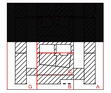
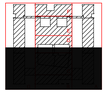


WYDRUK CZĘŚĆ "A"



WYDRUK CZĘŚĆ "B"

Lp.	Ozn.	Symbol	Nazwa	Elektronika i moduł	Strumień	Czas podtrzymania	System	Typ pracy	Stopień IP	Montaż	Uwagi
1	OP11		AJP	PREMIUM LI+AP/CR	1500m	3H	RLI	SE	IP65/20	dodatkowy	wizualna sygnalizacja ewakuacji
2	OP12		AJP	PREMIUM LI+AP/CR	1500m	3H	RLI	SE	IP65/20	dodatkowy	wizualna sygnalizacja ewakuacji
3	OP21		AJP	PREMIUM LI+AP/CR	400m	3H	RLI	SE	IP65/20	dodatkowy	wizualna sygnalizacja ewakuacji
4	OP31		AJP	PREMIUM LI+AP/CR	770m	3H	RLI	SE	IP65/20	dodatkowy	wizualna sygnalizacja ewakuacji
5	OP42		AJP	PREMIUM LI+AP/CR	800m	3H	RLI	SE	IP65/20	dodatkowy	wizualna sygnalizacja ewakuacji
6	OK01		AJK	PREMIUM LI+AP/CR	480m	3H	RLI	SE	IP40	nadtynkowy	wizualna sygnalizacja ewakuacji
7	OK02		AJK	PREMIUM LI+AP/CR	480m	3H	RLI	SE	IP40	nadtynkowy	wizualna sygnalizacja ewakuacji
8	OK03		AJK	PREMIUM LI+AP/CR	350m	3H	RLI	SE	IP65	nadtynkowy	wizualna sygnalizacja ewakuacji
9	XN30		EXIT W	PREMIUM LI+AP/CR	200m	3H	RLI	SE	IP65	nadtynkowy/kratownica	
10	XN40		EXIT W	PREMIUM LI+AP/CR	350m	3H	RLI	SE	IP65	nadtynkowy/kratownica	
11	YS		MONITOR	PREMIUM LI+AP/CR		3H	RLI	SA	IP40	nadtynkowy	odległość rozpoznawania 30m
12	YS		EXIT AP	PREMIUM LI+AP/CR		3H	RLI	SA	IP40	nadtynkowy	odległość rozpoznawania 30m
13	YS		EXIT WPCZ	PREMIUM LI+AP/CR		3H	RLI	SA	IP40	nadtynkowy/kratownica	odległość rozpoznawania 30m

UWAGI:

1. Oświetlenie awaryjne wykonano zgodnie z obowiązującą normą PN-EN 1838:2005.
2. Oprawy z oznaczeniem "LI" z dodatkowym wskazaniem do montażu podłączonego.
3. Oprawy z oznaczeniem "AP" wyposażone w układ pracy z termostatem HTR-ZE.
4. Oprawy z oznaczeniem "CR" wyposażone w czujnik ruchu montowany pod kątem 90°.
5. Oprawy z oznaczeniem "AP" z dodatkowym duszem boxem.
6. Rozmieszczenie opraw oświetlenia bezcieniowego w mniejszym projekcie podano ogólnie z planem ewakuacji budynku.
7. Czas zasilania oświetlenia awaryjnego musi zapewnić pracę w czasie 3 godzin w przypadku zaniku zasilania podstawowego wynoszącej 30 sec.
8. Oznaczenie akumulatora musza być podawane jednostkom szkoleniowych dla trudnowalnej i zdrowej ewakuacji jak kabli LEJE lub rolnet (M). Ze względów bezpieczeństwa obsługi oraz kosztów późniejszej eksploatacji nie dopuszcza się stosowania systemu oraz opraw awaryjnych o gorszych parametrach.
9. Centrala systemu oświetlenia awaryjnego musi posiadać aktualny Certyfikat Statoki Właściwości użytkowych wydane przez Instytut CNBOP.
10. Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać aktualne Świadectwa Dopuszczenia wydane przez Instytut CNBOP.
11. Wszystkie przejścia przez ściany i stropy wykonano poprzez zastosowanie systemu uszczelnień ogniowych.
12. Wysokość przejścia przez ściany i stropy wykonano poprzez zastosowanie wełny uszczelnić wraz pasa o odpowiedniej odporności ogniowej ściany i stropu.
13. Zasilanie opraw awaryjnych i ewakuacyjnych wykonać z termoizolacji oświetlenie opraw dwuzadaniowych z tak zwanej "Kabel fazy" lub w przypadku braku takiego kabla zastosować kabel ogniowy o odpowiedniej odporności ogniowej.
14. Istniejąca oprawa dwuzadaniowa rozszyć i zdemontować zdiady inwentarzowe, bateria podlegać utylizacji.
15. Etapy wykonania instalacji modernizacji oświetlenia awaryjnego.
16. Etap I wykonany.
17. Dodatkowo i system centralnego monitoringu.
18. Szafa LAN pod system centralnego monitoringu.

PP NR ___ OZNACZENIE PRZEJŚCIA PPOŻ

Trasa ewakuacyjna

Obszar ETAPU I

Obszar ETAPU II

zakres realizacji Obszar ETAPU III

PROJEKT WYKONAWCZY		ELEKTRYCZNA	
INWESTOR:	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań		
OBIEKT:	Collegium Maximum ul. Fredry 10, Poznań Dział Inwestycji Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Wielkopolski Ośrodek Kulturowo-Naukowy "Collegium Maximum" ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań		
TYTUŁ:	PLAN OŚWIETLENIA AWARYJNEGO POZIOM 3 (PIĘTRO +1) CZĘŚĆ A		IE05 1:100
OPRACOWANIE:	mgr inż. Adam Szymon uprawnienia nr PO/0101/POMI/IE/13		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Piotr Wojciechowski		