

1	licznik podłogowy IP44	
2	licznik jednofazowy / trójfazowy IP44	
3	licznik prądowy IP20	
4	licznik świecznikowy IP20	
5	gniazdo 230V IP44	
6	gniazdo podłogowe 230V IP20	
7	gn. podwójne 230V + 2x gn. DATA 230V + 2x RJ45	
8	gniazdo 400V 16A	
9	wypal. 400V	
10	rozdzielnia	
11	Główny wyłącznik prądu	
12	Czujnik ruchu na liczniku elektromagnetycznym	
13	oprawa typ A1	
14	oprawa typ A2	
15	oprawa typ A3	
16	oprawa typ D	
17	oprawa typ C1	
18	oprawa typ C2	
19	oprawa typ C3	
20	oprawa typ C4	
21	oprawa typ B1	
22	oprawa typ B2	
23	oprawa typ F	
24	oprawa typ G	
25	oprawa typ H	
26	Szyba 3 z akcesoriami	
27	oprawa awaryjna typ AM1	
28	oprawa awaryjna typ AM2	
29	oprawa awaryjna typ AM3	
30	oprawa awaryjna typ AM4	
31	oprawa awaryjna pilotogram EMV	
32	oprawa awaryjna pilotogram EMW	
33	Czujnik PIR z soczewką kulową	
34	Czujnik PIR-MW	
35	Manipulator z czytaniem kart	
36	Sygnalizator wewnętrzny	
37	Sygnalizator zewnętrzny	
38	Centrał. SWM w obudowie z zasilaczem i akumulatorem	
39	Konkator magnetyczny dwukierowy	
40	Ekspander wyjściowy	
41	Ekspander wejściowy	
42	Przykrycie kopułowe wg specyfikacji urządzenia	
43	Kamera zewnętrzna z grzałką wg specyfikacji urządzenia	
44	Centrał. odczytania z akumulatorami	
45	Przełącznik przewietrzania	
46	Rezerwy przykrycia odczytania	
47	Czujnik dymu systemu odczytania	
48	Wygląd na słowniku (otwarcie drzwi (okna))	

# WYŁĄCZNIKI INSTALACJA ALARMOWA I ODDYMIAJĄCA



Jednostka projektowa:		Nazwa projektu:	
ELEKTRO TECHNIKA		Projekt termomodernizacji budynku, dz. nr 89/37.89/38. 89/285 obr. Oryg. gm. Orzysz	
Funkcja:		Nazwa projektu:	
mgr inż. Wojciech Mrozowski		Instalacje elektryczne - rzut pionowy	
Opis:		Specyfikacja:	
mgr inż. Radosław Czajka		WYMAGANIA	
Sprawdzający:		Opis:	
mgr inż. Hubert Stasiukiewicz		POMIARY	
Nr umowy:		Data:	
PB		12.2016 r.	