

UWAGI:












- Instalacje alarmową wykonać przewidując:
 - VTDP 8x0,5 - Czujnik ruchu, manipulacji,try ekspery, sygnalizatory
 - UTP/FTP 6A magistrala do podłączenia centrali z manipulatorami
 - H08hp-J 5x2,5mm² zasilanie wszystkich zasilaczy.
- Instalacje SSP wykonać przewidując:
 - HTKShekw PI 90 1x2x0,8 - Linia dozrowa
 - HTKShekw 1x 2x1,5 -- linie sygnalizatorów akustycznych

Przewody niegalane układać pod tynkiem oraz w korytach kablowych, zapewniając utrzymanie klasy PI90 przewodu. Wszystkie przejścia kablowe między strefami pożarowymi uszczelnic zgodnie z obowiązującymi przepisami, materiałami o odpowiedniej odporności ogniowej, do klasy EI przegrody budowlanej. Przewody instalacji należy prowadzić w zgodnych z normami odległościach od innych instalacji. W miarę możliwości należy unikać równoległego prowadzenia linii dozoruzych z przewodami energetycznymi. Sterowanie winnłą, wykonać poprzez element kontrolio sterujący

- Instalację CCTV monitoringu oraz inst. strukturalnej wykonać:
 - Skrytką UTP/FTP kat. 6A, zakończonej gniazdem LMK.
- Przewody prowadzić pod tynkiem w rurkach kablowych PCV.
- Instalacje prowadzić w przestrzeni nad sufitem podwieszanym w korytach kablowych, w szachtach kablowym oraz pod tynkiem.

- Przejścia instalacji przewidzianej przez ścianę oddzielenia pożarowego wykonać w klasie odporności ogniowej EI odpowiadającej klasie ściany.

Ściana oddzielenia	10/3 m ²
--------------------	---------------------
- Zachować koordynację instalacji elektrycznej z pozostałymi instalacjami zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami
- Instalację wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.
- Ospreżić i przewody montowane zgodnie z N-SEP-E-002.

Lp.	Symbol	Opis
1		- centrala sygnalizacji pożarowej
2		- czujka dymu wyposażona w zintegrowany izolator zwarec.
3		- czujka dymu wyposażona w zintegrowany izolator zwarec ze wskazanym zadziałaniem
4		- czujka ciepła / dymu wyposażona w zintegrowany izolator zwarec.
5		- ręczny ostrzegacz pożarowy wyposażony w obustronny izolator zwarec.
6		- moduł wejścia/wyjścia, 2-wejścia, 2-wyjścia
7		- moduł wejścia/wyjścia, 4-wejścia, 4-wyjścia
8		- moduł wejścia/wyjścia, 2-wejścia, 2-wyjścia z monitorowaniem napięcia
9		- sygnalizator akustyczny z puszką montażową
10		- przycisk odbierania
11		- przycisk przewietrzania