URZĄDZENIA ISTNIEJĄCE NA POZIOMIE 1 PIĘTRA:

	Oprawa awaryjna AXN sufitowa	18 szt.
	Oprawa awaryjna EXIT ścienna	1 szt.
	Oprawa awaryjna EXIT sufitowa	1 szt.

URZĄDZENIA PROJEKTOWANE NA POZIOMIE 1 PIĘTRA:

G1AW	Oprawa awaryjna AXNO IP65/20 LED 1W (AXNO/1W/B/1/SE/AT/WH)	6 szt.
G2AW	Oprawa awaryjna AXNR IP65/20 LED 1W (AXNR/1W/B/1/SE/AT/WH)	0 szt.
H1AW	Oprawa awaryjna AXNO IP65/20 LED 3W (AXNO/3W/B/1/SE/AT/WH)	0 szt.
J1AW	Oprawa awaryjna LOVATO PO LED 3W (LVPO/3W/C/1/SE/X/WH)	12 szt.
I1AW	Oprawa awaryjna EXIT IP65 LED 3W (ETE/3W/B/1/SE/AT/WH)	10 szt.
K1AW	Oprawa awaryjna AXNA, AXN LED 1*1W	7 szt.
K2AW	Oprawa awaryjna AXPA, AXP LED 1*1W	4 szt.
FW1	Oprawa kierunkowa TWINS LED 1,2W (TW/1,2W/B/1/SE/AT/SR)	1 szt.
FW2	Oprawa ewakuacyjna AWEX OUTDOOR LED ODB RU SE	0 szt.

Mosiński Dom Kultury			
I Piętro			
Lp.	Nr. Pom.	Nazwa pomieszczeniu	Pow. Użytkowa [m2]
1	101	Komunikacja	23,1
2	102	Kuchnia	16,3
3	103	Gabinet Kierownika	17,6
4	104	Sala Plastyczna	45,6
5	105	Sala Balkonowa	27,8
6	106	Sala Kolumnowa	136,4
7	107	Hall Łącznik	71,4
8	108	Łazienka	2,9
9	109	Łazienka	6,8
10	110	Sanitariat	2,3
11	111	Łazienka	14,1
12	112	Sanitariat	2,3
13	113	Szatnia	50,0
14	114	Magazyn	13,9
15	115	Magazyn audio	6,7
16	116	Sala Reprezentacyjna	175,9
17	117	Klatka schodowa	18,5
18	118	Scena	30,9
19	119	Komunikacja	16,0
20	120	Komunikacja	3,3
21	121	Klatka schodowa	14,4
22	122	Pomieszczenie gospodarcze	1,8
23	123	Kuchnia	5,3
24	124	Kuchnia	7,3
25	125	Kuchnia	5,6
		Suma pow. Użytkowych	**723,2**

UWAGI:

1. Zasilanie do opraw awaryjnych należy doprowadzić przewodem YDYżo 2x1,5mm2 z tej samej rozdzielnicy co oświetlenie podstawowe w danym rejonie obiektu. Przewody układać w listwie instalacyjnej koloru białego, z twardego PVC, o klasie palności V-0, odporność na udary 2J. Zastosować listwy o wymiarach 35x10mm
2. Zabezpieczenie obwodów oświetlenia awaryjnego zapewnić poprzez wyłącznik nadmiarowoprądowy typu S301 B10A i wkładki bezpiecznikowej typu DII BiWts 10A, które umieścić w istniejących gniazdach bezpiecznikowych -szczegóły na schematach.
3. Wyłączenie zasilania rozdzielnicy musi spowodować załączenie oświetlenia awaryjnego.
4. Moduły zasilające dla opraw oświetlenia awaryjnego mocowanego na zewnątrz wyposażyć w układ grzejny lub montować w oddzielnej puszce hermetycznej wewnątrz budynku, w odległości nie większej niż: 1m od oprawy oświetleniowej.
5. Hydranty oraz inne nieuwzględnione w projekcie urządzenia PPOŻ należy doświetlić oprawą K1/AW lub K2/AW montowaną 1m od frontu urządzenia ppoż.
6. Wszystkie elementy instalacji oświetlenia awaryjnego muszą posiadać świadectwo dopuszczenia CNBOP.
7. Oprawy oświetlenia awaryjnego montować zgodnie z normą PN 1838/2013,
8. Oprawy awaryjne pracujące na ciemno, a oprawy kierunkowe na jasno.
9. Czas pracy autonomicznej nie mniejszy niż: 1h.
10. Szczegóły dotyczące wykonania i doboru opraw oświetlenia awaryjnego znajdują się w części opisowej projektu.
11. Szczegóły dotyczące wykonania i doboru opraw oświetlenia awaryjnego znajdują się w części opisowej projektu.
12. Przy wykonywaniu przepustów przez ściany ognioodporne zastosować przepusty ognioodpornych stanowiące granice stref pożarowych. Zastosować należy masę ognioodporną o odporności ogniowej EI równej klasie odporności ogniowej ściany.

NAZWA OBIEKTU:
MOSIŃSKI OŚRODEK KULTURY
UL. DWORCOWA 4, 62-050 MOSINA

PRACOWNIA:
alarmed projekt
Alarmed Projekt Maciej Medyński
ul. Wilczak 16A, 61-623 Poznań
tel.: 500 578 574
e-mail: projekty@alarmed.pl

INWESTOR:
Mosiński Ośrodek Kultury
ul. Dworcowa 4
62-050 Mosina

TYTUŁ RYSUNKU:
AWARYJNE OŚWIETLENIE EWAKUACYJNE
RZUT 1 PIĘTRA

PROJEKTANT:
MACIEJ MEDYŃSKI
NR UPR.: 999/2014 CNBOP-PIB

GŁ. PROJEKTANT:
INŻ. EUGENIUSZ GRECZKA
NR UPR.: 58/78/PW

OPRACOWANIE:
MGR INŻ. KAMILA WERNER

OPRACOWAŁ:
MGR INŻ. TOMASZ BARTECKI

BRANŻA: INSTALACJE NISKOPRĄDOWE
ETAP: PROJEKT WYKONAWCZY
SKALA: 1:100
DATA: KWIECIEŃ 2021
NR RYSUNKU: AOE_03