

Serock, dnia 22 listopada 2010

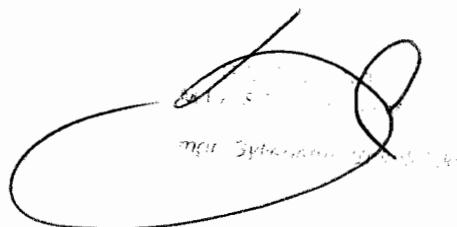
PRI 341-27-1/10

WYJAŚNIENIE NR 1 DO SWIZ

Dotyczy: postępowania o zamówienie publiczne na „Budowę oświetlenia drogowego terenu Zespołu Szkolno – przedszkolnego w Woli Kiełpińskiej”.

W odpowiedzi na zapytanie jednego z Wykonawców, informuję, że zamawiający dopuszcza stosowanie zamienników do słupów oświetleniowych przewidzianych w dokumentacji pod warunkiem, że są one równoważne co do parametrów technicznych, wytrzymałości, okresu rękojmi.

W załączeniu treść zapytania bez podawania jego źródła.



mgr Sylwester Szymon

Miasto i Gmina Serock
Rynek 21
05-140 Serock
woj. mazowieckie
tel. 022 7828805, fax 022 7827499

Dot. Serock: Budowa oświetlenia terenu Zespołu Szkolno -Przedszkolnego w Woli Klepińskiej.

Numer ogłoszenia: 319349 - 2010; data zamieszczenia: 10.11.2010

W nawiązaniu ogłoszonego przetargu składamy zapytanie do specyfikacji SIWZ czy zamawiający dopuszcza zastosowanie równoważnika dla słupów oświetleniowych aluminiowych, stalowych na słupy oświetleniowe wykonane z innego materiału np. słupy oświetleniowe wykonane z kompozytów polimerowych wzmacnianych włóknem węglowym. Ewentualne zastosowanie słupów kompozytowych nie podwyższy kosztów inwestycji, a przyniesie dodatkowe korzyści wynikające z unikalnych cech i właściwości materiału kompozytowego.

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 wzmacnianych włóknem 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 niekorzystne czynniki atmosferyczne.
2. Niski koszt instalacji słupa kompozytowego wynikający z niskiej masy własnej słupa.
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. Walory estetyczne- gładka powierzchnia ogranicza gromadzenie kurzu, ułatwia usuwanie zabrudzeń po naklejkach, dowolność kolorystyczna – słup otrzymuje kolor już na etapie produkcji (kolorowa masa), a nie poprzez dodatkowe wykończenie powierzchni np. malowaniem.
5. Brak konieczności dodatkowych nakładów inwestycyjnych w procesie eksploatacji wynikający m.in. z braku konieczności malowania, ewentualnej kradzieży elementów drzwiczek inspekcyjnych wykonanych z polimerów.