

LP	PYTANIE
1.	Dotyczy nowoprojektowanych złączy ZK . Czy Zamawiający może udostępnić widoki złączy ZK montowanych przy masztach oświetleniowych (czy tzw.gniazda serwisowe montowane są wewnątrz czy na zewnątrz złączy ZK , jaki amperaż gniazda trójfazowego zastosować przy zabezpieczeniu B3/20A ?)
2.	Proszę podać lokalizację pomieszczenia przyłącza sieciowego od serwera monitoringu energii. Rys. 07 chodzi o rodzaj przyłącza i długość.
3.	Rys. E03. proszę podać lokalizację routera WI-FI oraz określić rodzaj przyłącza sieciowego (światłowód?)
4.	Przedmiar pkt 20D.3 proszę podać gdzie będzie ułożony ten światłowód?
5.	Czy światłowód 12J do słupa nr5 rozchodzi się następnie do słupów 7 i 8 światłowodem 2x4J? czy do słupów 7 i 8 idzie niezależne połączenie światłowodowe z konsoli sterującej?
6.	Czy zasilanie ze złącza do oprawy ma być zgodnie z rys. E06 (4g2,5) czy zgodnie z przedmiarem 3g2,5? wg. karty katalogowej oprawa wymaga zasilania przewodem 5 żyłowym
7.	Czy przewidziano miejsce w rozdzielnicy RG na dodanie dodatkowych urządzeń.
8.	Czy będzie udostępniony komputer z odpowiednimi parametrami do uruchomienia aplikacji na komputerze. Czy taki komputer należy dostarczyć.
9.	Czy dostępna jest karta katalogowa istniejących słupów? Zgodnie z projektem należy wymienić maszty na słupach oświetleniowych, czy znana jest średnica zakończenia na szczycie słupa?
10.	czy jest czynna kanalizacja techniczna pomiędzy złączem kablowym a słupem oświetleniowym.
11.	Na jakim poziomie w budynku przewidują się wprowadzenie kabli światłowodowych.
12.	Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie sterowania oświetleniem w technologii bezprzewodowej z użyciem protokołu DALI, takie rozwiązanie znacznie obniży koszt wykonania zamówienia ponieważ nie będzie potrzeby wykonywania instalacji kablowej w zakresie dużego boiska.
13.	11 W projekcie jest kanalizacja techniczna do istniejących słupów. Przy słupie nr 5 gdy odchodzimy na kort jest zaprojektowane zasilanie YAKY 4x50mm2 bez rury osłonowej, czy należy wykonać rury osłonowe?
14.	Czy dopuszczane są prace mini koparką (z opisu wynika, że tylko ręcznie)
15.	Brak w przedmiarach informacji o przebudowie tablicy synoptycznej
16.	W jaki sposób Zamawiający przewidział realizacja zadania czy obiekt będzie wyłączony z użytkowania?
17.	Brak w przedmiarach zestawienia dotyczącego prowadzenia instalacji strukturalnej w budynku inwestora, czy jest to w zakresie zadania?
18.	Czy wszystkie szafki ZK przy istniejących słupach są wyposażone w zestaw gniazd?
19.	W jaki sposób planuje się zakończenie instalacji światłowodowej w budynku? W jakim celu zaprojektowano instalację światłowodową?
20.	Czy są przewidziane jakieś przepusty kablowe w budynku do wprowadzenia światłowódów.
21.	Czy nowo projektowane szafki ZK przy wszystkich 2 słupach na korcie mają posiadać zestaw gniazd ?
22.	W jaki sposób przewidują się zakończenie kanalizacji teletechnicznej przy budynku.
23.	Czy w miejscach kolizji jest możliwość zastąpienia rur SRS rurami dwudzielnymi A PS
24.	Zamawiający określił warunek zdolności technicznej udziału w postępowaniu w następujący sposób "Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, iż: - w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, to w tym okresie, wykonał należycie minimum jedną robotę budowlaną polegającą na wykonaniu budowy lub przebudowy instalacji oświetlenia zewnętrznego, o wartości 500 000,00 zł brutto" proszę o informację, czy jeśli zakres umowy był większy niż "wykonaniu budowy lub przebudowy instalacji oświetlenia zewnętrznego" to wartość 500 000 odnosi się do wartości umowy czy tylko do zakresu związanego z wykonaniem budowy lub przebudowy instalacji oświetlenia.
25.	Jaki poziom natężenia oświetlenia Em należy uzyskać na bieżni. Norma podaje 200lx a z obliczeń wynika 194lx
26.	Zamawiający bardzo szczegółowo opisał oprawy oświetleniowe. Proszę o wskazanie istotnych parametrów technicznych ponieważ kombinację wskazanych parametrów spełnia tylko firma THORN, oprawy takich firm jak PHILIPS, SITECO, DISANO, TECH-MAR nie spełniają wszystkich wymogów Zamawiającego, przy czym należy podkreślić, że każdy z w/w producentów specjalizuje się w oświetleniu sportowym.

ODPOWIEDŹ

GNIAZDA NALEŻY MONTOWAĆ WEWNĘTRZ ZŁĄCZY ZK, PRZEWIDZIEĆ MOŻLIWOŚĆ PODŁĄCZENIA ZASILANYCH URZĄDZEŃ PRZY ZAMKNIĘTYCH DRZWIACH REWIZYJNYCH ORAZ ZAPEWNIĆ ODPOWIEDNIĄ WENTYLACJĘ ZK. AMPARAŻ GNIAZDA 3F PRZY ZABEZPIECZENIU B3/20A - 16A. SCHEMAT OBRAZUJĄCY WIDOK ZŁĄCZY ZNAJDUJE SIĘ NA RYSUNKU NR 5

ZGODNIE Z OPISEM TECHNICZNYM (PUNKT 4) - SKRĘTKA KATEGORII MINIMUM 6A, ZAKOŃCZONA GNIAZDEM RJ45, DŁUGOŚĆ 40M

ROUTER ORAZ ELEMENTY STEROWNICZE NALEŻY MONTOWAĆ W SZAFCE SYNOPTYCZNO-STEROWANICZEJ ZLOKALIZOWANEJ W POMIESZCZENIU OBSŁUGI. KABEL SIECIOWY KATEGORII MINIMUM 6A

UŁOŻENIE ŚWIATŁOWODU OPISANO W PUNKCIE 4, W CZEŚCI "STEROWANIE"

ŚWIATŁOWÓD DO SŁUPA NR 5 - 12J, I DALEJ W KIERUNKI 7 I 8 - 4J

ZASILANIE ORAZ PODŁĄCZENIE OPRAW NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z PROJEKTEM ORAZ INSTRUKCJĄ MONTAŻU ZAŁĄCZONĄ DO PROJEKTU

W RG NALEŻY DOKONAĆ STOSOWANYCH ZMIAN

ZAMAWIAJĄCY UDOSTĘPNI ODPOWIEDNI KOMPUTER DO URUCHOMIENIA APLIKACJI

NALEŻY ZASTOSOWAĆ WSPORNIK ZGODNIE Z ZAŁĄCZONYMI KARTAMI MATERIAŁOWYMI

NALEŻY DOKONAĆ WERYFIKACJI

NA WYSOKOŚCI MONTAŻU TABLICY SYNOPTYCZNO-STEROWANICZEJ

NIE DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIA TECHNOLOGII BEZPRZEWODOWEJ DO STEROWANIA DALI

RUDY OSŁONOWE NALEŻY STOSOWAĆ ZGODNIE Z PROJEKTEM

DOPUSZCZALNE SĄ PRACE MINIKOPARKĄ

PRZEDMIAR JEST MATERIAŁEM POMOCNICZYM

OBIEKT NIE BĘDZIE WYŁĄCZONY Z UŻYTKOWANIA

NALEŻY ZAŁOŻYĆ POŁĄCZENIE TABLICY STEROWNICZO-SYNOPTYCZNEJ Z KOMPUTEREM

ZGODNIE Z RYS. 6

W PRZYŁOŻCI MA BYĆ ZAINSTALOWANY MONITORING WIZYJNY OBIEKTU

TAK, ZGODNIE Z PROJEKTEM

TAK, ZGODNIE Z PROJEKTEM

ZGODNIE Z PROJEKTEM

TAK

wartość 500 000 odnosi się do zakresu związanego z wykonaniem budowy lub przebudowy instalacji oświetlenia zewnętrznego

ZGODNIE Z PN-EN 12193 WYMAGANE NATĘŻENIE DLA SPORTÓW LEKKOATLETYCZNYCH TO: $E_{sr} \geq 100lx$

PODANO REFERENCYJNE PARAMETRY TECHNICZNE OPRAW. ZGODNIE Z WYMOGAMI PRZETARGOWYMI NELEŻY STOSOWAĆ PARAMETRY NIE GORSZE NIŻ REFERENCYJNE. DOTYCZY TO SZCZEGÓLNICZIE OGRANICZENIA EMISJI ŚWIATŁA W GÓRNY PÓŁPRZESTRZEŃ, ZE WZGLĘDÓW NA BLISKOŚĆ ZABUDOWAŃ MIESZKALNYCH I UCIAŹLIWOŚĆ DLA MIESZKAŃCÓW OBIEKTU SPORTOWEGO O TAK DUŻEJ INTENSYWNOŚCI UŻYTKOWANIA.