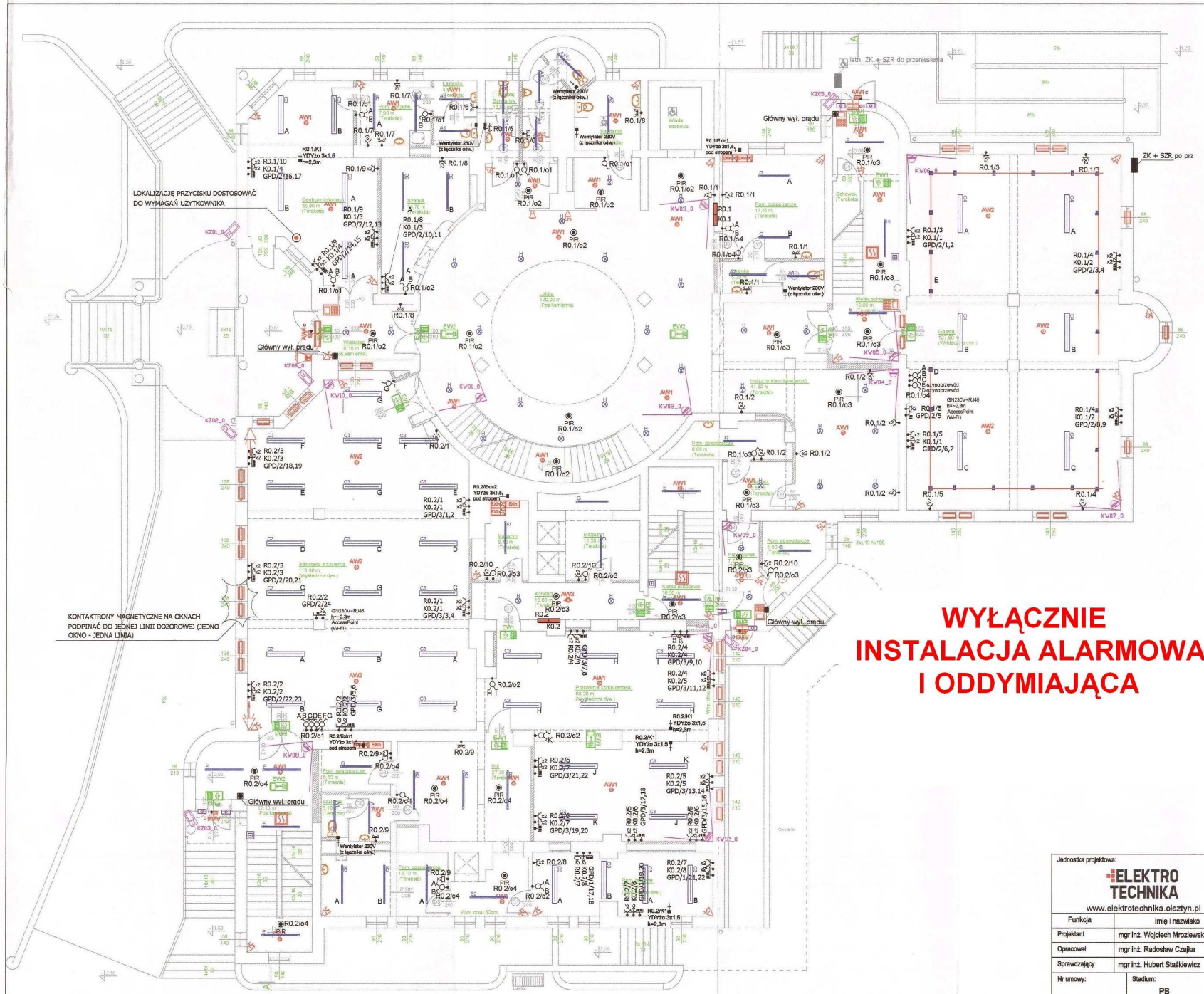

	łącznik pojedyńczy IP44
	łącznik schodowy / krzyżowy IP44
	łącznik pojedyńczy IP20
	łącznik świecznikowy IP20
	gniazdo 230V IP44
x2	gniazdo podwójne 230V IP20
	gn. podwójne 230V + 2x gn. DATA 230V + 2xRJ45
16A	gniazdo 400V 16A
	wypust 400V
TG	rozdzielnica
	Główny wyłącznik prądu
PIR	Czujka ruchu na łacznikach elektromagnetycznych
	oprawa typ 1
A1	oprawa typ A1
A2	oprawa typ A2
A3	oprawa typ A3
D	oprawa typ D
C1	oprawa typ C1
C2	oprawa typ C2
C3	oprawa typ C3
C4	oprawa typ C4
E	oprawa typ E
B1	oprawa typ B1
B2	oprawa typ B2
F	oprawa typ F
G	oprawa typ G
H	oprawa typ H
	Szyna 3f z akcesoriami
AW1	oprawa awaryjna typ AW1
AW2	oprawa awaryjna typ AW2
AW3	oprawa awaryjna typ AW3
AW4c	oprawa awaryjna typ AW4
EW1	oprawa awaryjnaz piktogramem EW1
EW2	oprawa awaryjnaz piktogramem EW2
	Czujka PIR z soczewką kurtynową
	Czujka PIR+MW
	Manipulator z czytnikiem kart
	Sygnalizator wewnętrzny
	Sygnalizator zewnętrzny
SWIN	Centrala SWIN w obudowie z zasilaczem i akumulatorem
	Kontaktron magnetyczny drzwiowy
EXin	Ekspander wejść
EXin	Ekspander wejść w obudowie z zasilaczem i akumulatorem
	Przycisk napadowy
	Kamera wewnętrzna kopułkowa wg specyfikacji urządzenia
	Kamera zewnętrzna z grzałką wg specyfikacji urządzenia
	Centrala oddymiania z akumulatorami
	Przycisk przewietrzania
	Ręczny przycisk oddymiania
	Czujka dymu systemu oddymiania
	Sygnał na siłownik / otwarcie drzwi (okna)

STAROSTWO POWIATOWE
w Ełku
19-200 Ełk
WYDZIAŁ
Zagospodarowania Przestrzennego
i Budownictwa

Jednostka projektowa: ELEKTRO TECHNIKA www.elektrotechnika.olsztyn.pl		Nazwa tematu i adres inwestycji: Projekt termomodernizacji budynku, dz. nr 89/37,89/38, 89/285 obr. Orzysz, gm. Orzysz			
		Nazwa rysunku: Instalacje elektryczne - rzut parteru			
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność		Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Wojciech Mroziewski	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		WAM/0145/POOE/10	
Opracował	mgr inż. Radosław Czajka				
Sprawdzający	mgr inż. Hubert Staśkiewicz	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		POM/0018/POOE/10	
Nr umowy:	Stadium: PB	Branża: E	Skala: 1:100	Nr rysunku: E12	Data: 12.2016 r.