

**ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT
W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA
W TRYBIE ZAPYTANIA OFERTOWEGO**

I. Dane dotyczące Zamawiającego.

Miasto i Gmina Ostrzeszów

Ul. Zamkowa 31

tel.62 732 06 04; e-mail: idr@ostrzeszow.pl

II. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie prowadzone jest zgodnie z wewnętrznym Regulaminem udzielania zamówień. Do postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.).

III. Kod CPV:

1. 31520000-7

IV. Nazwa zadania:

Dostawa i montaż 5 szt. lamp hybrydowych na terenie Miasta i Gminy Ostrzeszów

V. Określenie przedmiotu zamówienia:

Dostawa i montaż 5 szt. lamp hybrydowych na terenie Miasta i Gminy Ostrzeszów o następujących parametrach technicznych:

Słup:

Źródło światła na wysokości min. 6 metrów.

Korpus słupa stalowy, ocynkowany ogniowo lub kompozytowy żywotność min. 25 lat;

Turbina wiatrowa:

Moc turbiny wiatrowej min. 400 W

Wysokowydajny wentylator z pięcioma łopatkami, ogólna wydajność min. $\geq 28\%$;

Moduły PV:

2 x Moduł PV. Łączna moc min. 210 W

Współczynnik konwersji $\geq 15\%$, żywotność nie mniej niż 25 lat;

Lampa LED:

Moc min. 50W

Źródło światła Led wysokiej jakości, żywotność ≥ 60000 godzin;

Wysoki współczynnik oddawania barw (Ra) ≥ 70

Akumulator:

2 x min. 100 Ah

Żywotność wynosi ponad 5 lat, głębokie rozładowanie ponad 80%;

Zakres temperatury otoczenia $-20 \sim + 65$ ° C;

Standardowe napięcie 12 VDC;

Sterowanie turbiny wiatrowej:

Funkcja śledzenia mocy maksymalnej turbiny wiatrowej - Mppt;

Hamulec bezpieczeństwa przy silnym wietrze. Zabezpieczenie pracy rewersyjnej i funkcja zabezpieczenia przeciwzwarciovego;

Żywotność ≥ 5 lat;

Pozostałe parametry:

Możliwość bezprzewodowej komunikacji z sterownikiem lampy (bluetooth, wifi, gsm) za pomocą dedykowanego oprogramowania dołączonego do zestawu podstawowe funkcje:

- aktualny stan źródeł energii i akumulatorów, ilość wyprodukowanej energii i czas pracy
- zadawanie parametrów czasu pracy
- diagnostyka usterek

Zabezpieczenie przed zwarcim. Ochrona odgromowa i inne funkcje ochronne, poziom ochrony IP 65;

Kompensacja temperaturowa akumulatora i funkcja ochrony przed przeładowaniem akumulatora;

Do oferty należy dołączyć kartę katalogową produktu

VI. Zawartość oferty:

1. Formularz ofertowy.

VII. Warunki płatności:

1. Zamawiający dokona płatności na rachunek wskazany przez Wykonawcę po dostarczeniu faktury / rachunku wraz z podpisanym przez przedstawiciela Zamawiającego protokołem bez uwag.
2. Termin płatności – 30 dni.

VIII. Termin realizacji zamówienia:

1. Wymagany termin wykonania zamówienia do dnia 30.09.2020 r.

IX. Kryterium wyboru ofert.

2. Oceny ofert dokona powołana do tego celu komisja. Zamawiający może żądać udzielania przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz dokonać poprawek oczywistych pomyłek pisarskich w treści oferty, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę.
3. Formularz ofertowy musi zawierać ostateczną, sumaryczną cenę brutto.
4. Cena w formularzu oferty musi być podana w złotych polskich cyfrowo i słownie.
5. Kryterium wyboru postępowania będzie cena brutto.
6. Na podstawie przeprowadzonej weryfikacji złożonych ofert, Zamawiający dokona wyboru Wykonawcy.

X. Miejsce i termin składania ofert:

Urząd Miasta i Gminy, ul. Zamkowa 31, 63-500 Ostrzeszów, 22.05.2020 r.

XI. Miejsce i termin otwarcia ofert:

Urząd Miasta i Gminy, ul. Zamkowa 31, 63-500 Ostrzeszów, 22.05.2020 r.

XII. Postanowienia końcowe:

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamknięcia postępowania bez wyboru którejkolwiek oferty lub jego unieważnienia na każdym etapie postępowania bez podania przyczyn oraz bez obowiązku informowania oferentów.

XIII. Osoby do kontaktów:

Dariusz Kwiatek, e-mail: darek@ostrzeszow.pl

Dawid Calik, e-mail: dc@ostrzeszow.pl

Tel. 627320604

BURMISTRZ

mgr Patryk Jędrówiak