



Objaśnienia:

- 1 -oprawa oświetleniowa metalohalogenowa 70W  
IP65, Ra 80 - oświetlenie zewnętrzne  
h instalowania oprawy 5m na wysięgniku
- 2 -oprawa oświetleniowa metalohalogenowa 400W  
IP65, Ra 82 ośw. wewnętrzne  
h instalowania oprawy zgodnie z rysunkiem  
oprawa oświetlenia podstawowego  
oprawa symetryczna
- 3 -oprawa oświetleniowa ledowa  
ośw. ewakuacyjne, IP 65, Ra 80  
h instalowania oprawy 4m
- RO1 -przycisk sterowniczy nr1 IP67  
(przycisk zwierny i rozwierny, dioda 230V)  
odporny na uderzenia

- RSG-4 rozdzielnica widok rys. nr E-05
- Rozpatrywać łącznie z rysunkiem schematu zasilania nr E-03
- 01 -obwód oświetleniowy nr 01 zasilany z tablicy RO1
- 02 -obwód oświetleniowy nr 02 zasilany z tablicy RO2
- 03 -obwód oświetleniowy nr 03 zasilany z tablicy RO3
- 0z -obwód oświetleniowy nr 0z zasilany z tablicy ROz
- Rbr -rozdzielnica wg rys. nr E-03

- |                                |                              |                        |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------|
| Oświetlenie w hali -podstawowe | Oświetlenie w hali -ewakuac. | Oświetlenie zewnętrzne |
| Esr-278lx                      | Esr-4.98lx                   | Esr-27lx               |
| Emin-170lx                     | Emin-1.05lx                  | Emin-6.04lx            |
| Emax-380lx                     | Emin-7.94lx                  | Emin-85lx              |
|                                | Emin/Esr-0.612               | Emin/Esr-0.239         |
|                                | Emin/Emax-0.447              | Emin/Emax-0.076        |

Dodatkowa ochrona od porażenia  
szybkie wyłączenie  
układ sieci -TN-S  
400/230V

BIURO INŻYNIERSKIE - ANTOSIK  
Ciszewska 3/4 02-443 Warszawa, tel. 863 72 83

Instytut techniki budowlanej Działat Mazowiecki w Pionkach  
adres obiektu 26-670 Pionki ul. Przemysłowa 2 działka nr 1464/69 obręb Pionki

Temat projektu: **Zabudowa estakady sumicy przesyłowej 0-125t przez zadłużenie i osłony przestrzni pny oraz powierzchni składowej, montażowej i magazynowej**

Tytuł rysunku: **PLAN INSTALACJI OŚWIETLENICZAJ I SIŁOWEJ CZII 05 17-24**

Faza projektu	Projekt	wykonawczy	Branża	Elektryczna
Projektował	inż.Halina Korycka	St-799/76		
				Skala
				1:2016 100
Nr rys.				E-02
Nr upr.				
Podpis				
Data				

zasilanie opraw na dźwigarze wykonac przewodem kabelkowym YDY w rurce ochronnej