

AOŚ.2227-2/2010

**WYJAŚNIENIE TREŚCI  
SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dot. zamówienia publicznego pn.

- 1. Przebudowa i modernizacja plaży publicznej w Stepnicy**
- 2. Rozbudowa i modernizacja przystani jachtowej na Kanale Młyńskim w Stepnicy**

Działając zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 24 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych informuję, iż wpłynęły następujące zapytania:

**Zapytanie nr 1**

W nawiązaniu ogłoszonego przetargu „Przebudowa i modernizacja plaży publicznej w Stepnicy” składamy zapytanie do specyfikacji SIWZ czy zamawiający dopuszcza zastosowanie zamiennika dla słupów oświetleniowych aluminiowych, stalowych na równoważne słupy oświetleniowe wykonane z innego materiału np. słupy oświetleniowe wykonane z kompozytów polimerowych wzmocnianych włóknom węglowym. Ewentualne zastosowanie słupów kompozytowych nie podwyższy kosztów inwestycji, a cechują je lepsze właściwości.

Słup oświetleniowy wykonany z kompozytów, to rozwiązanie uznane przez Joint European Standard Institution za preferowane w sektorze drogowym całej Europy. Jest on znacznie bezpieczniejszy dla użytkowników dróg niż obecnie stosowane słupy

z aluminium i stali, odporny na korozję, tani w eksploatacji oraz odporny na akty wandalizmu. Produkcję słupów z kompozytów polimerowych reguluje norma europejska PN-EN 40-7 „Słupy polimerowe z kompozytów wzmocnianych włóknom szklanym – wymagania”.

Kompozytowe słupy oświetleniowe mają wiele zalet. Do głównych możemy zaliczyć:

1. Trwałość przewyższająca inne materiały, z jakich wykonuje się słupy oświetleniowe wynikająca z odporności na korozję, sole, promieniowanie UV i czynniki atmosferyczne.
2. Niski koszt instalowania słupa kompozytowego wynikający z jego niskiej wagi.
3. Możliwość oszczędności przy instalacji słupów oświetleniowych związanych m.in. z: brakiem konieczności użycia ciężkiego sprzętu, tańszym i łatwiejszym transportem, szybszą instalacją słupa kompozytowego. Brak konieczności uziemienia słupa, który nie przewodzi prądu bo jest izolatorem również wpływa na obniżenie kosztów montażu.
4. Prezencja słupa- estetyczna i gładka powierzchnia wykonanego w dowolnym i odpornym na promienie UV kolorze z palety RAL.
5. Brak konieczności dodatkowych nakładów inwestycyjnych w procesie eksploatacji wynikający m.in. z braku konieczności malowania, ewentualnej kradzieży elementów drzwiczek inspekcyjnych wykonanych z polimerów.

**Odpowiedź**

Zamawiający **nie dopuszcza** zastosowanie zamiennika dla słupów oświetleniowych.