



Isbn. Tablica piętrowa TP1

Oznaczenie / Legend:

	A1 – LOTOS ELEGANCE SQUARE 2400LM 24W IP54
	AM1 – AXPO LED 1W IP65 AW 1h SE A1
	EM1 – ARN LED 2W IP65 AW 1h SE A1
	CzuJNIK ruchu LRM1000/00 OS mov det – Philips
	Wypust zosiłojcy / oświetleniowy
	GNIAZDO WTYKOWE POJEDYŃCZE / PODWÓJNE 16A/230V
	GNIAZDO WTYKOWE POJEDYŃCZE / PODWÓJNE 16A/230V IP44
	Rozdzielnica elektryczna

Uwagi:

1. Obwody oświetlenia wykonac przewodem N2XH-J 3x1,5mm². Przewody prowadzić p.t., w.t.
2. Obwody gniazd jednofazowych wykonac przewodem N2XH-J 3x2,5mm². Przewody prowadzić p.t., w.t.
3. Obwody oświetlenia w pomieszczeniach zabezpieczyć dodatkowo wyłącznikami różnicowoprądowymi o prądzie ΔI=30mA.
4. Przewody elektryczne oraz teletechniczne rozprowadzić w podłodze oraz w ścianach w rurach ochronnych typu "paszeł." w odległości min 15–20cm od krawędzi ścian.
5. Kable na ścianach układać pod kątemi prostymi w stosunku do elementów końcowych jak gniazda, łączniki, wypusty itp.
8. Należy wykonac miejscowe połączenia wyrównawcze dla elementów przewodzących.
6. Sposób prowadzenia obwodów, połączeń oraz rozmieszczenie gniazd uzgodnić z Zamawiającym na etapie wykonawstwa prac instalacyjnych.
7. Oprawy oświetlania awaryjnego muszą posiadać moduł autotestu. Wszystkie oprawy muszą posiadać aktualny certyfikat CNBOP.
8. Zastosować oprawy typu LED.
0. Należy oświetlenie ogólne wg PN-84/E-02033. Barwa światła winna być naturalna.
10. Stosować osprzęt z zaciskami śrubowymi, po wcześniejszym uzgodnieniu z Zamawiającym.
11. Przed oddaniem instalacji do eksploatacji sprawdzić pomiarowo skuteczność zodiadania zabezpieczeń oraz przeprowadzić procedury sprawdzające zgodnie z normą PN-HD 60364-6-61 (Sprawdzenia odbiorcze);

Uwagi ogólne:

1. Wszystkie roboty odbiegające od zakresu ujętego w projekcie konsultować z kierownikiem budowy.
2. Roboty prowadzić w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracownikom oraz bezpieczeństwo konstrukcji.
2. Rozwiązania materiałowe i technologiczne (tzw. systemowe) zawarte w projekcie, należy traktować jako przykładowe, wyznaczające typ oraz standard planowany dla danego elementu projektu. Na etapie realizacji inwestycji konkretne rozwiązania materiałowe i technologiczne mogą zostać zastąpione rozwiązaniami alternatywnymi pod warunkiem zachowania parametrów technicznych i estetycznych oraz wyrażenia zgody przez inwestora i projektanta.
3. Wszystkie prace związane z realizacją przedmiotowego zamierzenia inwestycyjnego, należy wykonać zgodnie z polskimi normami i pod nadzorem osoby uprawnionej.
4. Wszystkie roboty, należy wykonać zgodnie z wiedzą techniczną, instrukcjami producentów oraz sztuką budowlaną.



SIEDZIBA: 41-100 SIEMIANOWICE ŚL. ul. Spokojna 1/9, tel/fax: 32 2578730; 601800564
 BIURO: 40-056 KATOWICE, ul. Jordana 25, samprojekt@autograt.pl

INWESTOR	Szkola Podstawowa nr 1 przy ul. Wojska Polskiego 4 w Porębie; Działka nr: 7428/4;
OBIEKT	Szkola Podstawowa nr 1 przy ul. Wojska Polskiego 4 w Porębie; Działka nr: 7428/4; jednostka ewid.: 241601 1 Poręba.; obręb: 0001 Poręba
TEMAT	Remont/modernizacja 4 fazienek uczniow - instalacje elektryczne
TYTUŁ	Rzut I piętra - instalacje elektryczne
RYTUŁ	PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY
KRS/INSPIKUL	
ZESPÓŁ	IMIE I NAZWISKO
OPRACOWAL	mgr inż. Paweł Pajałk
SPRAWIZYL	mgr inż. Jerzy Pajałk
	NR UPK. PODPIS
	SKALA
	1:100
	Wzrzesień 2020
	NR RYS
	E-01