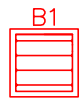















### Legenda:

-  B1 – Oprawa oświetleniowa świetłkowska, nastopowa z przestoną, 4x24W, 230VAC, T5, sprawność świetlna oprawy min. 73%, IP 20
-  D1 – Oprawa oświetleniowa świetłkowska z mleczną przestoną, nastopowa, 2x24W, 230VAC, T5, sprawność świetlna oprawy min. 65%, IP 44
-  D2 – Oprawa oświetleniowa świetłkowska z mleczną przestoną, nastopowa, 2x54W, 230VAC, T5, sprawność świetlna oprawy min. 65%, IP 44
-  Eaw – Oprawa oświetlenia awaryjnego świetłkowska, wyposażona w 1h moduł awaryjny, 8W, 230VAC, IP44. Do montażu na ściennego.
-  Eaw1 – Oprawa oświetlenia awaryjnego, wyposażona w 1h moduł awaryjny, źródło światła LED 3W, 230VAC, IP41. Do montażu na suficie.
-  Eaw2 – Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego świetłkowska z piktogramem , 8W, 230VAC, IP22. Do montażu na ściennego.
-  Z – Istniejąca oprawa oświetleniowa
-  Łącznik jednobiegunowy p/t
-  Łącznik świecznikowy p/t
-  Pion elektryczny
-  Czujnik ruchu 360° do montażu na suficie
-  ilość opraw x typ oprawy rozdzielnica / nr obwodu
-  Wymagane natężenie oświetlenia w pomieszczeniu zgodnie z normą PN-EN 12464-1:2012P

### Uwagi:

1. Instalacje elektryczne w wykonaniu n/t w rurkach ochronnych.
2. Łączniki oświetleniowe montować na wysokości ~120cm od poziomu podłogi, pozostałe na wysokości opisanej na rysunku.
3. W pomieszczeniach kuchni i WC oraz przy umywalkach osprzęt w wykonaniu bryzgoszczelnym. Osprzęt w wykonaniu p/t.
4. Wykonać połączenia wyrównawcze główne i miejscowe, łącząc ze sobą:
  - przewody ochronne wprowadzone do WC,
  - wszystkie elementy przewodzące.
5. Objaśnienia symboli i oznaczeń zgodnie z legendą.
6. Zachować koordynację instalacji elektrycznej z pozostałymi instalacjami zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Przejścia przewodów przez ściany i stropy stanowiące przedzielenie pożarowe zabezpieczyć w sposób chroniący przed rozprzestrzenianiem się ognia.
8. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym: samoczynne wyłączenie zasilania, wyłączniki różnicowoprądowe oraz połączenia wyrównawcze.
9. Układ sieci: TN-S.
10. Oprawy oświetlenia ewakuacyjnego muszą posiadać certyfikat dopuszczenia do stosowania wydany przez CNBOP.



## RZUT PIĘTRA 1:75

Kłapa dymowa C125 o wym. 125x125cm  
Powierzchnia czynna oddymiania 1,05m<sup>2</sup>  
Wykonanie otworu w stropodachu 126x126cm

ZESTAWIENIE POMIESZCZEN			
NR	RODZAJ POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW.
<b>PIĘTRO</b>			
1/1	Kl. schodowa	Wykl. PCV	19,90m <sup>2</sup>
1/2	Korytarz	Wykl. PCV	11,75m <sup>2</sup>
1/3	Sala zabaw nr3	Wykl. PCV	75,35m <sup>2</sup>
1/4	Schody	Wykl. PCV	11,60m <sup>2</sup>
1/5	Sala leżakowania	Wykl. PCV	41,05m <sup>2</sup>
1/6	Catering/Pok. personelu	Wykl. PCV	15,80m <sup>2</sup>
1/7	Pok. biurowy	Wykl. PCV	13,85m <sup>2</sup>
1/8	Wc	Płytki ceramiczne	5,60m <sup>2</sup>
<b>SUMA:</b>			<b>194,90m<sup>2</sup></b>

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		PRACOWNIA PROJEKTOWA <b>ARCHITEKT TOMASZ KURIANSKI</b> UL. JANICKIEGO 89, SZCZECIN 71-270, tel. 0922 941 973			
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA				
FAZA:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY				
TEMAT:	<b>ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z PRZEBUDOWĄ BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W MIERZYNIE Z PRZEZNACZENIEM NA PUNKT PRZEDSZKOLNY</b>				
INWESTOR:	Gmina Dobra ul. Szczecińska 16A, 72-003 Dobra				
LOKALIZACJA:	Mierzyn, ul. Walecka 30, Dz. Nr 227, Obr. Mierzyn 2				
AUTOR / PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Majchrzak upr. proj. ZAP/0125/POOE/2013			PODPIS:	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Krzysztof Piątkowski upr. proj. ZAP/0116/POOE/2004			PODPIS:	
TYTUL RYSUNKU:	<b>PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ RZUT PIĘTRA</b>				NR RYS.: <b>E/12</b>
DATA:	STYCZEŃ 2014 r.	SKALA:	1:75		
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE Zgodnie z art. 11 i 14 ustawy o Prawie Autorskim i Prawie Relatywnym z dnia 1994 r. (Dz. U. nr 24, poz. 83 z 23.02.1994)					