



- UWAGI:**
- Na każdym piętrze na wys. 15cm od podłogi, przy każdym pionie, wkut szafy rewizyjne z drzwiczkami stalowymi zamkniętymi na klucz, wymiary min. 300x1500x1000x80mm (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 szafkami rewizyjnymi oraz od szaf do rozdzielnic.
  - W każdym pionie ułożyć po 2 rury rezerwowe Ø47mm.
  - Kable mocować w szafach rewizyjnych przy pomocy uchwyty kablowych zapinanych na szyny montażowe.
  - Przejścia przez stropy i ściany wydzielenia pożarowego uszczelniać masą ognioodporną.
  - Koryta i szafy rewizyjne obić połączeniami wyrównawczymi. Połączenia 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 połączeń.
  - Ewentualne kolizje z instalacjami innych branż skoordynować w trakcie realizacji.
  - Długość 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 i szafy rewizyjne zamontować na zawieszach ściennych i sufitowych.
  - Przewody ognioodporne układać podtynkowo na dedykowanych uchwytych metalowych (afestowanych). Sposób montażu dobrać w zależności od przyjętego rozwiązania, zgodnie z zaleceniami producenta. Maksymalna odległość pomiędzy uchwyty 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 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. stacji/foz 61 221 70 14 NIP: 7661865890 REGON: 381980641 e-mail: biuro@stanluxe.pl www.stanluxe.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. Marcina 78 w Poznaniu		
Lokalizacja inwestycji	Collegium Martineum ul. Św. Marcina 78, 61-809 Poznań		
Treść rysunku	Instalacja elektryczna. Rzut III Piętra.		
Stadium	Projekt wykonawczy		
Branża	Elektryczna	DATA	NR RYS.
Projektował	Jakub Wróblewski <small>12.12.19</small>	15.11.2019	SKALA <b>E2-2.6</b> 1:100
Opracował	Tomasz Hibner		
Opracował			
Sprawdził			