

Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia
Budowa sieci elektroenergetycznej o napięciu nie wyższym niż 1kV w ramach zadania pn.: Budowa oświetlenia boiska sportowego w miejscowości Trzciana

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

- 1.1.) **Nazwa zamawiającego:** Gmina Świlcza
- 1.3.) **Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 690582140
- 1.4.) **Adres zamawiającego:**
- 1.4.1.) **Ulica:** Świlcza
- 1.4.2.) **Miejscowość:** Świlcza
- 1.4.3.) **Kod pocztowy:** 36-072
- 1.4.4.) **Województwo:** podkarpackie
- 1.4.5.) **Kraj:** Polska
- 1.4.6.) **Lokalizacja NUTS 3:** PL823 - Rzeszowski
- 1.4.9.) **Adres poczty elektronicznej:** przetargi@swilcza.com.pl
- 1.4.10.) **Adres strony internetowej zamawiającego:** www.swilcza.com.pl
- 1.5.) **Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego
- 1.6.) **Przedmiot działalności zamawiającego:** Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE**SEKCJA III ZMIANA OGŁOSZENIA**

- 3.2.) **Numer zmienianego ogłoszenia w BZP:** 2022/BZP 00257581/01
- 3.3.) **Identyfikator ostatniej wersji zmienianego ogłoszenia:** 01
- 3.4.) **Identyfikator sekcji zmienianego ogłoszenia:**
SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA
- 3.4.1.) **Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:**
- 4.2.2. Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przed zmianą:

1. Przedmiotem zamówienia jest budowa sieci elektroenergetycznej o napięciu nie wyższym niż 1kV w ramach zadania pn.: Budowa oświetlenia boiska sportowego w miejscowości Trzciana polegający na wykonaniu przewiertów sterowanych, posadowieniu masztów oświetleniowych, ułożeniu kabla ziemnego oświetleniowego, montażu projektorów oświetleniowych LED oraz budowy szafy sterowniczej.
2. Zakres robót obejmuje:
 - 1) wykonanie przewiertów sterowanych,
 - 2) posadowienie masztów oświetleniowych,
 - 3) ułożenie odcinka linii kablowej,
 - 4) montaż wysięgników do masztów oświetleniowych,
 - 5) montaż projektorów oświetleniowych,
 - 6) montaż szafy sterowniczej,
 - 7) wykonanie instalacji uziemiającej,
 - 8) badania końcowe i pomiary.
3. Specyfikacja dotycząca opraw LED:
 - 1) obudowa wykonana z ciśnieniowego odlewów aluminium, górna część korpusu wykonana z jednego elementu pozbawiona łączeń, zawiasów oraz żeber;
 - 2) dostęp do komory osprzętu bez użycia narzędzi zrealizowany poprzez klipsy;
 - 3) obudowa powinna pozwalać na bez narzędziową wymianę układu zasilającego i optycznego;
 - 4) korpus malowany proszkowo z powłoką elektrostatyczną umożliwiającą samoistne usuwanie zanieczyszczeń z obudowy;
 - 5) powierzchnia boczna korpusu, eksponowana na wiatr poniżej 0,04m²;
 - 6) obudowa dwukomorowa, oddzielna komora umożliwiająca podłączenie zasilania oraz elementów systemu sterowania;
 - 7) moduł LED osłonięty płaską szybą hartowaną, minimum IK09;

- 8) oprawa wykonana w II klasie ochrony przeciwporażeniowej;
- 9) komora oprawy i osprzętu wykonana w klasie szczelności IP66;
- 10) oprawa wyposażona w system regulujący ciśnienie w oprawie, zapobiegający przed kondensacją wilgoci wewnątrz oprawy;
- 11) skuteczność świetlna oprawy min. 165lm/W;
- 12) zakres temperatury pracy od -40°C do +40°C;
- 13) okres gwarancji producenta co najmniej 84 miesiące;
- 14) oprawa powinna posiadać certyfikat CE oraz certyfikat ENEC;
- 15) wszystkie soczewki muszą emitować tą samą bryłę fotometryczną – w przypadku awarii nawet kilku LED-ów, fotometria oprawy nie ulegnie zmianie;
- 16) temperatura barwowa 4000K ($\pm 5\%$);
- 17) współczynnik oddawania barw większy niż $Ra > 75$;
- 18) trwałość diod LED 120 000h dla L80 przy $T_a = 25^\circ\text{C}$;
- 19) ewentualna wymiana modułu LED powinna się odbywać bez konieczności lutowania;
- 20) oprawa automatycznie odłącza zasilanie przy otwarciu komory z osprzętem elektrycznym;
- 21) średnica zaczepu montażowego w przedziale 45-60 mm;
- 22) zaczep oprawy powinien stanowić integralną część oprawy i posiadać możliwość montażu na wysięgniku oraz bezpośrednio na słupach oświetleniowych. Zaczep powinien mieć możliwość regulacji kąta pochylenia $0-15^\circ$ i $-15-0^\circ$.

4. Cechy układu zasilającego:

- 1) zasilanie napięciem 230V ($\pm 10\%$);
- 2) współczynnik mocy ($\cos \varphi$) $\geq 0,98$ dla mocy znamionowej, utrzymanie współczynnika mocy ($\cos \varphi$) powyżej 0,95 przy sterowaniu oprawy w zakresie 0-100% mocy znamionowej;
- 3) oprawa musi być wyposażona w zabezpieczenie termiczne przeciwdziałające przegrzaniu się oprawy;
- 4) oprawa wyposażona w ogranicznik przepięć 10kV;
- 5) zasilacz musi posiadać interfejs 0-10V lub DALI;
- 6) oprawa wyposażona w gniazdo NEMA.

5. Opis systemu sterowania:

- 1) system sterowania z poziomu oprawy oświetlenia ulicznego ma posiadać funkcje zaprogramowania co najmniej 4-ch przedziałów czasowych w porze nocnej dla których możliwe jest przypisanie dowolnych poziomów mocy oprawy;
- 2) system sterowania musi również umożliwić zmianę zaprogramowanych przedziałów czasowych i poziomów mocy w sposób bezprzewodowy bez konieczności demontowania oprawy i zbliżania się do oprawy na odległość mniejszą niż to wynika z jej wysokości zamontowania na słupie.

Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia określa Specyfikacja Warunków Zamówienia.

Po zmianie:

1. Przedmiotem zamówienia jest budowa sieci elektroenergetycznej o napięciu nie wyższym niż 1kV w ramach zadania pn.: Budowa oświetlenia boiska sportowego w miejscowości Trzciana polegający na wykonaniu przewiertów sterowanych, posadowieniu masztów oświetleniowych, ułożeniu kabla ziemnego oświetleniowego, montażu projektorów oświetleniowych LED oraz budowy szafy sterowniczej.

2. Zakres robót obejmuje:

- 1) wykonanie przewiertów sterowanych,
- 2) posadowienie masztów oświetleniowych,
- 3) ułożenie odcinka linii kablowej,
- 4) montaż wysięgników do masztów oświetleniowych,
- 5) montaż projektorów oświetleniowych,
- 6) montaż szafy sterowniczej,
- 7) wykonanie instalacji uziemiającej,
- 8) badania końcowe i pomiary.

3. Wymagania stawiane oprawom oświetleniowym:

Oprawy oświetleniowe do zainstalowania powinny posiadać następujące właściwości i parametry:

- a. Muszą posiadać oznaczenie CE,
- b. Przy ustawieniu odchylenia na 0° w stosunku do podłoża, współczynnik ULOR=0 – brak emisji światła w górnej półprzestrzeni zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 9 marca 2009 (DZ Urzędowy UE z dnia 23.04.2009r),
- c. Minimalna skuteczność świetlna oprawy po uwzględnieniu strat 140lm/W,
- d. Spełniać wymogi I lub II klasy ochronności,
- e. Stopień szczelności oprawy nie mniejszy niż IP66 oraz stopień odporności na uderzenia nie mniejszy niż IK08
- f. Zakres temperatur pracy minimum -25°C do $+65^\circ\text{C}$,
- g. Okres gwarancji producenta co najmniej 60 miesiące, gwarancja producenta wymagana jest niezależnie od długości gwarancji udzielonej przez Wykonawcę.
- h. Korpus wykonany z wysokociśnieniowego odlewu aluminium stanowiącego jednocześnie radiator oprawy,
- i. Korpus malowany proszkowo (RAL9006) umożliwiający samoistne usuwanie zanieczyszczeń z obudowy,
- j. Powierzchnia boczna korpusu, eksponowana na wiatr nie przekraczająca $0,06\text{m}^2$,
- k. Dwukomorowa konstrukcja korpusu,
- l. Moduł LED osłonięty szybą hartowaną,

- m. Oprawa wyposażona w system regulujący ciśnienie w oprawie, zapobiegający przed kondensacją wilgoci wewnątrz oprawy,
- n. Uchwyt powinien stanowić integralną część oprawy i posiadać możliwość montażu na belce. Uchwyt powinien mieć możliwość regulacji kąta od -90° do $+90^\circ$;
- Oprawy mają być wyposażone w moduł LED o następujących parametrach:
- o. Temperatura barwowa $4000K \pm 5\%$,
- p. Współczynnik oddawania barw większy niż $Ra > 80$,
- q. Minimum 100 000h pracy dla L80 przy $T_a = 25^\circ C$,
- r. Przy awarii nawet kilku diod LED, bryła fotometryczna opraw nie powinna ulec zmianie, nie powinno to zakłócać pracy pozostałych diod LED,
- s. Strumień świetlny oprawy mierzony w temperaturze otoczenia oprawy nie przekraczającej $25^\circ C$, powinien być zbliżony do deklarowanego strumienia z dopuszczalną tolerancją 5%,
- t. Dostępne powinny być co najmniej trzy warianty brył fotometrycznych przy czym muszą to być rozsyły symetryczne i asymetryczne.
4. Cechy układu zasilającego:
- a. Żywotność układu zasilającego nie powinna różnić się od żywotności układu optycznego, powinna wynosić minimum 100 000 godzin,
- b. Współczynnik mocy $\cos\phi \geq 0,95$,
- c. Układ zasilający powinien posiadać zabezpieczenie przed przepięciami 6kV CM i 4kV DM oraz zabezpieczenie termiczne,
- d. Zasilacz z możliwością sterowania sygnałem analogowym 1-10V lub DALI,
- e. Oprawa wyposażona w gniazdo NEMA.
5. Opis systemu sterowania:
- 1) system sterowania z poziomu oprawy oświetlenia boiska piłkarskiego ma posiadać funkcje zaprogramowania co najmniej 4-ch przedziałów czasowych w porze nocnej dla których możliwe jest przypisanie dowolnych poziomów mocy oprawy;
- 2) system sterowania musi również umożliwić zmianę zaprogramowanych przedziałów czasowych i poziomów mocy w sposób bezprzewodowy bez konieczności demontowania oprawy i zbliżania się do oprawy na odległość mniejszą niż to wynika z jej wysokości zamontowania na słupie.
- Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia określa Specyfikacja Warunków Zamówienia.

3.4.) Identyfikator sekcji zmienianego ogłoszenia:

SEKCJA VIII - PROCEDURA

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

8.1. Termin składania ofert

Przed zmianą:
2022-08-01 10:00

Po zmianie:
2022-08-05 10:00

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

8.3. Termin otwarcia ofert

Przed zmianą:
2022-08-01 10:15

Po zmianie:
2022-08-05 10:15

3.4.1.) Opis zmiany, w tym tekst, który należy dodać lub zmienić:

8.4. Termin związania ofertą

Przed zmianą:
2022-08-30

Po zmianie:
2022-09-03