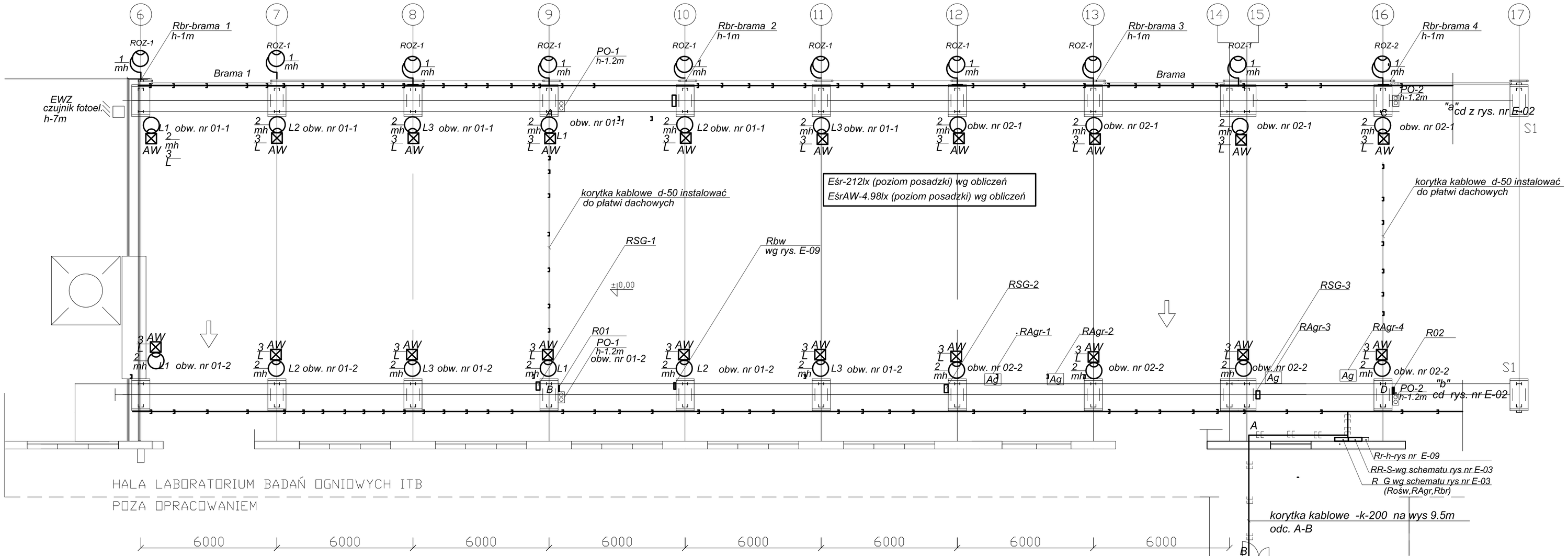

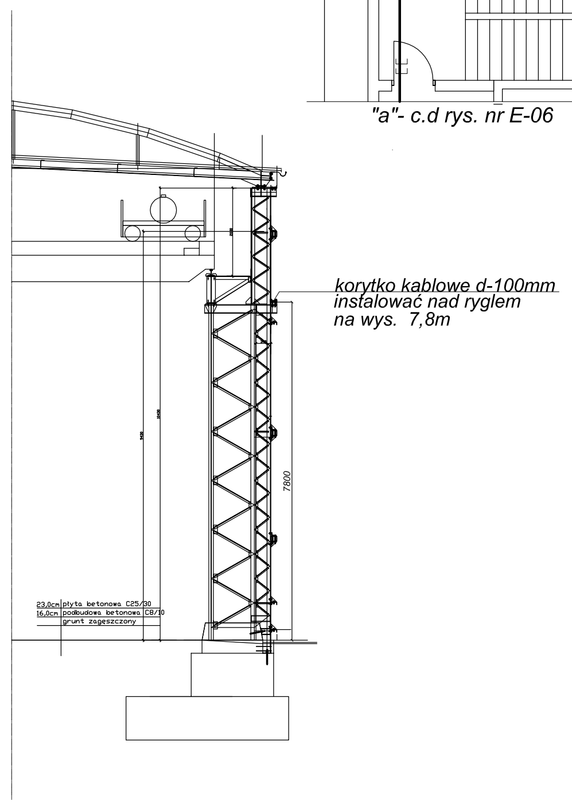

Objaśnienia:

- 1 mh — -oprawa oświetleniowa metalohalogenowa 70W instalowana na wysięgniku IP65, Ra 80 oświetlenie zewnętrzne na wysięgniaku h instalowania oprawy 5m
- 2 mh — -oprawa oświetleniowa metalohalogenowa 400W IP65, Ra 82 ośw. wewnętrzne h instalowania oprawy 11.5m
- 3 L AW — -oprawa oświetleniowa ledowa ośw. awaryjne,IP 65,Ra 80 h instalowania oprawy 4m
- -przycisk sterowniczy n/t IP54 (przycisk zwierny i rozwierny,dioda 230V) odporny na uderzenia
- -korytko kablowe L-200 H120 podpory co 2m,obc, 80kG/mb
- -korytka kablowe d-100 H60 obc, 40kG/mb
- EWZ — czujnik z elementem światłoczułym (zmierzchowym)
- Rbr- rozdzielnica wg rys. nr E-03 zasilanie bram przewód YDY 5x2.5mm2 w rurce ochronnej
- RSG-4 rozdzielnica schemat rys. nr E-05

Rozpatrywać łącznie z rysunkiem schematu zasilania nr E-03

obw.ośw. nr 01-1 i 01-2 zasilany z tablicy RO1
obw.ośw. nr 02-1 i 02-2 zasilany z tablicy RO2
obw.ośw. nr 03-1 i 03-2 zasilany z tablicy RO3

Rozpatrywać łącznie z rysunkiem schematu zasilania nr E-03

Na odcinku A-B ,C-D, E-F przewody układać w rurkach izolacyjnych

Oświetlenie w hali -podstawowe	Oświetlenie w hali -awaryjne	Oświetlenie zewnętrzne
Eśr-212lx	Eśr-4.98lx	Eśr-27lx
Emin-95lx	Emin-1.05lx	Emin-6.04lx
Emax-262lx	Emax-7.94lx	Emax-85lx
Emin/Eśr-0.449	Emin/Eśr-0.211	Emin/Eśr-0.239
Emin/Emax-0.364	Emin/Emax-0.132	Emin/Emax-0.076

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

BIURO INŻYNIERSKIE - ANTOSIK Ciszewska 3/4 02-443 Warszawa tel. 863 72 83					
Nazwa adres obiektu	Instytut techniki budowlanej Oddział Mazowiecki w Pionkach 26-670 Pionki ul. Przemysłowa 2 działka nr 1464/69 obręb Pionki				
Temat projektu	Zabudowa estakady suwnicy przemysłowej Q=12,5t przez zadaszenie i osłony przestrzeni pracy oraz powierzchni składowej i montażowej				
Tytuł rysunku	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ I SIŁOWEJ CZĘŚĆ 1-17				
Faza projektu	Projekt wykonawczy	Branża	Elektryczna		
Projektował	inż.Halina Korycka	St-799/76		12.2016	Skala 1:100
Sprawdził	inż.Paweł Mikulski	St-227/84			Nr rys. E-01
		Nr upr.	Podpisy	Data	