



- 13- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP16, KP17( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
14- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP16, K17  
15- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP18, KP19( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
16- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP18, K19  
17- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP20, KP21, KP22( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
18- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP20, KP21, KP22  
19- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP24, KP25( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
20- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP23, KP24, KP25  
21- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ01  
21.1- STEROWANIE CENTRALĄ WENTYLACYJNĄ NF-1  
21.2- STEROWANIE CENTRALĄ WENTYLACYJNĄ NF-2  
22- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP35, KP36( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
23- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP35, KP36  
24- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ04  
25- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP42, KP43( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
26- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP42, KP43  
27- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ07  
28- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP49, KP50, KP51( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
29- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP49, KP50, KP51  
30- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP58( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
31- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP58( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
32- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP58  
33- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ013  
34- MONITOROWANIE CENTRALKI ODDYMIANIA C1  
35- STEROWANIE CENTALKĄ ODDYMIANIA C1  
36- STEROWANIE WYŁĄCZENIEM WENTYLATORÓW DACHOWYCH W TABLICY TP5.1  
37- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP26, KP27( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
38- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP26, KP27  
39- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP28, KP29( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
40- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP28, KP29  
41- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ02  
41.1- STEROWANIE DRZWIAMI ROZSUWNYMI DP1, DP2  
42- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP30, KP31( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
43- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP30, KP31  
44- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ03

- 45- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP32, KP33, KP34( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
46- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP32, KP33, KP34  
47- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP37, KP38, KP39( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
48- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP37, KP38, KP39  
49- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ05  
50- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP40, KP41( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
51- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP40, KP41  
52- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ06  
53- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP44, KP45, KP46( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
54- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP44, KP45, KP46  
55- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ08  
56- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP47, KP48( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
57- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP44, KP47, KP48  
58- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ09  
59- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP52, KP53, KP54( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
60- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP52, KP53, KP54  
61- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ011  
62- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP55, KP56, KP57( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
63- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP55, KP56, KP57  
64- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ012  
65- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP59, KP60, KP61, KP62( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
66- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP59, KP60, KP61, KP62  
67- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ014  
68- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP63( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
69- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP63  
70- STEROWANIE CENTALKĄ ODCIĘĆ POŻAROWYCH CZ015  
71- STEROWANIE ZWOLNIENIEM KLAPY ODCINAJĄCEJ KP64, KP65, KP66( ZAMKNIĘCIE KLAP)  
72- MONITOROWANIE KLAPY ODCINAJĄCEJ KP64, KP65, KP66  
73- MONITOROWANIE CENTRALKI ODDYMIANIA C2  
74- STEROWANIE CENTALKĄ ODDYMIANIA C2  
75- MONITOROWANIE CENTRALKI ODDYMIANIA C3  
76- STEROWANIE CENTALKĄ ODDYMIANIA C3  
77- STEROWANIE WYŁĄCZENIEM WENTYLATORÓW DACHOWYCH W TABLICY TP5.1  
78- STEROWANIE WYŁĄCZENIEM WENTYLATORÓW DACHOWYCH W TABLICY TP5.2  
79- STEROWANIE WYŁĄCZENIEM WENTYLATORÓW DACHOWYCH W TABLICY TP5.3

	Czujka optyczno-termiczna Bosch FAP-425-OT-R
	Czujka optyczna Bosch FAP-425-DO-R
	Czujka optyczna Bosch FAP-425-O-R
	Ręczny ostrzegacz pożarowy Bosch FMT-210-DM-G-R
	Czujka dymu zasilająca + zasilacz Bosch Titanus FAS-420 + zasilacz
	Moduł 8 wyjść 1 wyjścia przekaźnikowych Bosch FLM-420-RLV8-S
	Moduł 8 wejść 1 wyjścia przekaźnikowego Bosch FLM-420-18R1-S
	Moduł wysokonapięciowy przekaźnika FLM-420-RHV-S
	Przycisk przewietrzania
	Przycisk oddymiania
	Zasilanie silownika drzwi napowietrzających
	Centrala oddymiania
	Klapy odcinające
	Centrala zamknięć ogniowych. Zwolnienie elektroztrzymaczy ET10
	Centrala zamknięć ogniowych. Zwolnienie elektroztrzymaczy ET11
	Centrala zamknięć ogniowych. Zwolnienie elektroztrzymaczy ET12
	Zasilanie elektroztrzymacza z centrali zamknąć ogniowych

BUDYNEK USŁUG TURYSTYCZNYCH		ETAP:
DZIAŁKI NR: 28/16, 28/17, 29/6, 29/8, 30/2, OBRĘB USTRONIE MORSKIE		PROJEKT TECHNICZNY
TYTUŁ RYSUNKU:		RZUT III PIĘTRA - INSTALACJA SSP
AUTOR: elektryka:	mgr inż. Łukasz Gagala	POM/0256/PBE/16 sieci i instalacje elektryczne
SRĄWDZAJĄCY: elektryka:	mgr inż. Tomasz Pirsorski	8346/232/90 sieci i instalacje elektryczne
DATA OPRACOWANIA:	STYCZEŃ 2025	skala 1:100
		NR RYS: SSP-5