

Załącznik nr 2 (tożsamy dla wszystkich części zamówienia)

SZCZEGÓŁOWY OPIS SPOSOBU WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakup lamp solarnych w ramach środków finansowych z funduszy sołeckich

Przedmiotem zamówienia jest zakup lamp solarnych dla sołectw położonych na terenie Gminy Gołdap, tj. dla sołectwa Siedlisko, Dunajek oraz Jabłońskie. Zamówienie obejmuje zakup łącznie 12 szt. lamp solarnych.

Przedmiot umowy został podzielony na następujące części:

Część 1- Dostawa lamp solarnych dla sołectwa Siedlisko; obejmuje zakup 2 lamp solarnych wraz z ich transportem na miejsce wskazane na terenie sołectwa Siedlisko

Część 2- Dostawa lamp solarnych dla sołectwa Dunajek; obejmuje zakup 5 lamp solarnych wraz z ich transportem na miejsce wskazane na terenie sołectwa Dunajek

Część 3- Dostawa lamp solarnych dla sołectwa Jabłońskie; obejmuje zakup 5 lamp solarnych wraz z ich transportem na miejsce wskazane na terenie sołectwa Jabłońskie

Podstawowe wymagane parametry techniczne lampy dla jednej kompletnej lampy:

- wysokość słupa min. 6m,
- trzon słupa o grubości ścianki 2,5 mm,
- zakończenie słupa ze średnicą 60 mm,
- długość i szerokość podstawy słupa: 0,23x0,23 m,
- rodzaj słupa: okrągły stożkowy wykonany ze stali ocynkowanej,
- wysięgnik wykonany ze stali ocynkowanej,
- wysięgnik jedno ramienny,
- parametry wysięgnika: wysokość 1m, wysięg wysięgnika 1m., średnica górna słupa 60 mm, kąt podniesienia 10°,
- źródło światła: oprawa LED 50W,
- strumień świetlny: 4000 lm,
- czas pracy lampy: 12-15h,
- ładowanie: 4-6h,
- ustawienia sterowania za pomocą pilota lub aplikacji mobilnej lub reakcja czujnika zmierzchu,
- moc panelu fotowoltaicznego: 200W,
- typ akumulatora/baterii: litowo- jonowy lub żelowy,
- parametry akumulatora: 6.4 V/ 27,5Ah,
- materiał wykonania lampy: aluminium,
- rodzaj fundamentu do montażu słupa: betonowy o rozstawie 160 mm, wysokość fundamentu 1000 mm, abizowany, kotwy M20 z kompletem nakrętek, podkładek i kapturków;
- okres gwarancji: min. 12 miesięcy.
- dostawę w miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie danego sołectwa.

Dopuszcza się odchylenie od wymaganych parametrów technicznych o +/- 5%

Wszystkie lampy powinny spełniać niezbędne normy, być dopuszczone do użytkowania oraz posiadać karty techniczne i gwarancyjne. Wykonawca dołączy do oferty deklaracje zgodności UE (atesty, certyfikaty, aprobaty techniczne, specyfikacje techniczne, itp.) i deklaracje właściwości użytkowych produktów oferowanych do wykonywania zamówienia

Wszystkie materiały powinny być dopuszczone do obrotu i powszechni stosowane w budownictwie zgodnie z art. 10 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 z póź. zm.).

Odbiór przedmiotu zamówienia:

1. Wykonawca po wykonaniu przedmiotu umowy składa pisemny wniosek (forma tradycyjna lub e-mail) o dokonanie odbioru przedmiotu zamówienia oraz przekaże Zamawiającemu dokumenty pozwalające na ocenę należytego wykonania przedmiotu umowy (charakterystyki wyrobów poszczególnych elementów, karty techniczne lub deklaracje zgodności, certyfikaty oraz karty gwarancyjne).
2. Jeżeli Zamawiający uzna, że prace zostały zakończone wyznaczy w porozumieniu z Wykonawcą termin przeprowadzenia czynności odbiorowych nie dłuższy niż 5 dni od daty zawiadomienia o zakończeniu realizacji przedmiotu umowy.
3. Podstawą przyjęcia wykonania przedmiotu umowy będzie podpisany przez strony umowy lub ich przedstawicieli protokół odbioru dostawy zakupionych lamp.
4. Za datę zakończenia realizacji umowy, przyjmuje się datę zakończenia czynności odbioru przez powołaną komisję.