorący udział w postępowaniu

Dot. postępowania o udzielenia zamówienia publicznego nr **ZP.271.2.56.2020** na:
„Modernizacja oświetlenia ulicznego oraz wymiana szaf sterujących, wymiana, remont i uzupełnienie punktów świetlnych, wymiana i remont linii i słupów oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Michałowice”

Zamawiający – Gmina Michałowice informuje, że na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (*Dz.U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.*) udziela odpowiedzi na pytania, które zostały złożone do ww. postępowania.

Pytanie nr 1.

W przedmiarze oraz w projekcie budowlanym odnośnie opraw parkowych do oświetlenia ścieżki rowerowej w Michałowicach przy ul. Kolejowej są opisane różne ilości opraw. Prosimy o informację jaką ilość opraw parkowych (38W) w Michałowicach przy ul. Kolejowej należy przyjąć do wyceny oraz ile z nich ma być wyposażona w czujnik ruchu.

Odpowiedź:

Faktycznie w zestawieniu materiałów projektu budowlanego wkraść się błąd w liczbie opraw Lampa LED parkowa o mocy 38W.

Do kalkulacji oferty należy przyjmować dane zgodnie z przedmiarem robót. W przedmiarze robót podana jest też liczba opraw z czujnikiem ruchu.

Należy także pamiętać, że projekt został podzielony na dwie kalkulacje:

1. Kalkulacja dotycząca samej ulicy Kolejowej
2. Kalkulacja dotycząca samej ścieżki rowerowej

ulica Kolejowa:

na słupach aluminiowych 9,0m [anodowanych [Cl 65] z wysięgnikiem 1,5m, kąt 5° z oprawą led -32 leds, 700mA, WW, 71W [wys. zawieszenia oprawy 9,0m] - 5 sztuk.

Poniżej szczegółowe zestawienie opraw dla ścieżki rowerowej

- Lampa LED parkowa o mocy 38W, 16 LEDS, 700mA, WW [z modułem

- komunikacji radiowej] 13 szt.
- Lampa LED parkowa o mocy 38W, 16 LEDS, 700mA, WW [z modułem komunikacji radiowej i czujką ruchu] 10 szt.
- Lampa LED uliczna o mocy 71W, 32 LEDS, 700mA, NW [z modułem komunikacji radiowej i czujką ruchu] 1szt.
- Lampa LED uliczna o mocy 55W, 24 LEDS, 700mA, NW [z modułem komunikacji radiowej] 2szt.
- Lampa LED uliczna o mocy 55W, 24 LEDS, 700mA, NW [z modułem komunikacji radiowej i czujką ruchu] 5szt.

Pytanie nr 2.

Prosimy o wyjaśnienie czy wyrażą Państwo zgodę na następujące zmiany:

I. Dotyczy SIWZ, Pkt. 6 Termin wykonania zamówienia oraz Wzór umowy §13 ust. 2:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na przedłużenie terminu wykonania przedmiotu umowy z uwagi na niezawinione przez Wykonawcę okoliczności w szczególności wynikające z panującego w Polsce stanu zagrożenia epidemicznego i wprowadzanymi przez rząd obostrzeniami mającymi na celu ograniczenie rozprzestrzeniania się wirusa COVID-19? Oczywiście trudno jest przewidzieć skutki obecnej sytuacji i jej wpływ na wykonanie zamówienia, ale zamawiający działający z należytą starannością winien przewidzieć i liczyć się z tym, że potrzeba dokonania zmiany umowy może zaistnieć. Tym samym w postępowaniach, gdzie nie doszło jeszcze do złożenia ofert istniała, a nadal istnieje w aktualnie prowadzonych możliwość wprowadzenia klauzul przeglądowych w oparciu o art. 144 ust.1 pkt 1 pzp w SIWZ lub warunkach przyszłej umowy.

Ustawa o COVID-19 zezwala na wprowadzanie do umowy jednoznacznych postanowień pozwalających reagować na zmieniającą się sytuację społeczno-gospodarczą wywołaną COVID-19 w toku jej realizacji. Mając powyższe na uwadze UZP rekomenduje wprowadzenie tam gdzie to jeszcze możliwe postanowień do wzorów umów jako klauzuli przeglądowej w oparciu o art. 144 ust.1 pkt 1 pzp – zmiany z powodu okoliczności związanych z wystąpieniem skutków COVID-19.

Odpowiedź:

W Załączniku nr 3 do SIWZ - Projekt umowy §13 PRZEWIDYWANE ZMIANY DO UMOWY w szczególności ust. 11 do 15 przewidziano zmiany do umowy uwzględniające możliwość zmian umowy ze względu m.in. na COVID.

Pytanie nr 3.

II. Dotyczy SIWZ, Pkt.9.1.2 ppkt. 3) zdolność techniczna lub zawodowa lit a):

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację wymagań dotyczących posiadanej wiedzy i doświadczenia poprzez dopuszczenie do udziału Wykonawców którzy w okresie ostatnich 3 lat wykonali lub w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych wykonują co najmniej co najmniej 3 zamówienia polegające na remoncie lub budowie/przebudowie oświetlenia ulicznego lub zewnętrznego (gdzie przez oświetlenie uliczne lub zewnętrzne Zamawiający rozumie oświetlenie dróg, ciągów pieszych, pieszo-rowerowych, dróg rowerowych, parkingów zewnętrznych lub placów realizowanych przy użyciu urządzeń i elementów oświetleniowych) o wartości min. 700 tys. zł brutto każde?

Odpowiedź:

Zamawiający na podstawie art. 38 Pzp dokonuje zmiany SIWZ Pkt.9.1.2 ppkt. 3) zdolność techniczna lub zawodowa lit a) w następujący sposób

Warunek po zmianie:

„a) warunek ten zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał należycie i zgodnie z przepisami prawa budowlanego oraz prawidłowo ukończył co najmniej 3 roboty polegające na budowie, przebudowie lub remoncie oświetlenia ulicznego lub zewnętrznego oświetlenia ulic lub placów lub wymianie punktów świetlnych oświetlenia ulicznego o wartości min. 700 tys. zł brutto każda, nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie.

Przez oświetlenie uliczne lub zewnętrzne Zamawiający rozumie oświetlenie dróg, ciągów pieszych, pieszo-rowerowych, dróg rowerowych, parkingów zewnętrznych lub placów realizowanych przy użyciu urządzeń i elementów oświetleniowych z wyłączeniem doświetlenia przejść dla pieszych”

W celu wykazania spełnienia warunku Wykonawca może wykazać się co najwyżej (1) jedną robotą polegającą na wykonaniu doświetleń przejść dla pieszych o wartości min. 700 tys. zł brutto nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert. Wówczas taka robota zostanie uznana za spełnienie warunku w odniesieniu do jednej (1) z trzech (3) wymaganych robót.

Zamawiający wymaga przekazania dowodów wykonania najważniejszych robót, określających, czy roboty te zostały wykonane w sposób należyty oraz wskazujących, czy zostały wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i prawidłowo ukończone. W związku z powyższym brane pod uwagę będą roboty zakończone.

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający uzna za spełniony warunek posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia jeżeli Wykonawca wykaże iż w okresie ostatnich 5 lat wykonał należycie 3 zamówienia polegające na wykonaniu doświetleń przejść dla pieszych o wartości min. 700 tys. zł brutto każde?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na pytanie nr 3.

Pytanie nr 5

III. Dotyczy SIWZ, Pkt.9.1.2 ppkt. 3) zdolność techniczna lub zawodowa lit b):

Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby wykonawca wykazał iż dysponuje 2 szt. samochodów ciężarowych wraz z urządzeniem HDS pełniącym funkcje dźwigu, w miejsce odrębnie 2 szt. samochodów ciężarowych oraz 2 szt. dźwigów?

Odpowiedź:

Zamawiający nie modyfikuje tego pkt. SIWZ. Z wieloletniego doświadczenia wynika, że wymieniony sprzęt gwarantuje sprawną realizację zadania.

Pytanie nr 6

Czy projektowane słupy oświetleniowe mają być zabezpieczone elastomerem? Jeżeli tak to prosimy o podanie wysokości zabezpieczenia elastomerem (0,35m, czy do dolnej krawędzi wnęki słupowej)

Odpowiedź:

Nie ma potrzeby stosowania dodatkowego zabezpieczenia, słupy zgodnie z załączoną dokumentacją projektową powinny być anodowane

Pytanie nr 7

*„Dotyczy: Wymiana, remont i uzupełnienie punktów świetlnych na terenie Gminy.
W załączniku przesyłam przedmiar do w/w zadania.*

a) *Bardzo prosimy o uszczegółowienie parametrów technicznych opraw oświetleniowych w tym barwy światła, wymaganych deklaracji, certyfikatów i dopuszczeń.”*

Odpowiedź:

PARAMETRY KONSTRUKCYJNE

- budowa oprawy dwukomorowa (otwarcie komory osprzętu nie powoduje rozszczelnienia komory optycznej)
- materiał korpusu – odlew aluminium malowany proszkowo
- materiał klosza – szkło hartowane płaskie
- montaż na wysięgniku lub słupie o średnicy $\varnothing 48-60\text{mm}$
- oprawa 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 $0-10^\circ$ (montaż bezpośredni) lub $0-15^\circ$ (montaż na wysięgniku)
- budowa oprawy pozwala na szybką wymianę układu optycznego oraz modułu zasilającego
- stopień odporności klosza na uderzenia mechaniczne – IK09
- szczelność komory optycznej – IP66
- szczelność komory elektrycznej – IP66

PARAMETRY ELEKTRYCZNE I FUNKCJONALNOŚĆ

- moc maksymalna uwzględniające wszystkie straty – dobrana do istniejącej oprawy [W]
- znamionowe napięcie pracy – 230V/50Hz
- układ zasilający umożliwiający sterowanie sygnałem 1-10V lub DALI
- ochrona przed przepięciami – 10kV
- klasa ochronności elektrycznej: I lub II

PARAMETRY OŚWIETLENIOWE I POTWIERDZENIA

- rodzaj źródła światła – LED
- minimalny strumień świetlny źródeł światła – dostosowany do istniejącego oświetlenia [lm]
- zakres temperatury barwowej źródeł światła – dostosowany do istniejącego oświetlenia [K]
- utrzymanie strumienia świetlnego w czasie: 90% po 100 000h (zgodnie z IES LM-80 - TM-21)
- wartości wskaźnika udziału światła wysyłanego ku górze (ULOR) zgodne z Rozporządzeniem WE nr 245/2009
- różnica danych fotometrycznych proponowanej oprawy równoważnej nie powinna być większa niż $\pm 5\%$ w stosunku do podanych poniżej
- sprawność układu optycznego nie mniejsza niż podana poniżej
- oprawa posiada deklarację zgodności WE i certyfikat akredytowanego ośrodka badawczego potwierdzający deklarowane zgodności, ENEC+.

b) Prosimy o podanie klasy Oświetlenia jaką należy uzyskać.

Odpowiedź:

Klasę oświetlenia należy w miarę możliwości dostosować do istniejących warunków oświetlenia ulicy

c) Czy Zamawiający potwierdzi, że dostarczona oprawa powinna być zgodna z parametrami technicznymi opraw projektowanych w innych częściach tego postępowania?

Odpowiedź:

Pytanie nie jest precyzyjne. W odniesieniu do opraw, które znajdują się w przedmiarze należy pamiętać, że ta część zamówienia odnosi się do istniejącego oświetlenia ulicznego, gdzie najczęściej występują oprawy sodowe 70W i 150W, które należy zastąpić oprawami LED. Parametry techniczne zostały wskazane w przedmiarze oraz w odpowiedzi na pytanie 7 a) do c) powyżej

d) Prosimy o uszczegółowienie parametrów technicznych wysięgników mocowanych na słupach w tym wysokości i długości wysięgników, sposobu mocowania.

Odpowiedź:

Parametry wysięgników takie jak istniejące, zgodnie z przedmiarem - wysięgniki rurowe o ciężarze do 15 kg w ilości 140 sztuk.

Pytanie nr 8

Dotyczy: Oświetlenie ulicy i ścieżki rowerowej kablowe nN YAKXS 4 x 25 mm² w ul. Kolejowej w miejscowości Michałowice Wieś

[dz. nr ew. 624, 658, 1513, 698/2 – obr. Michałowice Osiedle i dz. nr ew. 129 – obr. Michałowice Wieś, jedn. ew. Michałowice]

Prosimy o dołączenie do dokumentacji rysunku z widokiem projektowanych wysięgników.

Odpowiedź:

W projekcie zastosowano typowe rozwiązania, należy je dobrać do zastosowanego słupa aluminiowego danego producenta. Parametry wysięgu, kąta i wysokość zawieszenia oprawy podane są w projekcie.

Pytanie nr 9

Dotyczy: Dobudowa oprawy z czujką ruchu doświetlającej parking przy Świetlicy gminnej w miejscowości Granica [dz. nr ew. 1272 i 1273– obr. Granica, jedn. ew. Michałowice]

Prosimy o dołączenie do dokumentacji rysunku z widokiem projektowanego naświetlacza.

Odpowiedź:

Parametry naświetlacza podane są w projekcie.

Naświetlacz ma być zamontowany na istniejącej latarni za pomocą objemki [lub innej konstrukcji] i podłączony do tabliczki zaciskowej w latarni.

Zmiana terminu składania ofert

Zgodnie z art. 38 ust. 4 oraz ust. 4a, a także art. 12a ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.) Zamawiający dokonuje zmiany Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia a także odpowiednio treści ogłoszenia o zamówieniu opublikowanego w BZP:

2. W Rozdz. 15 MIEJSCE i TERMIN SKŁADANIA oraz OTWARCIA OFERT :

Pkt. 15.2 otrzymuje brzmienie:

„Termin składania ofert upływa dnia **18.11.2020 r. godz. 12:00.**”

Pkt. 15. 7 otrzymuje brzmienie:

„**Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu 18.11.2020 r. o godz. 13:00** w siedzibie Zamawiającego, w Urzędzie Gminy Michałowice, Aleja Powstańców Warszawy 1 Reguły, 05-816 Michałowice, sala konferencyjna, pok. 216, II piętro.”

Z poważaniem
Wójt Gminy Michałowice

/-/ Małgorzata Pachecka