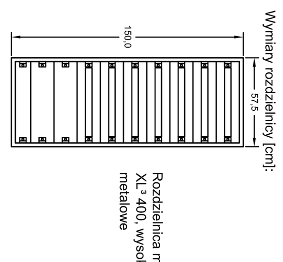
Lokalizacja	Nazwa odbioru	P [kW]
pom. 2.2	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (3 szt.)	0.22
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (3 szt.)	0.22
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (3 szt.)	0.22
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (3 szt.)	0.22
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (3 szt.)	0.22
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (3 szt.)	0.22
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (3 szt.)	0.22
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
—	—	—
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.2	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
	magistrala DMX od szafy rack 19" w pom. 2.18	
pom. 2.2	wytwornica dymu	0.65
pom. 2.2	centrala SAP	0.05
pom. 2.2	centrala DSO	0.05
pom. 2.2	oprawy przeszkodowe dwufunkcyjne 1,2W (5 szt.)	0.01
pom. 2.2	gniazdo do SUG	0.2
pom. 2.2	gniazdo do SUG	0.2
pom. 2.2	gniazdo do SUG	0.2
—	—	—
pom. 2.2	przeciwpożarowy wyłącznik prądu	—
—	—	—
pom. 2.2	dioda LED w czujce SAP	0.01
pom. 2.2	dioda LED w czujce SAP	0.01
pom. 2.2	dioda LED w czujce SAP	0.01
pom. 2.2	dioda LED w czujce SAP	0.01
pom. 2.2	dioda LED w bańce zraszacza	0.01
pom. 2.2	dioda LED w bańce zraszacza	0.01
pom. 2.2	dioda LED w bańce zraszacza	0.01
pom. 2.2	dioda LED w bańce zraszacza	0.01
pom. 2.2	dioda LED w ppoż. wyłączniku prądu	0.01
pom. 2.2	moduł komunikacji Wi-Fi	0.01
—	—	—
pom. 2.1	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (2 szt.)	0.15
pom. 2.1	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (2 szt.)	0.15
pom. 2.1	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (2 szt.)	0.15
pom. 2.1	oprawy halogenowe 75W na szynie 3-fazowej (2 szt.)	0.15
pom. 2.1	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.1	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.1	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
—	—	—
pom. 2.1	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.1	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
pom. 2.1	oprawy halogenowe 35W/12V na listwach zasilających (oświetlenie mebli biurowych) (2 szt.)	0.07
—	—	—
pom. 2.1	sterowane gniazdo wtykowe	0.5

UWAGI:

1. Instalacja pracuje w układzie sieci TN-S
2. Ochrona przeciwporażeniowa zrealizowana jest jako szybkie odłączenie zasilania. Jako ochronę dodatkową projektuję wyłączniki różnicowoprądowe

Pi= 6,20 kW
kj= 0,8
Ps= 4,96 kW

Wymiary rozdzielnicy [cm]:



Rozdzielnica metalowa, naścienna typu XL³ 400, wysokość 150 cm., drzwi płaskie, metalowe

PROJEKT BRANŻOWY - INSTALACJE ELEKTRYCZNE I MULTIMEDIALNE

AJAKA JANUSZ KARSKI

Pracownia Projektowa i Realizacji Inwestycji
ul. Gen. Władysława Andersa 38 lok. 308, 15-113 BIAŁYSTOK, tel. (085) 675-00-20, fax. (085) 662-30-12, e-mail: biuro@ajaka.pl

JRG PSP Nr. 5 Warszawa, ul. Marcinkowskiego 2
Remont i przebudowa budynku głównego.
nazwa i adres obiektu

nr rysunku: 5
data: 19.10.2012

Schemat rozdzielnicy RS5
nazwa rysunku

skala: --

branża	imię i nazwisko	nr uprawnień	podpis
elektryczna	inż. Janusz Karski	BŁ-424/74	
współpraca	mgr inż. Karol Citkowski		
współpraca	mgr inż. Sylwester Bukłaho		
współpraca	mgr inż Szymon Mikołajczyk		
współpraca	mgr inż Jarosław Karski		
współpraca	mgr inż. Mariusz Woroszył		