




RZUT PARTERU – INSTALACJA OŚWIETLENIOWA

Legenda opraw:

-  A Typ 1 – oprawa do montażu nastropowego, zwieszanego lub ściennego, obudowa stalowa, klosz opalowy, IP20, źródło światła LED 19W,
-  A Typ 2 – oprawa do montażu nastropowego, zwieszanego lub ściennego, obudowa stalowa, klosz opalowy, IP20, źródło światła LED 32W,
-  B Typ 1 – oprawa do montażu nastropowego lub zwieszanego, obudowa blachy stalowej, klosz mikropryzmatyczny, IP20, źródło światła LED 42W,
-  C Typ 1 – oprawa do oświetlenia nocnego, montaż ścienny, obudowa aluminiowa, klosz opalowy, IP20, źródło światła LED 9W,
-  D Typ 1 – oprawa do oświetlenia nocnego, montaż wpuszczany, obudowa z poliwęglanu, klosz opalowy, IP65, źródło światła LED 3W,
-  E Typ 1 – oprawa typu kinkiet do montażu ściennego, klosz opalowy, obudowa aluminiowa, IP20, źródło światła LED 9W,
-  F Typ 1 – oprawa typu kinkiet do montażu ściennego, klosz opalowy, obudowa aluminiowa, IP44, źródło światła LED 17W,
-  G Typ 1 – oprawa do montażu natynkowego, obudowa z tworzywa sztucznego, klosz opalowy, IP54, źródło światła LED 46W,
-  H Typ 1 – oprawa do montażu nastropowego/nastriennego, obudowa z poliwęglanu PC, klosz PC, IP66, źródło światła LED 25W,
-  I Typ 1 – oprawa do montażu nastropowego lub zwieszanego, klosz opalowy z poliwęglanu, IP66, IK10, źródło światła LED 17W,
-  J Typ 1 – oprawa do montażu na ścianie z kloszem z matowego poliwęglanu, korpus z odlewu aluminiowego, IP65, źródło światła LED 19W,
-  EW1 – oprawa ewakuacyjna kierunkowa, jednostronna montaż ścienny/nastropowy/zwieszany, IP20, źródło LED, zakres temp. 10° do 35°, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy M,
-  EW2 – oprawa ewakuacyjna kierunkowa, dwustronna, montaż ścienny/nastropowy/zwieszany, IP20, źródło LED, zakres temp. 10° do 35°, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy M,
-  AW1 – oprawa awaryjna montaż w sufitach podwieszanych lub natynkowy, obudowa z białego poliwęglanu, optyka dookólna, zakres temp. 10° do 40°, źródło LED 2W, IP20, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,
-  AW2 – oprawa awaryjna montaż w sufitach podwieszanych lub natynkowy, obudowa z białego poliwęglanu, optyka korytarzowa, zakres temp. 10° do 40°, źródło LED 2W, IP20, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,
-  AW3 – oprawa awaryjna hydrantowa, montaż w sufitach podwieszanych lub natynkowy, obudowa z białego poliwęglanu, optyka soczewkowa, zakres temp. 10° do 40°, źródło LED 2W, IP20, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,
-  AW4 – oprawa awaryjna montaż w sufitach podwieszanych lub natynkowy/zwieszany, obudowa z białego poliwęglanu, optyka dookólna, zakres temp. 10° do 40°, źródło LED 2W, IP65, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,
-  AW5c – oprawa awaryjna montaż nastropowy/nastrienny, obudowa z białego poliwęglanu, zakres temp. -15° do 40°, źródło LED 2W, IP65, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM.

oznaczenie nr obwodu – RX/X  
nazwa oprawy – E Typ 2  
H<sub>p</sub>=2,5m  
załączenie  
wysokość zawieszenia  
braku parametru montaż nastropowy)

oznaczenie nr obwodu

oznaczenie rozdzielnic – RX/X  
nr obwodu








WYKAZ URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH - PARTER

NR	OPIS	ZASILANIE	SZT.
1	Wentylator typ 1	230V, 35W, 0.2A	5
2	Wentylator typ 2	230V, 60W, 0.3A	3
3	Wentylator typ 3	230V, 100W, 0.5A	1
4	Wentylator typ 4	230V, 35W, 0.2A	1
5	Wentylator typ 5	230V, 35W, 0.2A	1
6	Wentylator typ 6	230V, 50W, 0.2A	1
7	Wentylator typ 7	230V, 50W, 0.2A	1
8	Wentylator typ 8 (zasilany przez regulator)	230V, 50W, 0.2A	2
9	Regulator wentylatora typ 8	230V	2

Uwagi:

- 1) Sterowanie jednostkami wentylatornymi w pomieszczeniach biurowych poprzez pilot bezprzewodowy.
- 2) Wentylator typ 1 – wentylator włączany łącznikiem oświetlenia, wyłączenie automatyczne z opóźnieniem czasowym, dodatkowo włączany zegarem czasowym z możliwością ustawienia dobowego, np. dwa razy na godzinę przez 15 min z wyłączeniem godzin nocnych.
- 3) Wentylator typ 2 – wentylator wyposażony w czujnik wilgoci, włączany łącznikiem oświetlenia, wyłączenie automatyczne z opóźnieniem czasowym, dodatkowo włączany zegarem czasowym z możliwością ustawienia dobowego, np. dwa razy na godzinę przez 15 min z wyłączeniem godzin nocnych.
- 4) Wentylator typ 3 – wentylator wyposażony w czujnik wilgoci, włączany zegarem czasowym z możliwością ustawienia dobowego np. dwa razy na godzinę przez 15 min z wyłączeniem godzin nocnych.
- 5) Wentylator typ 4 – wentylator włączany łącznikiem oświetlenia, wyłączenie automatyczne z opóźnieniem czasowym.
- 6) Wentylator typ 5 – wentylator wyposażony w czujnik wilgoci, włączany łącznikiem oświetlenia, wyłączenie automatyczne z opóźnieniem czasowym.
- 7) Wentylator typ 6 – wentylator włączany zegarem czasowym z możliwością ustawienia dobowego, np. dwa razy na godzinę przez 15 min.
- 8) Wentylator typ 7 – wentylator włączany "na żądanie" użytkownika z możliwością ustawienia czasu pracy np. 20 min, wyłączany automatycznie.
- 9) Wentylator typ 8 – wentylator pracujący stale z najwyższą wydajnością z możliwością zmiany biegów ręcznie na regulatorze prędkości.

Legenda:

-  – łącznik 10A,
-  – łącznik świecznikowy 10A,
-  – łącznik schodowy 10A,
-  – łącznik krzyżowy 10A,
-  – łącznik hermetyczny 10A,
-  – łącznik hermetyczny świecznikowy 10A,
-  – rozdzielnica.

Układ instalacji: TN – S

Ochrona przed dotykiem bezpośrednim:

- izolowanie części czynnych
- wyłącznik różnicowy o prądzie 30mA

Ochrona przed dotykiem pośrednim:

- samoczynne wyłączenie zasilania
- urządzenia II klasy ochronności
- połączenia wyrównawcze

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	ŚREDNIE NAPIĘCIE NATAŻENIE OŚWIETLENIA	WSPÓŁCZYNNIK ODDAWANIA BARWY
1/01	WIATROLAP	100 lx	40
1/02	KOMUNIKACJA	100 lx	40
1/03	PRZEDSIONEK	100 lx	40
1/04	POKÓJ	100 lx	80
1/05	ŁAZIENKA	200 lx	80
1/06	PRZEDSIONEK	100 lx	40
1/07	POKÓJ	100 lx	80
1/08	ŁAZIENKA	200 lx	80
1/09	ŁAZIENKA	200 lx	80
1/10	PRZEDSIONEK	100 lx	40
1/11	POKÓJ	100 lx	80
1/12	KOMUNIKACJA	100 lx	40
1/13	PRZEDSIONEK	100 lx	40
1/14	ŁAZIENKA	200 lx	80
1/15	POKÓJ	100 lx	80
1/16	ŁAZIENKA	200 lx	80
1/17	PRZEDSIONEK	100 lx	40
1/18	POKÓJ	100 lx	80
1/19	ŁAZIENKA	200 lx	80

1/20	POKÓJ	100 lx	80
1/21	PRZEDSIONEK	100 lx	40
1/22	KOMUNIKACJA	100 lx	40
1/23	PRZEDSIONEK	100 lx	40
1/24	ŁAZIENKA	200 lx	80
1/25	POKÓJ	100 lx	80
1/26	PRZEDSIONEK	100 lx	40
1/27	WC	200 lx	80
1/28	ŁAZIENKA	200 lx	80
1/29	ŁAZIENKA	200 lx	80
1/30	POKÓJ	100 lx	80
1/31	PRZEDSIONEK	100 lx	40
1/32	SALA SPOTKAŃ	200 lx	80
1/33	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	200 lx	60
1/34	ANEXS KUCHENNY	300 lx	80
1/35	KOMUNIKACJA	100 lx	40
1/36	POM. SPOŁECZNE	300 lx	80
1/37	SZATNIA	200 lx	80
1/38	ŁAZIENKA	200 lx	80
1/39	WC	200 lx	80

Investor:	Powiat Leżajski ul. Kopernika 8, 37-300 Leżajsk	BIURO PROJEKTÓW <div>ALDAERA</div> UL. SZAFERA 5/32, 31-543 KRAKÓW		tel. 600-215-743 e-mail: jackbaran@poczta.onet.pl NIP 675-122-23-71 REGON 356912490	
Nazwa obiektu budowlanego: Przebudowa zabytkowego budynku Domu Pomocy Społecznej w Piskorowicach-Mołyniach wraz z altaną - <b>budowa instalacji elektrycznych i niskoprądowych</b>					
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Piskorowice	Powiat: leżajski	Województwo: podkarpackie		
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY			SKALA:	1:100
Branża:	ELEKTRYCZNA				
Funkcja:	Imię, Nazwisko:	Uprawnienia:	Podpis:		
Projektant:	mgr inż. Jacek Baran	MAP/0081/POOE/05			
Sprawdzający:	mgr inż. Paweł Kopyciński	MAP/0378/POOE/08			
Nazwa rys:	Rzut parteru - instalacja oświetleniowa			Nr rys.	E-06
Prawa autorskie zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osobom trzecim niniejszego rysunku lub jego części bez upoważnienia Inwestora.			Kraków, październik 2018 r.		