



- inst. obw. oświetleniowych w zaznaczonych pom. b. z zakres robót;
- a/ wymiana istn. opraw oświetl. na proj. oprawy LED wg załączonych standardów b/ ułożenie w bruzdach p/ t. istn. obwodów zasilających z tablicy TPx c/ montaż opraw ośw. awaryjnego wg załączonych standardów
- inst. obw. oświetleniowe i gniazdowe w zaznaczonych pomieszczeniach nie objęte opracowaniem / podłączenie istn. obwodów do nowoprojektowanych instalacji w zakresie inwestora w ściśłym porozumieniu z wykonawcą robót /

**przycisk wyłącznika przeciwpożarowego
PWP1-WO1-B-10-2LED7-M**
trójfazowy szynoprzewód

Łącznik jednobiegunowy, świecznikowy, schodowy p/t lub n/t, 16A, 230V, IP44

Łącznik jednobiegunowy, świecznikowy, schodowy p/t, 16A, 230V, IP20

Łącznik schodowy, krzyżowy p/t, 16A, 230V, IP20

Łącznik trzybiegunowy p/t, 16A, 230V, IP20

♂ łącznik ze ściemniaczem p/t,

 **kaseta sterownicza DALI**
/ w pom. auli ośw. sterowane z 2 miejsc: przy drzwiach i ze sceny/

W -pi-uj. wypasły oświetleniowe c :0,5m zakurzone złączną świecznikową-sterowane ściemniaczem

dobór i montaż opraw wg potrzeb inwestor

IS wyłączone jest zasilanie sceniczne - oszczędza lokalizację wypustów uzgodnić z Inwestorem

K - kinkiety dostosowane do sterowania
 - kinkiety dostosowane do sterowania
 ściemniaczami / dobór kinkietów uzgodnić z Inwestorem /

-ozn. na rys. "

Inwestycja:		<p>PORADWA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ BUDYNKU GŁÓWNEGO SZKOŁY Z SALĄ GIMNASTYCZNĄ przy ul. Polnej 2 w m.Ruciane-Nida</p>	
Inwestor:		<p>Zespół Szkół Leśnych w Rucianem- Nidzie 12-220 Ruciane Nida ,ul.Polna 2</p>	
Faza:		<p>PROJEKT BUDOWLANY</p>	
Pracownik:		<p>RZUT PARTERU</p>	Specjalność:
-INSTALACJA OŚWIEITLENIOWA			Elektryczna
Projektant:	Imię, Nazwisko:	Podpis	
Projektant:	<p>mgr inż. PIOTR GIGIOTOWSKI <small>mgr inż. Piotr Gigitowski 12-220 Ruciane Nida, ul. Polna 2 500 123 456 789 e-mail: p.gigitowski@wp.pl telefon: 123 456 789</small></p>		
Data:	11.2020	Skala:	1:100
		Numer rysunku:	
		<p>IE-10</p>	
		Wersja:	-