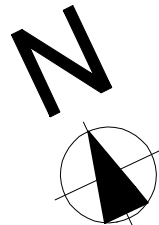


Zamurowanie otworu wentylacyjnego w ścianie zewnętrznej

Zamurowanie otworu wentylacyjnego w ścianie zewnętrznej

Zamurowanie otworów wentylacyjnych w ścianie zewnętrznej

Poszerzenie istniejącego otworu drzwiowego



RZUT PARTERU 1:75

NR	RODZAJ POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW.
ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ			
PARTER			
0/1	Wiatrołap	Gres	2,70m ²
0/2	Kl. schodowa	Wykład. PCV	17,40m ²
0/3	Pom. porządkowe	Terakota	3,30m ²
0/4	Szafnia 1	Wykład. PCV	5,70m ²
0/5	Korytarz	Wykład. PCV	10,35m ²
0/6	Sala zabaw nr1	Wykład. PCV	61,15m ²
0/7	Przedsiónek	Gres	1,95m ²
0/8	Szafnia 2	Wykład. PCV	13,90m ²
0/9	Wc	Terakota	8,20m ²
0/10	Sala zabaw nr2	Wykład. PCV	56,80m ²
0/11	Kotłownia	Posadzka bet.	7,55m ²
0/12	Pom. techniczne	Posadzka bet.	5,45m ²
SUMMA:			194,25m²

Legenda:

- A1 - Oprawa oświetleniowa świetłkowska, hermetyczna, nastropowa, 2x24W, 230VAC, T5, sprawność świetlna oprawy min. 88%, IP 65
- B1 - Oprawa oświetleniowa świetłkowska, nastropowa z przesłoną, 4x24W, 230VAC, T5, sprawność świetlna oprawy min. 73%, IP 20
- D1 - Oprawa oświetleniowa świetłkowska z mleczną przesłoną, nastropowa, 2x24W, 230VAC, T5, sprawność świetlna oprawy min. 65%, IP 44
- D2 - Oprawa oświetleniowa świetłkowska z mleczną przesłoną, nastropowa, 2x54W, 230VAC, T5, sprawność świetlna oprawy min. 65%, IP 44
- D3 - Oprawa oświetleniowa świetłkowska z mleczną przesłoną, nastropowa, 2x35W, 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 [symbol], 8W, 230VAC, IP22. Do montażu na ściennego.
- Eaw3 - Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego świetłkowska, 8W, 230VAC z piktogramem "WYJSCIE EWAKUACYJNE", IP44. Do montażu na ściennego.
- Eaw4 - Oprawa oświetleniowa do montażu na zewnątrz, wyposażona w 1h moduł awaryjny, 2x18W, 230V, TC-L, IP65. Oprawa wyposażona w termostat.
- Łącznik jednobiegunowy p/t
- Łącznik świecznikowy p/t
- Przycisk instalacyjny n/t
- Pion elektryczny
- Czujnik ruchu 360° do montażu na suficie
- Tablica Główna TG 0,4kV
- Tablica Kotłowni TK
- Tablica Licznikowa TL
- 2x - ilość opraw x typ oprawy rozdzielnic / nr obwodu
- 100lx - 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 kotłowni i WC oraz przy umywalkach osprzęt w wykonaniu przygłoszczelnym. Osprzęt w wykonaniu p/t.
4. Wykonać połączenia wyrównawcze główne i miejscowe, łącząc ze sobą:
 - przewody ochronne wprowadzone do WC,
 - wszystkie elementy przewodzące.
5. Objasnienia 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 rozprzestrzenieniem 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.

JEDYNYM PROJEKTOWA:		PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHITEKT TOMASZ KURIANSKI UL. ANTONIEGO BR. BOCCIONI 71-201, UL. BIELA 041 070		ATK PROJEKTOWA	
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA				
PAZ:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY				
TYTUŁ:	PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W MIERZYŃCE Z PRZEZNACZENIEM NA PUNKT PRZEDSZKOLNY				
INWESTOR:	Gmina Dobra ul. Szosowa 16A, 73-003 Dobra				
LOKALIZACJA:	Mierzyńca, ul. Wojska 30, Dz. Nr 227, Obr. Mierny 2				
AUTOR/PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Majchrzak upr. proj. ZAP/19/16/POD/2013			PODOP.	
SPRACOWYCA/PROJEKTANT:	mgr inż. Krzysztof Piłgowski upr. proj. ZAP/19/16/POD/2014			PODOP.	
TYTUŁ RYSUNKU:	PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ RZUT PARTERU				NR/RYS: E/11
DATA:	STYCZEŃ 2014 r.	SKALA:	1:75		
Zgodnie z art. 1 i 1a) ustawy o Planie Adm. i Plan. Pow. z dnia 27.07.2002 r. (Dz. Urz. nr 121, poz. 2032) oraz z art. 19a) ustawy z dnia 27.07.2002 r. (Dz. Urz. nr 121, poz. 2032)					