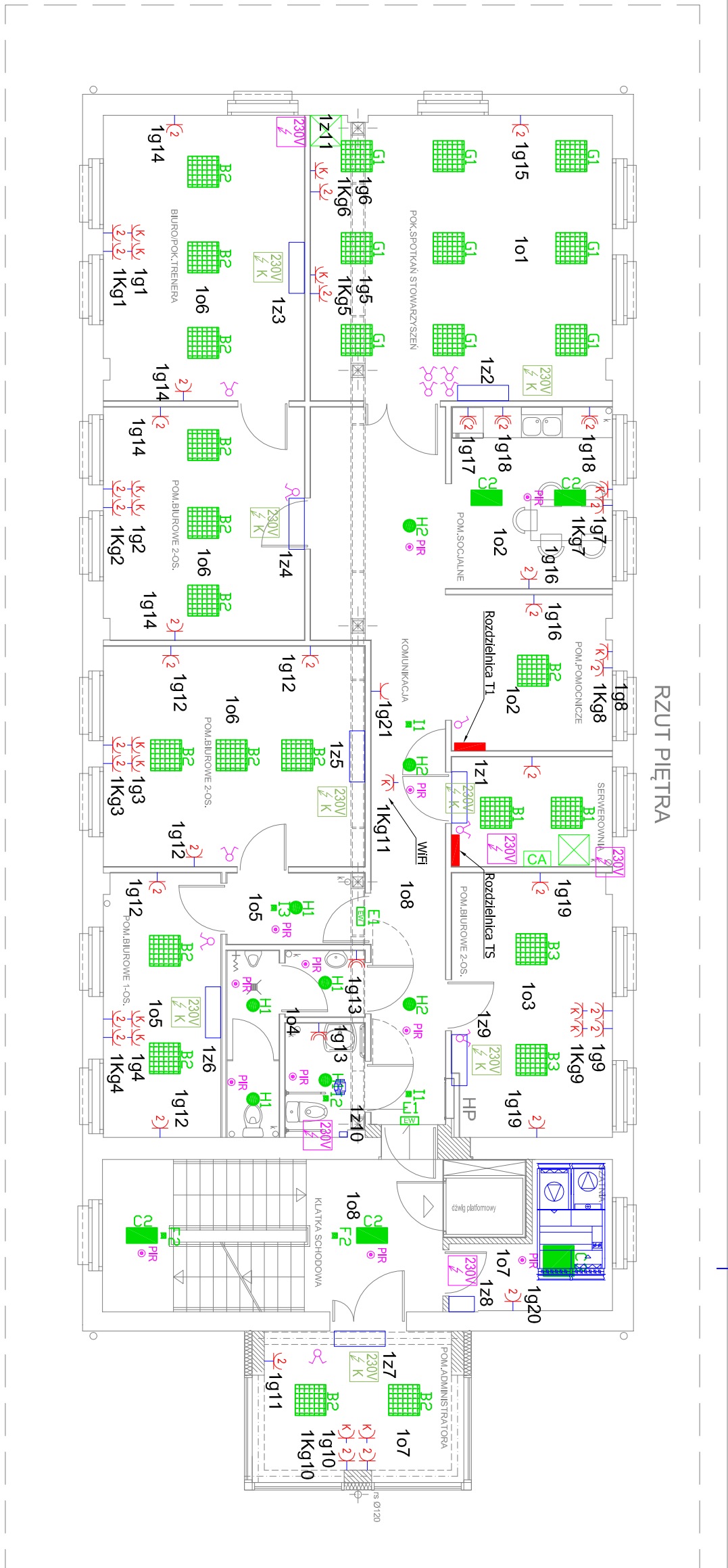
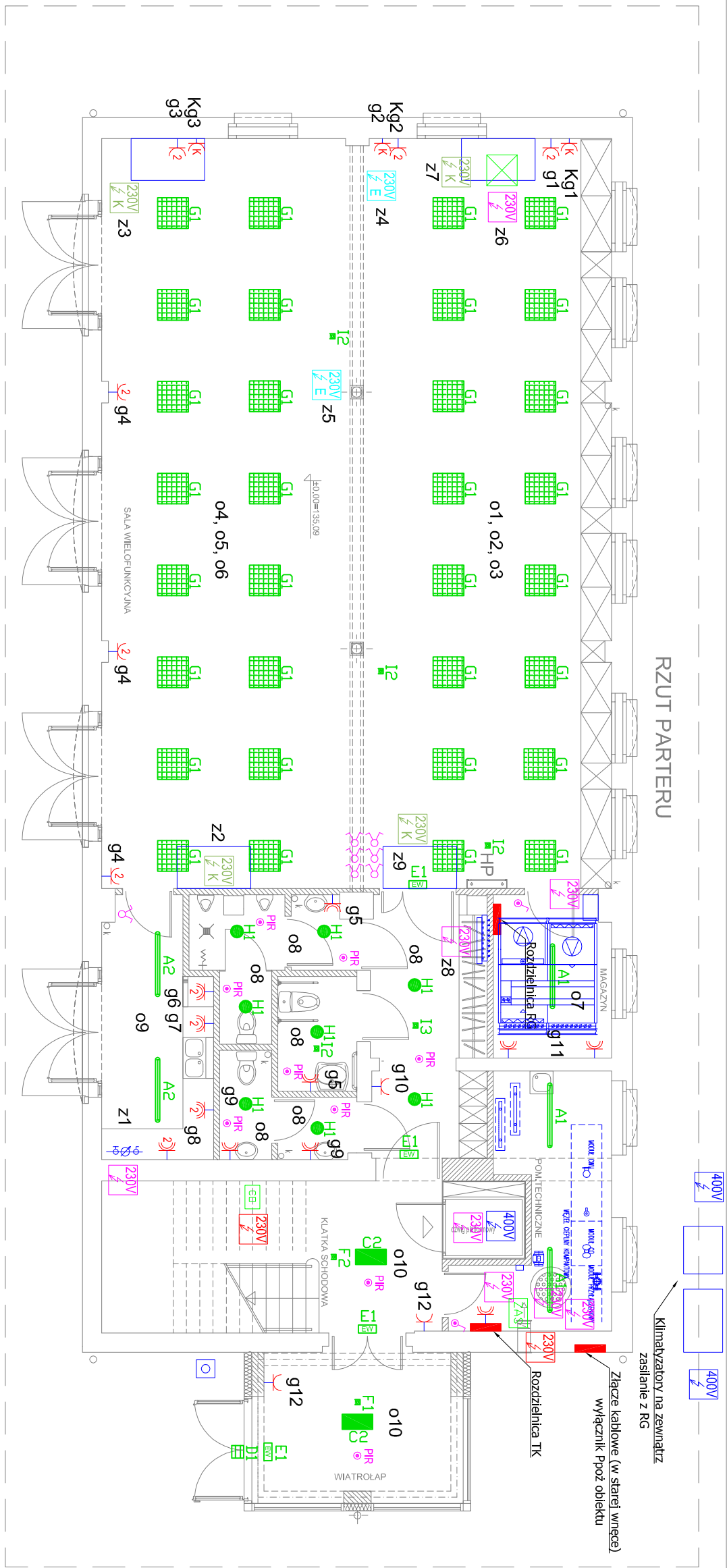
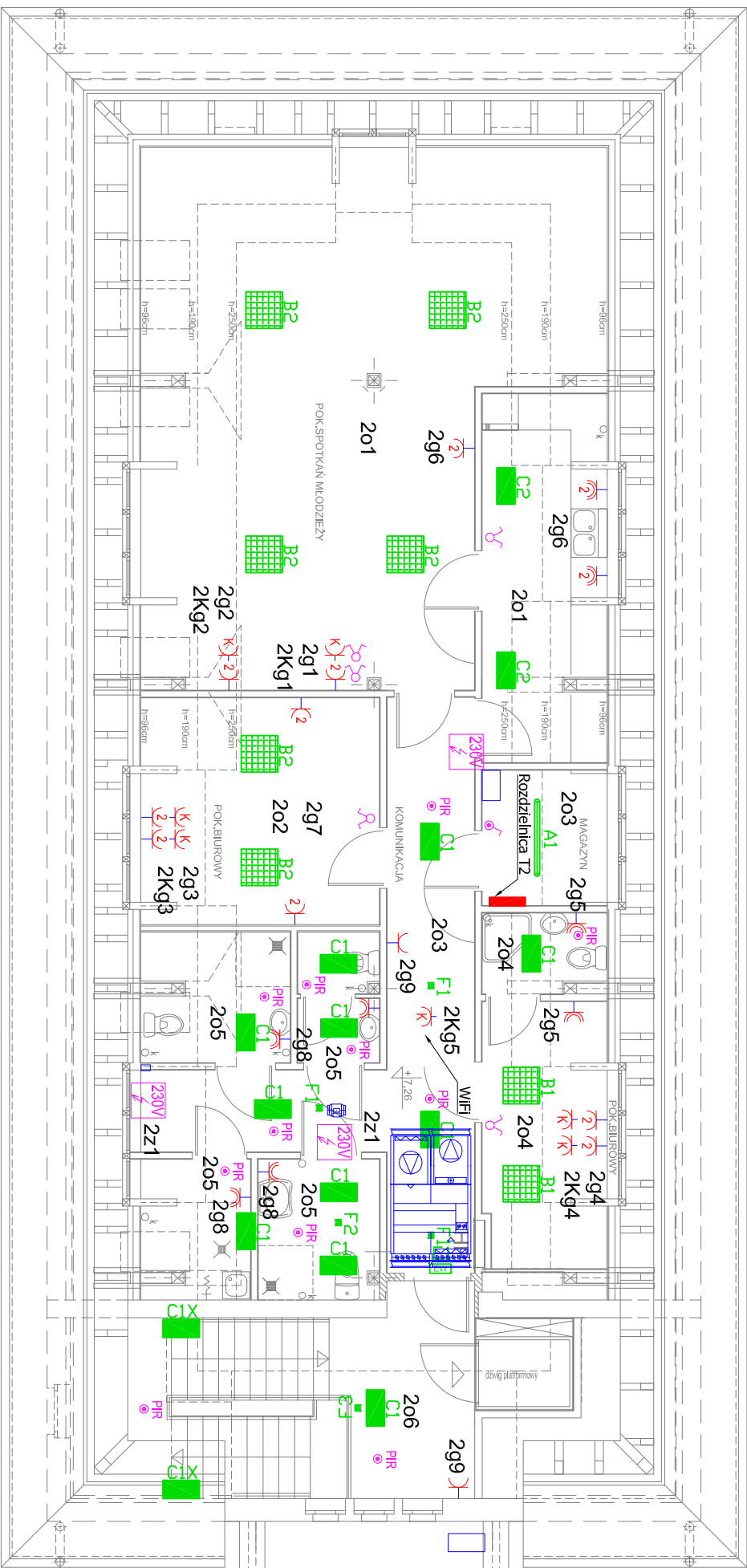
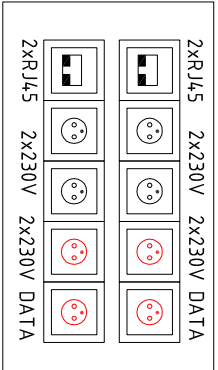




RZUT PODDASZA



Sposób rozmieszczenia gniazd w pom. biurowych



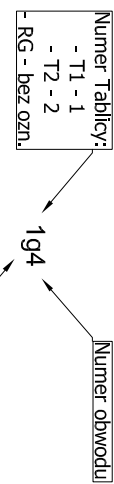
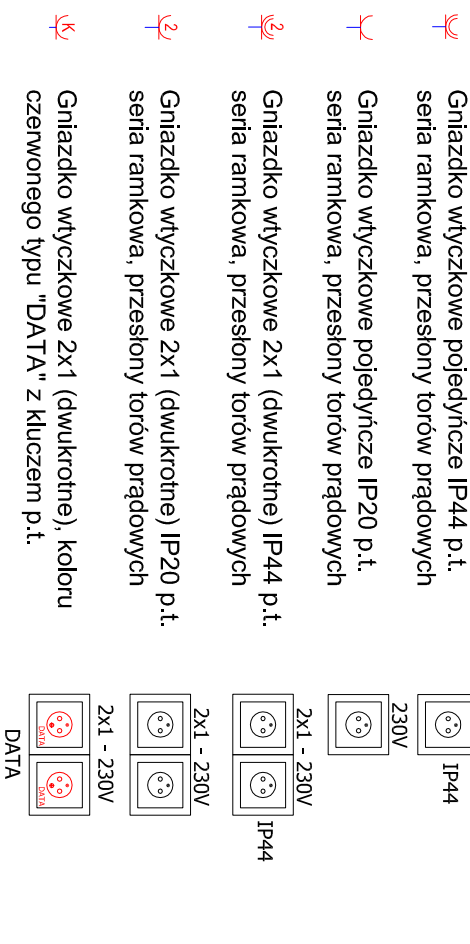
- Łącznik pojedynczy p.t.
Łącznik świecznikowy p.t.
Łącznik schodowy p.t.
Łącznik pojedynczy IP44 p.t.
Łącznik schodowy IP44 p.t.
Przycisk światłodzwonek p.t.
Czułka ruchu i obecności

UWAGI:

- Instalacje wykonać przewodami YDY, YDVP układanymi:
 - pod linkiem w ścianach murowanych,
 - w posadzkach ruksach instalacyjnych niepalnych,
 - w płytach GK w ruksach instalacyjnych niepalnych,
 - nad stropem podwieszonym na korytach kablowych, listwach instalacyjnych lub ruksach instalacyjnych niepalnych
 - o ile to możliwe należy wykorzystać stare istniejące brzozy
- Gniazdzka wyćzkowe w miarę możliwości zasilić przełotowo lub przewody zasilania gniazd układać nad stropem a gniazda zasilić odciskami od puszek rogających, lokalizacja gniazd orientacyjna do zwerifikowania podczas budowy
- W łazienkach wykonać lokalne połączenia wyrównawcze przewodem DY4 i połączyć z szyną MSU (przylączyć wszystkie metalowe urządzenia (jeżeli inst. sanit. wykonane będą z materiałów przewodzących), szyny MSU połączyć z szyną GSN w pom. technicznym,
- Wszyskie gniazdzka wyćzkowe stosować z przesłanami torów prądowych
- Plan instalacji rozprządać wraz ze schematami rozdzielni elektrycznych
- Instalacje zasilania urządzeń technologicznych, wiz. oświetleniową należy wykonać zgodnie z wyrogiem PN-IEC 60464-41-2000 ff. w śled typu „TN-S” jako pięćdziesiąt (L1, L2, L3, N, PE) i jako trzydziś (L, N, PE) stosując prowadzenie oddzielnie żywy neutralnej „N” oraz ochronnej „PE”
- Punkty oświetleniowe w miarę możliwości zasilić przełotowo z zastosowaniem zacisków WAGO w puszkach końcowych (nie stosować puszek rozgładzających)
- Oprawy awaryjne, ewakuacyjne zasilić z wydzielonych odwodów i spieć z centralną montażu opraw
- Ostateczną lokalizację gniazd wyćzkowych ustalić podczas budowy z użytkownikami

LEGENDA:

INSTALACJE ELEKTRYCZNE



LUXIONA - INDEKS OPRAW OŚWIETLENIOWYCH			
A1	LUXIONA Poland S.A. NETUN LED 4000LM PC OPAL E IP65 840		
A2	LUXIONA Poland S.A. NETUN LED 5200LM PC OPAL E IP65 840		
B1	LUXIONA Poland S.A. RUBIN LOOK LED 5200LM MICRO-PRN E 34 840 / 600X600		
B2	LUXIONA Poland S.A. RUBIN LOOK LED 5200LM MICRO-PRN E 34 840 / 600X600		
B3	LUXIONA Poland S.A. RUBIN LOOK LED 5200LM MICRO-PRN E 34 840 / 600X600		
C1	LUXIONA Poland S.A. RUBIN LOOK LED 5200LM PLX E IP44 34 840 / 600X300		
C1X	LUXIONA Poland S.A. RUBIN LOOK LED 5200LM PLX E IP44 34 840 / 600X300, montaż na szynie H=2,5m		
C2	LUXIONA Poland S.A. RUBIN LOOK LED 4000LM PLX E IP44 34 840 / 600X300		
C3	LUXIONA Poland S.A. RUBIN LOOK LED 5200LM PLX E IP44 21 840 / 600X600		
D1	LUXIONA Poland S.A. OPRAWA AWARYJNA, IPROOP LED 1500lm SHV E IP65 34 2URU 840 TERMOSTAT		
E1	LUXIONA Poland S.A. OPRAWA AWARYJNA 568 T5E/RU IP44		
F1	LUXIONA Poland S.A. OPRAWA AWARYJNA RUTIA RNC IW ICRU		
F2	LUXIONA Poland S.A. OPRAWA AWARYJNA RUTIA RNO IW ICRU		
F3	LUXIONA Poland S.A. OPRAWA AWARYJNA RUTIA RNO 3W ICRU		
G1	LUXIONA Poland S.A. NOCT LED 3500LM MICRO-PRN E IP43 840 / 600X600		
H1	LUXIONA Poland S.A. BERTY LED 0,51 1600LM E 34 IP20/44 840		
H2	LUXIONA Poland S.A. BERTY LED 0,51 3300LM E 34 IP20/44 840		
I1	LUXIONA Poland S.A. OPRAWA AWARYJNA RUTIA RNC 3W ICRU		
I2	LUXIONA Poland S.A. OPRAWA AWARYJNA RUTIA RNO 1W ICRU		
I3	LUXIONA Poland S.A. OPRAWA AWARYJNA RUTIA RNC 1W ICRU		

PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Adam Osinski	ISPRAWNIENIA	WIMAROS-IPVCE111	POPSIS	P/3659/S	NR. ZLECENIA	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Robert Legowski	KUPUJĄCY	WIMAROS-IPVCE111	NR. INSKRYPCJI	E-2		
SPRACOWAŁ	mgr inż. Robert Legowski						

OBIEKT:	Przebudowa, rozbudowa budynku magazynu oświetlenia	SKALA:	1:100
ADRES:	na Międlowskiej 200, ul. Główna 200	DATA:	06.2016
PRZEMOŃ:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	NR. ZLECENIA:	IE

PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Adam Osinski	ISPRAWNIENIA	WIMAROS-IPVCE111	POPSIS	P/3659/S	NR. ZLECENIA	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Robert Legowski	KUPUJĄCY	WIMAROS-IPVCE111	NR. INSKRYPCJI	E-2		
SPRACOWAŁ	mgr inż. Robert Legowski						

OBIEKT:	Przebudowa, rozbudowa budynku magazynu oświetlenia	SKALA:	1:100
ADRES:	na Międlowskiej 200, ul. Główna 200	DATA:	06.2016
PRZEMOŃ:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	NR. ZLECENIA:	IE

PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Adam Osinski	ISPRAWNIENIA	WIMAROS-IPVCE111	POPSIS	P/3659/S	NR. ZLECENIA	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Robert Legowski	KUPUJĄCY	WIMAROS-IPVCE111	NR. INSKRYPCJI	E-2		
SPRACOWAŁ	mgr inż. Robert Legowski						