



Rozdzielnie doposażyć wg schematu zamieszczonego na niniejszym rysunku.

Zaprojektowano przełącznik umożliwiający ręczne załączenie obwodów oświetlenia dyżurnego (poz. I), automatyczne sterowanie obwodami oświetlenia dyżurnego przez wyłącznik zmierzchowy oraz czasowy (poz. II) oraz wyłączenie obwodów oświetlenia dyżurnego (poz. 0).

Sterowanie obwodami podstawowego oświetlenia boisk przewidziano sterowanie wyłącznikami ręcznymi.

Opis, zawartość stanowisk oświetleniowych S□... :

- fundament (prefabrykat betonowy) F160 8szt i F 150 1 szt
 - maszt oświetleniowy M120 E (wysokość=12m) 3 szt.
 - słup oświetleniowy S 80P (wysokość=8m) 1 szt.
 - izolacyjne złącza kablowe do słupów (masztów) oświetleniowych (liczba zależna od stanowiska)
 - izolacyjne złącze bezpiecznikowe IZK-4-01 - osobne dla każdej oprawy oświetleniowej na wszystkich stanowiskach
 - izolacyjne złącze fazowe IZK-4-02
 - złącze zerowe IZK-4-04
 - wkładka bezpiecznikowa D01 6A gG - osobna dla każdej oprawy oświetleniowej na wszystkich stanowiskach
 - źródło światła - OMNISTAR/144LED/547W, OMNISTAR/144LED/453W, OMNISTAR/96LED/310W,

- konstrukcja wsporcza do zamocowania opraw oświetleniowych
- materiał drobny taki jak śruby, kapturki ochronne, itp.

Przy określeniach odległości pomiędzy poszczególnymi stanowiskami oświetleniowymi poza nawiasami podano długości tras, natomiast w nawiasach podano długości odcinków kabli.

Układ sieciowy: TN-C
Dodatkowa ochrona od
porażenia:
samoczynne, szybkie
wyłączenie zasilania
przez zabezpieczenia
nadprądowe

Nazwa obiektu budowlanego BUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI OŚWIETLENIA BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ I BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO PRZY LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYM IM. CZESŁAWA TĄNIEWSKIEGO W PUSZCZY MARIANŃSKIEJ		
Investor: POWIAT ŻYRARDOWSKI UL. LIMANOWSKIEGO 45 96-300 ŻYRARDÓW	Lokalizacja: działka nr ewid. 183/12, 183/13, 183/14, 183/15, 183/16, 183/17 obręb Puszcza Marianańska jedd. ewid. 143803 2 Puszcza Marianańska ul. Sobieskiego	
Nazwa rysunku SCHEMAT ROZDZIELNICZY RG		Rys. nr. E1 Skala -
Projektant instalacje elektryczne	tech Marek Znajdek upr. Instalacje elektryczne UAN-KZ-7210/36/89 AUB-KZ-7210/75/90	Data, podpis: 21.11.2016