

Nr sprawy: ZP.271.30.2013

Wszyscy uczestnicy postępowania

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na zadanie pod nazwą: „Budowa oświetlenia drogowego w Gminie Halinów w 2013 r. – etap I”- zadanie 2

Wypełniając dyspozycję art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający udziela odpowiedzi na pytanie do specyfikacji istotnych warunków zamówienia z dnia 09.08.2013 r.

PYTANIE

W nawiązaniu do ogłoszonego przetargu składamy zapytanie do specyfikacji SIWZ, czy zamawiający dopuszcza zastosowanie równoważnika dla słupów oświetleniowych w wykonaniu opisanym w dokumentacji, na kompozytowe słupy oświetleniowe wzmacniane włóknem szklanym. Zastosowanie słupów kompozytowych nie podwyższy kosztów inwestycji, a przyniesie dodatkowe korzyści wynikające z unikalnych cech i właściwości materiału kompozytowego.

Zalet słupów kompozytowych jest wiele, warto przytoczyć kilka z nich:

- w określonych warunkach i wykonaniu przewidywana żywotność słupa to nawet 80 lat; długi okres eksploatacji – brak konieczności obsługi w trakcie użytkowania, słupy nie wymagają przeglądów ani renowacji;
- kompozytowe słupy wkopywane posiadają nawet 10-cio letnią gwarancję;
- kompozytowe słupy wkopywane nie zawierają elementów metalowych, dzięki temu są odporne na: korozję, sól drogową i inne środki używane do odśnieżania i czyszczenia ulic, zanieczyszczenia powstałe w ruchu ulicznym, zanieczyszczenia pochodzące od zwierząt;
- wysokiej jakości kompozyty polimerowe są odporne na promienie UV i nie ulegają przebarwieniom, a gładka powierzchnia ułatwia usuwanie zabrudzeń, nawet po kleju i taśmach, używanych do wieszania plakatów i ogłoszeń;
- słup kompozytowy wkopywany nie zawiera elementów metalowych, które wymagałyby uziemienia;
- kompozytowe drzwiczki rewizyjne jak i całe słupy nie stanowią wartości złomowej (brak kradzieży przez złomiarzy), co znacznie ogranicza ilość dewastacji, dekompletacji i związanych z tym napraw;
- słupy kompozytowe wykazują się dużym współczynnikiem bezpieczeństwa biernego w sytuacji kolizji samochodu ze słupem;
- konstrukcja słupa jest lekka, ale jednocześnie niezwykle trwała i odporna na akty wandalizmu;
- waga słupa wkopywanego 9m wynosi tylko 48kg – zastosowanie lekkiego słupa kompozytowego ułatwia transport i montaż, bez użycia maszyn i w znacznie krótszym czasie, co znacząco obniża koszty inwestycji i eksploatacji;
- produkcja słupów kompozytowych jest przyjazna środowisku, gdyż emisja CO₂ jest bardzo niska;
- konstrukcja słupa kompozytowego jest lżejsza od podobnych konstrukcji ze stali, betonu czy aluminium. Powoduje to oszczędności dla inwestorów związane z możliwością jednorazowego transportu większej ilości słupów, a jednocześnie w sposób istotny wpływa na redukcję emisji dwutlenku węgla;

- słup kompozytowy poddaje się 100% przetworzeniu – ekologia i recykling;

Projektowanie i produkcja słupów kompozytowych firmy Alumast S.A. odbywa się w oparciu o normy systemu zarządzania jakością **ISO 9001**, a produkty posiadają certyfikat zgodności **CE** z normą **PN-EN 40-7**.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE

Zamawiający dopuszcza zastosowanie równoważnika dla słupów oświetleniowych w wykonaniu opisanym w dokumentacji na kompozytowe słupy oświetleniowe wzmocnione włóknem szklanym w przypadku inwestycji w Wielgolesie Duchnowskim na dz. 111. W pozostałych przypadkach należy zastosować słupy zgodnie z dokumentacją projektową. Słup mocowany do fundamentu (**nie wkopywany do ziemi**). Oprawy instalowane na wysokości 8m, przy pomocy wysięgników jednoramiennych. Długość ramienia wysięgnika 2,0 m, Oprawa oświetleniowa montowana, z zachowaniem kąta odchylenia oprawy od poziomu 5°.

Zastępca Burmistrza

/-/ Adam Sekmistrz