

Kąty Wrocławskie, 25.08.2010 r.

Znak sprawy ZP 341/37/10

Wszyscy Wykonawcy

Dotyczy zamówienia publicznego: „Rozbudowa oświetlenia ulicznego w miejscowościach Stoszyce 1a i Zabrodzie dz. nr 4/5 od nr 21 do 22”

W związku z zapytaniem dotyczącym przedmiotu powyższego zamówienia oraz zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku *Prawo zamówień publicznych* – w imieniu Zamawiającego przesyłam odpowiedzi na złożone pytania.

Pyt. 1) 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 wzmocnianych 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 wzmocnianych 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. W 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.

Odp. 1 Zamawiający informuje, że zgodnie z warunkami technicznymi przyłączenia i w porozumieniu z EnergiaPro SA Oddział we Wrocławiu, na majątek której zostanie przekazane wybudowane oświetlenie drogowe w ramach interesującego Państwa przetargu nie jest możliwe zastosowanie innych słupów niż aluminiowe czy stalowe ocynkowane.

Jednocześnie Zamawiający, działając stosownie do art. 38 ust. 4 *Prawa zamówień publicznych* Zamawiający informuje o następujących zmianach w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia do ww. zamówienia:

W pkt 3.1 ppkt a tiret 3 SIWZ zapis „posadowienie słupa oświetleniowego betonowego - 3 szt.” zastępuje się zapisem prawidłowym - „**posadowienie słupa oświetleniowego stal.-ocynk. z fundamentem - 3 szt.**”

Pozostałe zapisy pozostają bez zmian.