



	PEL - 3xRJ45 + 1x230VAC + 4x230VAC DATA gwarantowane (czerwone)
	PEL - MONTAŻ W PUSZCZE PODŁOGOWEJ

SYMBOL:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE:
	Wypust kablowy 1F dla urządzeń montowanych na ścianie
	Wypust kablowy 3F dla urządzeń montowanych na ścianie
	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze ze stykiem ochronnym
	Gniazdo wtyczkowe podwójne ze stykiem ochronnym, z kłapką, IP44
	Gniazdo wtyczkowe podwójne ze stykiem ochronnym, z kłapką, IP44
	Gniazdo trójfazowe 32A 3P+N+PE, ze stykiem ochronnym, z kłapką, IP44
	Łącznik jednobiegunowy
	Łącznik jednobiegunowy, IP44
	Łącznik świecznikowy (grupowy)
	Łącznik świecznikowy (grupowy), IP44
	Łącznik schodowy
	Łącznik schodowy, IP44
	Łącznik schodowy podwójny
	Łącznik krzyżowy
	Łącznik krzyżowy, IP44
	Przycisk oświetleniowy
	Łącznik jednobiegunowy w wykonaniu wandaloodpornym
	Łącznik świecznikowy w wykonaniu wandaloodpornym
	Wyciągnik przeciwpożarowy
	Przycisk wywołania - sznurkowy (pociągowy)
	Kasownik
	Lampka sygnalizacyjna z sygnałem dźwiękowym
	Czujnik obecności wysokiej częstotliwości z optyką do korytarzy

UWAGI:

- W projekcie przyjęto następujące tryby pracy opraw:
  - oprawy awaryjne: "praca na ciemno";
  - oprawy kierunkowe: "praca na jasno";
- Nie montować opraw bezpośrednio w pobliżu źródeł ciepła i/lub chłodu (urządzenia HVAC).
- Należy przewidzieć oprawy awaryjne nad każde urządzenie ppoż, punkt pierwszej pomocy i przycisk alarmowy.
- Oprawy doświetlające urządzenia ppoż. montować na wysokości 2,5-3m na wysięgniku lub zwieszając „na sżytno”.
- Oprawy kierunkowe instalować centralnie nad osią drogi ewakuacyjnej.

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH	
	Oprawa oświetleniowa LED 23W 2300lm 840
	Oprawa oświetleniowa LED 23W 2300lm 840 AW WD CTI-DALI CNBOP
	Oprawa oświetleniowa LED 43W 4100lm 840
	Oprawa oświetleniowa LED 43W 4100lm 840 AW WD CTI-DALI CNBOP
	Oprawa oświetleniowa LED 31W 3800lm 840
	Oprawa oświetleniowa LED 27W 4000lm 840 IP66
	Oprawa oświetleniowa LED 41W 6300lm 840 IP66
	Oprawa oświetleniowa LED 47W 5400lm 840
	Oprawa oświetleniowa LED 35W 4100lm 840
	Oprawa oświetleniowa LED 15W 1400lm 840 IP44
	Oprawa ośw. wandaloodp. 18W 2110lm 840 IP54 IK10+
	Oprawa ośw. wandaloodp. 45W 5040lm 840 IP54 IK10+
	Oprawa oświetleniowa LED 49W 7300lm 840 IP66
	Oprawa oświetleniowa LED 27W 4000lm 840 IP66
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LED H0 4x1 TA 1 WD IP65 CTI-DALI CNBOP
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LED H0 4x1 TA 1 WD N IP65 CTI-DALI CNBOP
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LED H0 1x1 TA 1 CR IP65 CTI-DALI CNBOP
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LED H0 1x3 TA 1 VWD IP65 CTI-DALI CNBOP
	Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LED H0 1x3 TA 1 VWD IP40 CTI-DALI CNBOP
	Oprawa ośw. kierunkowego LED 1,2W IP40 CTI-DALI CNBOP
	Oprawa ośw. kierunkowego LED 1,2W IP65 CTI-DALI CNBOP
	Oprawa ośw. kierunkowego LED 1,2W IP40 CTI-DALI CNBOP

UWAGI:

Dodatkowy zakres branży elektrycznej:

- Należy zamontować okablowanie transmisyjne klimatyzatorów między nową jednostką zewnętrzną a jednostkami wewnętrznymi - przewód zgodny z LonWorks, para skręcona przekrój min. 0.33mm<sup>2</sup>(22AWG)
- Należy zamontować okablowanie między jednostką wewnętrzną a pilotami ściennymi obok łączników światła danego pomieszczenia.
- W jednostkach wewnętrznych klimatyzacji wymaganych do przesunięcia, należy przesunąć wypust zasilający, okablowanie transmisyjne oraz okablowanie pilota przewodowego.

Projekt jest w rozumieniu ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych utworem architektoniczno-urbanistycznym i jest chroniony prawem autorskim.

		Jednostka projektowa: <b>"S.T. ARCHITEKCI" Sp. z o.o.</b> Ul. Gen. M. Langiewicza 18 (II piętro) 35-021 Rzeszów tel. (017) 862 81 66, 500 050 022, 501 308 898	
temat / nazwa : faza:WKA		PRZEBUDOWA CZĘŚCI ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZY UL. LISA KULI 20 DLA JEDNOSTEK PROKURATURY OKRĘGU RZESZOWSKIEGO	
inwestor:		Prokuratura Okręgowa w Rzeszowie 35-078 Rzeszów, ul. Hetmańska 45d	
adres inwestycji:		ul. Lisa Kuli 20, Rzeszów	
branża: <b>ELEKTRYCZNA</b>		faza: <b>PW</b>	branża: <b>E</b>
nazwa rysunku: <b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE WEWNĘTRZNE - RZUT II PIĘTRA</b>		skala: 1:100	nr rys: E-04
imię i nazwisko:		nr uprawnień :	data:
Projektant:			
mgr inż. Jakub KŁECZEK		PKD/0101/PWOE/06	09.2018
Współpraca:			
mgr inż. Wojciech GURCZYŃSKI			09.2018
Sprawdzający:			
inż. Kazimierz KŁECZEK		E-91/76	09.2018