






LEGENDA:


 Wypust oświetleniowy 2mb


 Oprawa wpuszczana LED 3300lm, IP20


 Oprawa nastropowa LED 3000lm, IP20


 Oprawa nastropowa LED 5200lm, IP44


 Oprawa naścienne LED 600lm, IP44


 Oprawa wisząca architekt. LED 1000lm, IP20


 Oprawa oświetlenia nocnego LED 50lm, IP20


 Oprawa awaryjna LED, 3W


 Łącznik oświetleniowy h=1,25m


 Wymagane min. natężenie oświetlenia

 Gniazdo 230V

 Gniazdo 230V hermetyczne

 Tablica zasilająca

 Znak ewakuacyjny

 Oznaczenie obwodu zasilającego

- UWAGI:
- Układ sieci TN-S samoczynne wyłączenie.
 - Instalacje prowadzić w korytkach instalacyjnych w przestrzeni nad sufitami podwieszanymi oraz pod tynkiem.
 - W pomieszczeniach wilgotnych i na zewnątrz stosować osprzęt szczelny.
 - Minimalne wymagana natężenia oświetlenia dla pomieszczeń na rysunku, po ostatecznym doborze typów opraw wykonać obliczenia natężenia oświetlenia.
 - Do opraw doprowadzić przewód PE.
 - Oprawy oświetlenia awaryjnego z atestem CNBOP.
 - Minimalne natężenie oświetlenia awaryjnego - 1,0lx, przy urządzeniach ppoż. - 5lx.
 - Szczegółową lokalizację oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego dostosować do docelowej aranżacji wnętrza.
 - Lokalne połączenia wyrównawcze wykonać przewodem typu LgY 6mm² za pośrednictwem lokalnych szyn uziemiających.

Oświetlenie						
Nazwa pomieszczenia	UGR	R	Em lx	Ilość	Moc W	Oprawa
Łazienka 1 piętro	19	90	336	2+1	100	3+F1
Łazienka 2 piętro	19	90	335	2+1	100	3+F1
Korytarz 1 piętro	22	80	360	4+1	110	2+A
Korytarz 2 piętro	22	80	360	4+1	110	2+A
Jadalnia parter	22	80	300	20+6+8+4	800	1+5+H1+A
					1 220	

Inwestor: Starostwo Powiatowe w Pabianicach, Pabianice, ul. Piłsudskiego 2 Dom Pomocy Społecznej "Pod Dębami" Konstantynów Łódzki, Bechnice 3			
Inwestycja: Przebudowa domów pomocy społecznej z terenu Powiatu Pabianickiego - poprawa funkcjonalności obiektów ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych Dom Pomocy Społecznej "Pod Dębami" Konstantynów Łódzki, Bechnice 3 działka nr ewid. 42 obręb K-3			
Projektant: mgr inż. Witold Makówka upr. bud. 177/86/WŁ spec. instalacje elektryczne	Podpis:	Data: październik 2016r.	
Rodzaj dokumentacji: Projekt budowlany	Treść rysunku: ŁAZIENKA - 1 PIĘTRO PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH	Nr rysunku: E-02 Nr arkusza	