

Znak: GK .7021.3.2023

Dot. zamówienia pn.: „Zakup oprav ulicznych”.

## Zaproszenie do składania oferty cenowej

W imieniu Gminy Burzenin ( „Zamawiającego”) zapraszam do złożenia oferty handlowej.

### 1. Przedmiot zamówienia

1.Przedmiotem zamówienia jest zakup:

- a) 20szt. oprav oświetlenia ulicznego mocy max. 50W i strumieniu świetlnym min. 7100lm
- b) 40szt. oprav oświetlenia ulicznego mocy max. 66W i strumieniu świetlnym min. 9650lm.
- c) 60szt. złączy słupowych, oświetleniowych, bezpiecznikowych BZO-03
- d) 60szt. wkładek topikowych DII DZ/gF 10A/500V

### 2.Specyfikacja oprav

Ze względów eksploatacyjnych wszystkie oprawy mają pochodzić od jednego producenta i spełniać następujące wymagania:

- Oprawy mają posiadać deklarację CE oraz certyfikat ENEC i ENEC+
- Oprawy mają być zasilane napięciem sieciowym 230VAC (220 – 240 V) i być wykonane w II klasie ochrony.
- Oprawy nie mogą emitować światła w górną półprzestrzeń na poziomie większym niż przewidziany w Rozporządzeniu Komisji Europejskiej (WE) nr 245/2009 z 18 marca 2009 r. tabela 25.
- Oprawy muszą spełniać wymagania normy PN-EN 62471 Bezpieczeństwo fotobiologiczne lamp i systemów lampowych – grupa ryzyka fotobiologicznego max. 1 – niskie ryzyko.
- Korpusy oprav mają być odlewane ciśnieniowo z aluminium, bez zewnętrznych uzebrowań,
- Oprawy mają być trwale zamykane,
- Oprawy mają być przystosowane do montażu na wysięgnikach o średnicy fi 48-60mm.
- Dostęp do komory elektrycznej oprav ma być możliwy od ich górnej strony.
- Odporność na udary oprav jak i jej kloszy na poziomie min. IK08,
- Klosz z przezroczystego hartowanego szkła odpornego na udary mechaniczne,
- Kolor oprav RAL 7035 lub zbliżony
- Szczelność zastosowanych oprav IP66
- Regulacja kąta nachylenia oprawy przy położeniu na wysięgniku w zakresie min. +10° do -30°.
- Kształt nowoczesny płaski wydłużony.
- Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie oprav - L90 dla 100 000h pracy
- Zakres stosowania oprav od -40 do +40° C
- Temperatura barwowa źródeł LED: 4000K
- Wysoki ogólny wskaźnik oddawania barw Ra>70
- Wydajność świetlna oprav min. 145 Lm/W (z uwzględnieniem strat w optyce)
- Oprawy muszą być wyposażone w dodatkowy ochronnik (SPD) rozładowujący przepięcia występujące w sieci na poziomie 10kV/5kA
- Wszystkie oprawy mają posiadać gwarancję producenta na okres minimum 5 lat.

Moc zastosowanych oprav, rozumiana jako maksymalna, całkowita (z uwzględnieniem wszystkich strat). W dokumentacji należy podać moce nominalne oprav – bez uwzględnienia wpływu redukcji.

Dokumenty do złożenia wraz z ofertą:

1. Deklaracje CE
2. Certyfikaty ENEC i ENEC+ wraz z załącznikami
3. Karty katalogowe opraw

### 3. Wynagrodzenie

Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na konto Wykonawcy wskazane we fakturze w terminie 30 dni od daty jej otrzymania.

Wynagrodzenie będzie płatne **po kompletnej realizacji całego zamówienia oraz jego dostawie do siedziby Zamawiającego**

### 4. Kryteria wyboru

Na kryterium wyboru oferty składa się:

- a) cena ofertowa za całość zamówienia 95 %

$$\text{Punkty}_1 = (\text{najniższa cena ze wszystkich ofert} / \text{cena badana}) * 95 \text{ pkt.}$$

- b) średnia wydajność świetlna dla wszystkich opraw 5%

$W_{\text{sr}} = ((20 * \text{wydajność św. opraw o mniejszej mocy}) + (40 * \text{wydajność św. opraw o większej mocy})) / 60$

, gdzie  $W_{\text{sr}}$  – to średnia wydajność świetlna opraw z danej oferty

$$\text{Punkty}_2 = (W_{\text{sr}} \text{ oferty najkorzystniejszej} / W_{\text{sr}} \text{ oferty badanej}) * 5 \text{ pkt.}$$

Zamawiający informuje jednocześnie, że zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta nie została odrzucona jako niespełniająca kryteriów Zamawiającego, i który otrzyma największą ilość punktów liczoną jako suma punktów wynikających z poszczególnych kryteriów.

### 5. Termin realizacji zamówienia: od dnia podpisania umowy do 30.05.2023r.

Oferta winna być opisana: „Zakup opraw ulicznych” i złożona do dnia 12.04.2023 roku do godz. 10:00 w siedzibie Zamawiającego na adres:

Urząd Gminy Burzenin  
ul. Sieradzka 1 98-260 Burzenin  
pokój nr 4.  
lub emailiem na adres: [ugburzenin@ugburzenin.pl](mailto:ugburzenin@ugburzenin.pl);

Otwarcie ofert w dniu 12.04.2023 roku o godz. 10:15 w siedzibie Zamawiającego  
Urząd Gminy Burzenin  
ul. Sieradzka 1 98-260 Burzenin  
pokój nr 12

**5. Uwaga:** Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania na każdym jego etapie, w szczególności w związku z wpływem ofert, których wysokość będzie przekraczać zaplanowany na ten cel budżet.

W imieniu Zamawiającego:

.....  
  
Jarosław Janiak

Załącznik:

- 1) formularz ofertowy.
- 2) oświadczenie RODO