

Dobra, 26.01.2009r.

Wszyscy Wykonawcy

WKL.ZP.MP.341-09/09r.

Dot.: Przetargu nieograniczonego na: „Zagospodarowanie boiska w Bezzreczu – wykonanie światlenia”

Zamawiający informuje, że w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na „Zagospodarowanie boiska w Bezzreczu – wykonanie oświetlenia”, wpłynęły pytania od Wykonawców. Na podstawie art. 38 ust. 1 i 4 Ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 08.171.1058) wyjaśniamy co następuje oraz wprowadzamy następujące zmiany:

Pytanie 1) Przy pomocy czego montować oprawy SL 100 do słupów istniejących w celu oświetlenia drogi dojazdowej do ośrodka, źródła światła mają być zabezpieczone wkładkami i jeśli tak to w jaki sposób?

Odpowiedź 1) Oprawy SL-100 do oświetlenia drogi dojazdowej do boiska należy zamontować na istniejącej sieci napowietrznej oświetlenia drogowego oprawy należy zamontować na wysięgnikach WKŁ 1,5 m typu Mabo lub o podobnych parametrach. Wysięgnik do słupa montować przy pomocy śrub.

Pytanie 2) Do montażu pozostałych opraw zastosować maszty czy słupy oświetleniowe, ostatecznie określić typ?

Odpowiedź 2) Pozostałe oprawy montować na masztach oświetleniowych np. Mabo M12 z głowicami dostosowanymi do liczby opraw oświetleniowych np. dla słupa z czterema oprawami GPN4.

Pytanie 3) Jakiego materiału użyć do wykonania sieci uziemiającej, bednarka czy drut?

Odpowiedź 3) Zgodnie z dokumentacją do wykonania sieci uziemiającej należy użyć bednarki FeZn25x4

Pytanie 4) Na rys. 04 jest kabel YKY 5 x 16 mm² a na rys. 03 kabel YKY 4 x 16mm². Proszę dołączyć kartę informacyjną z wymiarami, określeniem typu czy rozwiązań konstrukcyjnych do rys. 04

Odpowiedź 4) Odległość układanego kabla oświetleniowego i kabla niskiego napięcia powinna być zgodna z postanowieniami normy PN-76/E-05125 i odpowiednich przepisów budowy urządzeń elektroenergetycznych.

Pytanie 5) Jaka jest założona odległość kabla oświetleniowego i energetycznego (jeden szeroki wykop czy dwa osobne wykopy pod te sieci)

Odpowiedź 5) Jak podano w projekcie w celu połączenia kabli pomiędzy w masztach oświetleniowych należy stosować złącza IZK firmy Sintur. Oprawy należy zabezpieczać bezpiecznikami osobnymi dla każdej oprawy w związku z powyższym w masztach z czterema oprawami należy zamontować cztery złącza IZK-2-01.

Pytanie 6) Przy pomocy jakiego typu konstrukcji mocować oprawy do słupów oświetleniowych, proszę sprecyzować typy do montażu 1, 2, 3 i 4 opraw

Odpowiedź 6) W projekcie założono możliwość sterowania sekcjami oświetlenia poprzez odpowiedni dobór faz zasilających poszczególne oprawy.

Pytanie 7) Zastosować złącza IZK czy tablice bezpiecznikowe, w przypadku tablic proszę określić sposób montażu tablicy w słupie i dołączyć kartę informacyjną z wymiarami i rozwiązaniami pozwalającymi na wykonanie jej zgodnie z wymogami specyfikacji technicznej i projektu budowlanego, w przypadku IZK proszę wyjaśnić sposób wykonania osobnego zabezpieczenia każdej z opraw w przypadku montażu więcej niż jednej oprawy na słupie

Odpowiedź 7) W założeniach SIWZ i Projekcie szafa ELMAT SO 3 została przewołana dla określenia parametrów obudowy natomiast wyposażenie powinno być wykonane zgodnie z danymi podanymi na rysunku nr 2.

Pytanie 8) Czy jeden kabel oświetleniowy wystarczy do zapewnienia możliwości sterowania oświetleniem poszczególnych opraw lub sekcjami

Odpowiedź 8) Szafy rozdzielcze należy zasilić kablem YKY 5x16.

Pytanie 9) Proszę o sprecyzowanie typu szafy oświetleniowej gdyż szafa ELMAT SO 3 wolnostojąca nie odpowiada szafie z rys. 02 kombinacje załączania opraw w celu częściowego załączania oświetlenia nie jest jasny.

Prośba o wyjaśnienie powyższych wątpliwości wynika z rozbieżności w dokumentacji zawartej w załącznikach 7 i 8.

Odpowiedź 9) Przykładowe rozmieszczenie elementów w szafie rozdzielczej pokazano na załączonym rysunku.

Z up. Wojta Gminy
Irena Zeniak
Kierownik Wydziału
ds. Komunalnych i Inwestycji