

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

nr: **WIZ.271.2.93.2019.SO** z dnia **20.09.2019** r. dotyczącego realizacji zadania pn.:

„Doświetlenie „Placu Zabaw i Sportu” przy ul. Grunwaldzkiej w Świnoujściu”

1. Przedmiot i zakres zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest doświetlenie istniejącego obiektu rekreacyjnego „Plac Zabaw i Sportu” zlokalizowanego przy ul. Grunwaldzkiej w Świnoujściu. Planuje się montaż trzech lamp solarnych o mocy 30W każda, zainstalowanych pojedynczo na słupach na wysokości 4m.

2. Stan istniejący

Nieruchomość stanowi własność Gminy Miasto Świnoujście, która jest Zamawiającym w postępowaniu. Na terenie „Placu Zabaw i Sportu” przy ul. Grunwaldzkiej wybudowane zostały ścieżki rekreacyjne, zamontowano ławki oraz urządzenia zabawowe i sportowe. Część terenu mocno zadrzewionego została wyposażona w kilka reflektorów zawieszonych na drzewach, do których została doprowadzona instalacja napowietrzna. Słupy lamp solarnych winny być montowane na prefabrykowanym fundamencie betonowym. Planowana lokalizacja lamp solarnych przewiduje montaż na terenie trawiasty i nie wymaga rozbiórki nawierzchni ciągów pieszych.

W rejonie, gdzie planowany jest montaż 3 lamp solarnych (naprzeciwko) zainstalowane są dwa reflektory LED zasilane napięciem 230V. Oferent winien przewidzieć niepożądaną możliwość zakłócenia pracy czujników zmierzchowych lamp solarnych przez światło z reflektorów.

3. Wymagania

- a) przed złożeniem oferty, zalecane jest przeprowadzenie wizji lokalnej w terenie,
- b) do oferty należy dołączyć DTR zaplanowanego do wbudowania urządzenia,
- c) wykonawca winien udzielić 36 miesięcznej gwarancji na wykonane urządzenia i roboty budowlane,
- d) zadanie zostanie wykonane w całości przy użyciu materiałów i narzędzi Wykonawcy,
- e) zamawiający nie przewiduje zwiększenia ilości lamp solarnych na terenie obok placu zabaw dla dzieci,
- f) oświetlenie nie powinno reagować na czujniki ruchu, lecz zapewnić stałe oświetlenie terenu po zmroku,
- g) słupy winny być zamontowane w jednej linii, ok. 1 m od ogrodzenia placu zabaw dla dzieci i ok. 1 m od obrzeża chodnika,
- h) zamawiający dopuszcza zmianę lokalizacji (przesunięcie) słupów lamp solarnych, spowodowaną możliwością uzyskania lepszych parametrów oświetlenia,
- i) punkty świetlne winny być zamontowane pojedynczo na wysokości 4 m od podłoża,
- j) należy zastosować słupy aluminiowe, malowane proszkowo na kolor jasny szary np. RAL 7004,
- k) przedmiotowe roboty nie są objęte wymaganiami posiadania pozwolenia na budowę.

4. Uwagi końcowe

- a) wykonawca realizować będzie przedmiotowe roboty na terenie obiektu wymagającego szczególnie wzmożonej uwagi pod względem bezpieczeństwa osób postronnych, w tym dzieci. Należy realizować roboty z zastosowaniem wszelkich środków bezpieczeństwa. Należy przewidzieć oznakowanie i zabezpieczenie wykopów w sposób widoczny w porze nocnej,

- b) prace przy realizacji zamówienia mogą być wykonywane w dni robocze (od poniedziałku do piątku) w godzinach od godz. 8:00 do godz. 18:00,
- c) cena oferty powinna zawierać wszystkie koszty bezpośrednie i pośrednie, jakie Wykonawca uważa za niezbędne dla terminowego i prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, zysk oraz wszystkie wymagane przepisami podatki i opłaty, w tym podatek VAT. Wykonawca powinien uwzględnić w cenie oferty wszystkie posiadane informacje o przedmiocie zamówienia,
- d) wszelkie odpady powstałe podczas pracy należy na bieżąco wywieźć i przekazać do utylizacji na koszt Wykonawcy robót. Dopuszcza się okresowe składowanie odpadów na terenie obok miejsca prowadzenia robót.