



- 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 rozdzielnic.
 - 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 uszczelnić masą ogniochronną.
 - Koryta i szafy rewizyjne objąć potęczeniami wyrównawczymi. Potęczenia wykonać linką LgY 1x6mm² koloru żółto-zielonego.
 - Należy zachować zasilanie do wszystkich obwodów. Szczegółowe rozwiązania należy ustalić na etapie budowy po dokładnym rozpoznaniu potęceń.
 - Ewentualne 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 piwnicy. Instalacje nieczynne należy zdemontować tak, aby umożliwić montaż nowych tras kablowych oraz rozdzielnic głównej.
 - 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:

- Rozdzielnica główna nn 0,4kV
- Rozdzielnica główna nn 0,4kV cz. Muzeum Enigmy - rezerwa miejsca
- Główna szyna uziemiająca
- Rozdzielnica 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 wymiarem)
- Istniejąca rozdzielnica - nowego typu (wymieniona)
- Istniejąca rozdzielnica - starego typu (do wymiany/przeniesienia)
- Trasa orientacyjna istniejących WLZ

STANLUKS					ul. Izaaka Newtona 6D/XI ptr. 60-161 Poznań tel. kom. 508 243 620 tel. stacji/fax 61 221 70 14 NIP: 7661885890 REGON: 381980641 e-mail: biuro@stanluks.pl www.stanluks.pl	
Inwestor	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 przyziemia.					
Stadium	Projekt wykonawczy					
Branża	Elektryczna			DATA	NR RYS.	
Projektował	Jakub Wróblewski	WKPI0255/POOE/15 12/19 siec i instalacje elektryczne		15.11.2019	E2-2.2	
Opracował	Tomasz Hibner	WKPI0212/POOE/19 siec i instalacje elektryczne		SKALA		
Opracował				1:500		
Sprawdził						