



LEGENDA OPRAW AWARYJNYCH/EWAKUACYJNYCH :

Lp.	Ozn.	Symbol	Nazwa	Elektronika /moduł	Strumień	Czas podtrzym.	System	Tryb pracy	Stopień IP	Montaż	Uwagi
1	GN16		AXN 3	PREMIUM	250lm/200lm	1H	AT	SE	IP20	nastopowy	soczewka symetryczna szeroka
2	GN17		AXN 3	PREMIUM	250lm/200lm	1H	AT	SE	IP20	nastopowy	soczewka korytarzowa szeroka R1
3	GP17		AXP 3	PREMIUM	250lm/200lm	1H	AT	SE	IP20	dostopowy	soczewka korytarzowa szeroka R1
4	Y5		ARROW N	PREMIUM						naścienny /nastopowy	odległość rozpoznawania 25m

EW1 - oprawa kierunkowa 1-stronna
EW2 - oprawa kierunkowa 2-stronna

Uwaga!

- Należy zweryfikować typy opraw w pomieszczeniach, w stosunku do zastosowanego sufitu. Jeżeli to konieczne zmienić oprawy w stosunku 1:1 na odpowiedni typ.
- Hydranty nieuwzględnione w projekcie należy doświetlić oprawą: (AX3PU 2W w pomieszczeniach z sufitami podwieszanymi, AX3NU 2W w pomieszczeniach w których brak sufitów podwieszanych).
- Oprawy oświetlenia awaryjnego muszą posiadać aktualne Świadectwa Dopuszczenia wydane przez Instytut CNBOP.

LEGENDA:

- MJW1 Oprawa dostopowa do sufitów modułowych (600x600)mm, typu JOWISZ W600 LED, 35W, PM
- MJW2 Oprawa dostopowa do sufitów modułowych (600x600)mm, typu JOWISZ W600 LED, 40W, PM
- MKN Oprawa nastopowa typu KOSMOS N LED, 25W, PM, IP44
- MKNd Oprawa nastopowa typu KOSMOS N LED, 25W DALI, PM, IP44
- MW2 Oprawa dostopowa, downlight typu NIRO W LED 14W, 4000K, PM, IP44
- MW3 Oprawa dostopowa, downlight typu NIRO W LED 24W, 4000K, PM, IP44
- MWXd Oprawa dostopowa, downlight typu NIRO W LED 24W DALI, 4000K, PM, IP44
- MPN2 Oprawa nastopowa typu PLUTON N LED, 45W, 1020mm, PM, IP44
- MPN2d Oprawa nastopowa typu PLUTON N LED, 45W DALI, 1020mm, PM, IP44
- MPN3 Oprawa nastopowa typu PLUTON N LED, 65W, 1520mm, PM, IP44
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, przycisk monostabilny
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, 1-biegunowy IP20
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, 1-biegunowy IP44
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, schodowy IP20
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, schodowy IP44
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, świecznikowy IP20
- Łącznik oświetleniowy 10A, 250V, świecznikowy IP44
- Tablica bezpiecznikowa/rozdzielnicza elektryczna
- 2000x Wymagane średnie natężenie oświetlenia na płaszczyźnie pracy
- TB1/F1 Numer obwodu ośw. podstawowego
- TB1/F12 Numer obwodu ośw. awaryjnego/ewakuacyjnego
- TB1/F13 Numer obwodu ośw. ewakuacyjnego, kierunkowego

UWAGI:

- Projektowane obwody zasilic z tabeli T-31 i TR-31.
- Sterowanie oświetleniem wykonać przy pomocy łączników pojedynczych, świecznikowych i schodowych.
- Oświetlenie awaryjne (ewakuacyjne) wykonać za pomocą wydzielonych opraw LED zasilanych z własnego źródła zasilania akumulatorowego, z autotestem (system rozproszony). Oprawy awaryjne należy zamawiać wyposażone w moduły awaryjne montowane fabrycznie. Wszystkie oprawy oświetlenia awaryjnego muszą spełniać wymogi normy PN-EN 60598-2-22 oraz posiadać świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB.
- Osrprzęt podtynkowy instalować:
- łączniki oświetleniowe na wysokości 1,1m nad podłogą.
Osrprzęt elektroinstalacyjny w pomieszczeniach laboratoryjnych (pom. izolacji, ekstrakcja, detekcja i śluzu) z materiału antybakteryjnego.

Zestawienie pomieszczeń			
Nr	Pom.	Pow. [m²]	Pow. [m²]
Pomieszczenia ogólne			
A/02	Komunikacja	PCV	12,23 m²
A/03	Komunikacja	PCV	19,80 m²
A/04	Funkc. ster. ogólny	PCV	15,90 m²
A/05	Pom. ster. - sterowniczy	PCV	12,43 m²
A/06	Mag. lek.	PCV	28,61 m²
A/07	Pom. operacyjnych	PCV	6,01 m²
A/08	Komunikacja	PCV	12,53 m²
A/09	Komora przygot.	PCV	7,26 m²
A/10	Mag. płynów infuzyjnych	PCV	15,70 m²
A/11	Mag. wyrobów medycznych	PCV	18,25 m²
A/12	Recepcyjny	PCV	3,49 m²
A/13	Pom. porządkowa	Pl. gres.	2,34 m²
A/14	Szua	PCV	3,87 m²
A/15	Pom. recepcyjny	PCV	7,90 m²
A/16	Emisja	PCV	6,36 m²
A/17	Szua/ szatnia brudna	PCV	4,25 m²
A/18	Szua/ szatnia czysta	PCV	5,25 m²
A/19	Pom. głównego przep. lek.	PCV	8,69 m²
A/20	Hydrostatyczny	PCV	5,90 m²
A/21	Szua umywalko- -fortuchowa	PCV	3,18 m²
A/22	Komunikacja	Pl. gres.	4,02 m²
A/23	Szatk	Pl. gres.	2,78 m²
A/24	Szatk	Pl. gres.	2,97 m²
A/25	Pom. socjalne	Pl. gres.	6,86 m²
209,75 m²			
Pomieszczenia ogólne			
A/01	Kl. schodowa	Pl. gres.	18,55 m²
A/26	Pom. przeładowy pętkownicy	PCV	25,80 m²
A/27	Pom. administracyj.	PCV	12,75 m²
A/28	Pom. administracyj.	PCV	17,33 m²
A/29	Pom. pętkownicy epidem.	PCV	17,00 m²
A/30	WC damskie	Pl. gres.	4,36 m²
A/31	WC męskie	Pl. gres.	7,99 m²
A/32	Pom. informatyk	PCV	22,52 m²
A/33	Magazyn	PCV	11,65 m²
A/34	Łazienka szatni konferencyjnej	PCV	16,70 m²
A/35	Pom. porządkowa	Pl. gres.	2,59 m²
A/36	Komunikacja	PCV	40,13 m²
A/37	Komunikacja	PCV	29,37 m²
A/38	Łazienka konferencyjna	PCV	56,05 m²
278,89 m²			
Pomieszczenia ogólne w planie			
- Magazyn płynów infuzyjnych (wydzielone D00) 12 m²			
- Magazyn opakowań szklanych 15 m²			
- Kuchnia dodatkowa pomieszczenia magazynu, wyrobów medycznych			
- Wzrosty infuzyjnych			
488,64 m²			
INWESTOR : Stowarzyszenie Centrum Medyczne Sp. z o.o.			
ADRES : 46-082 Kup; ul. Karola Miarki 14			
AUTOR : inż. TOMASZ MANIA			
NR UPR. PROJ. : OPL0406POC0E08			
SPRAWDZAJĄCY : mgr inż. KRZYSZTOF BIENIASZ			
SL05919PW0E15			
40-702 KATOWICE K S O D N I C K A 16 Tel: 32 6060612 Fax: 32 6060614 m a n i a _ s z u a @ s t a n e t . p l			
Atelier 7 Sp. z o.o.			
KOMPILACJA MODERNIZACJA WRAZ Z PRZEDSIĘWZIĘCIEM PRACE REMONTOWE I BUDOWNICTWA W FIZJOTERAPII			
realizacji Agencji specjalnej pomieszczeń administracyjnych			
PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA			
Pietro II - stan projektowany			
Wzrosty: 0000			
Poz. wykreślona w programie			
000000 3000			
E01			