



**UWAGI:**

- Na każdym piętrze na wys. 15cm od podłogi, przy każdym pionie, wkuć szafy rewizyjne z drzwiczkami stalowymi zamykanymi na klucz, wymiary min. 300(500)x1000x80mm (szer.x wys.). W szafie zamontować poziomo 3 szyny montażowe (profil C30/15/2).
- Kable WLZ układać w rurach instalacyjnych Ø47 pod tynkiem. Orurowanie ułożyć pomiędzy szafami rewizyjnymi oraz od szaf do rozdzielni.
- W każdym pionie ułożyć po 2 rury rezerwowe Ø47mm.
- Kable mocować w szafach rewizyjnych przy pomocy uchwytów kablowych zapinanych na szyny montażowe.
- Przejścia przez stropy i ściany wydzielenia pożarowego uszczelniać masą ogniochronną.
- Koryta i szafy rewizyjne obić potężaniami wyrównawczymi. Potężania wykonać linką LgY 1x6mm<sup>2</sup> koloru żółto-zielonego.
- Należy zachować zasilanie do wszystkich obwodów. Szczegółowe rozwiązania należy ustalić na etapie budowy po dokładnym rozpoznaniu potażen.
- Eventualne kolizje z instalacjami innych branż skoordynować w trakcie realizacji.
- Długości kabli zweryfikować na budowie po ułożeniu tras kablowych i orurowania.
- Przed przystąpieniem do prac montażowych należy wykonać inwentaryzację istniejących instalacji na poziomie pionowej. Instalacje nieczyści należy zdemonstrować rak, aby umożliwić montaż nowych tras kablowych oraz rozdzielnic głównych.
- Koryta kablowe montować na zawieszach ściennych i sufitowych.
- Przewody ognioodporne układać podtynkowo na dedykowanych uchwytach metalowych (atestowanych). Sposób montażu dobrać w zależności od przyjętego rozwiązania, zgodnie z zaleceniami producenta. Maksymalna odległość pomiędzy uchwytami 30cm. Przewody mocować powyżej innych instalacji.

LEGENDA:	
	Rozdzielnia główna nn 0,4kV
	Rozdzielnia główna nn 0,4kV cz. Muzeum Enigmy - rezerwa miejsca
	Główna szyna uziemiająca
	Rozdzielnia oddziałowa nn 0,4kV - sugerowana nowa lokalizacja
	Centrala sygnalizacji pożaru - sugerowana lokalizacja
	Centrala oddymiania - sugerowana lokalizacja
	Przeciwpożarowy wyłącznik prądu - sugerowana lokalizacja
	Trasa koryta kablowego (K... szerokość H... Wysokość)
	Kable WLZ układane w rurach ostonowych Ø47mm
	Przepust przez strop (pion instalacyjny - rury Ø47mm)
	Szafa rewizyjna pionu kablowego (z wymiarami)
	Istniejąca rozdzielnica - nowego typu (wymieniona)
	Istniejąca rozdzielnica - starego typu (do wymiany/przeniesienia)
	Trasa orientacyjna istniejących WLZ

STANLUKS		ul. Izacka Newtona 6D/XI ptr. 60-161 Poznań tel. kom. 508 243 620 tel. stocz./fax 61 221 70 14 NIP: 7661885890 REGON: 381980641 e-mail: biuro@stanlux.pl www.stanlux.pl	
Investor	UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań		
Nazwa inwestycji	Remont zasilania energetycznego budynku oraz rozdzielni głównej wraz z kablami WLZ na terenie Collegium Martineum przy ul. Św. Marcin 78 w Poznaniu		
Lokalizacja inwestycji	Collegium Martineum ul. Św. Marcin 78, 61-809 Poznań		
Treść rysunku	Instalacja elektryczna. Rzut parteru.		
Stadium	Projekt wykonawczy		
Branża	Elektryczna	DATA	NR RYS.
Projektował	Jakub Wróblewski <small>12215</small>	15.11.2019	E2-2.3
Opracował	Tomasz Hibner <small>WKPDZ12.PCPOCE/19 sąd rejonowy poznański</small>		
Opracował		SKALA	
Sprawdził		1:100	