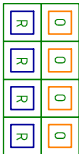


Kaseta sterująca
sterowanie roletami - R
sterowanie systemu otwierania okien - O
8szt. przelączników załączowych
we wspólnej ramce



Kaseta sterująca
sterowanie roletami - R
sterowanie kotłąrą przesuwną - K
7szt. przelączników załączowych
we wspólnej ramce

NR. POM.	NAZWA	POWIERZCHENIA	POM. UŻYTK.
POM. 0.1	PRZEDSIÓNEK 1	2,27 m²	
POM. 0.2	HOL GŁÓWNY	50,62 m²	
POM. 0.3	KOMUNIKACJA 1	35,63 m²	
POM. 0.4	SALA GIMNASTYCZNA	222,30 m²	
POM. 0.5	PRZEDSIÓNEK 2	3,30 m²	
POM. 0.6	KOMUNIKACJA 2	10,97 m²	
RAZEM 325,09 m²			

CZĘŚĆ BUDYNKU OBIĘTA ZAKRESEM OPRACOWANIA

LUXIONA - INDEKS OPRAW OŚWIETLENIOWYCH	
A1	LUXIONA Poland S.A. AGAT SPORT NEW LED 24000 MICRO-PRM KR E 34 840 / 1200x300
AW1	ONTEC S M5 105 M AT
EW1	ONTEC G E1E 180 M AT W
	Siatka osłonowa opraw EW i AW

- napęd silnikowy dla rolety/ siłownia okna uchylnego
- gniazdo wtyczkowe podwójne 2x46A, 250V, 2p-2, IP-20, podtynkowe
- bezpośrednie zasilanie urządzenia technologicznego
- przelącznik załączowy sterowania roletą/systemem otwierania okien NZXH-J 3x15

UWAGI:

- Instalacje oświetlenia wykonane przewodem NZXH-J 3x15
- Do wszystkich opraw doprowadzić żyłę ochronną "PE"
- Przewody prowadzić - w pom. z sufitem podwieszonym - w rurce PVL16 luźno po konstrukcji stropu - pod tynkiem poniżej stropu podwieszonego - w ściankach G-K w rurkach nieozpraszczanych ognia
- Oprzet: - puszki dla osprzetu p/ł typu PK3 o fi. 60mm. - puszki dla osprzetu p/ł typu PK4 o fi. 60mm - do zestawów wielokrotnych - puszki odgające typu PO-20 z zaciskami (lin. 3-zestawowe) dla instalacji p/ł
- Oprzet mocować na wysokości: - łączniki - 140cm.
- Oprzet awaryjne i kierunkowe należy wyposażyć w moduły awaryjne z baterią min. 1h z funkcją testu ręcznego.
- Obliczenia natężenia oświetlenia zostały przeprowadzone w oparciu o pliki fotometryczne opraw firmy LUXIONA. Dopuszczalna jest zamiana opraw o nie gorszych parametrach i po wcześniejszym wykonaniu symulacji komputerowych.
- Montaż opraw jak i pozostałych instalacji elektrycznych, na etapie wykonstwa ściśle koordynować z pozostałymi instalacjami (w szczególności z wentylacją). Oprawy i korytka montować dopiero po ustaleniu dokładnych przebiegów kanałów.
- Urządzenia wentylacyjnych, w sposób unikający kolizji.
- Zapoznanie typu aparatury i osprzetu elektroinstalacyjnego należy traktować jako przykładowe. Dopuszczalna śia zamiana tych elementów na elementy o nie gorszych parametrach.
- Oprawy oświetlenia ewakuacyjnego pracują w trybie na jasno. Oprawy oświetlenia awaryjnego pracują w trybie na ciemno.
- Wszystkie oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać odpowiednie świadectwa dopuszczenia EN609.
- Wszystkie przejścia przez stropy i ściany należy wykonać jako ognioodporne, uszczelnione masą np. "MILIT".

PROJEKT TECHNICZNY

	PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE - GRAŻYNA ULISIAK	
	91-463 Łódź, ul. Łągiewnicka54/56 lok. 099	tel. 0 604 488 991, pagu4@wp.pl

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		SALA GIMNASTYCZNA przy SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 6 im. DRUHA WACŁAWA MILKE w PŁOCKU		
TYTUŁ RYSUNKU	Plan instalacji elektrycznych. Rzut parteru			
BRANŻA	ELEKTRYCZNA			
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA	mgr inż. Mariusz Gieszcz	PODPIS PROJEKTANTA	SKALA 1:150	
NR UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	L0D/2315/PW0E/14			
IMIE I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	mgr inż. Marcin Piontkowski	PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO	NR RYSUNKU	
NR UPRAWNIENI BUDOWLANYCH	L0D/2327/PW0E/14		E02	
DATA SPORZĄDZENIA	WRZESIEŃ 2023			