

Legenda:

- Ręczny ostrzegacz pożarowy
- Optyczna czujka dymu
- Czujka temperaturowa
- Optyczna czujka dymu ze wskaźnikiem zadziałania
- moduł wejścia/wyjścia
- Sygnalizator optyczny
- Przycisk oddymiania
- Głośnik sufitowy do wbudowania
- Głośnik nasufitowy, naścienny
- Głośnik projektorowy

UWAGA:

- Instalację SAP wykonać przewodami YnTKSYekw 1x2x1,0 w liniach dozorowych czujek i przycisków oraz przewodami HDGs ekw 4x2x0,8 w liniach monitoringu kłap pożarowych
- Instalację układać na uchwytych odstępowych lub w osłonie z rur ochronnych w przestrzeniach międzystropowych oraz na korytarzu. Przewody HDGs do sterowania urządzeniami przeciwpożarowymi układać na konstrukcji zapewniającej wytrzymałość ogniową minimum przez 90 min.

- Okablowanie linii głośnikowych wykonać należy przewodem np. typu HTKSH 1x2x1,4 mm (PH90), układanym bezpośrednio na tynku (betonie) za pomocą uchwytów o odpowiedniej odporności ogniowej oraz stalowych kotew rozporowych. Wszystkie elementy trasy kablowej powinny posiadać aktualne stosowne certyfikaty. Producent kabla zezwala również na montaż kabla w listwie bezhalogenowej, z tym że kabel nadal będzie mocowany za pomocą uchwytów i stalowych kotew np. do betonu.

- Należy zapewnić koordynację tras prowadzenia instalacji SAP, DSO oraz zasilania, sterowania i monitoringu kłap pożarowych w stosunku do instalacji innych branż zgodnie z normą BN-84/8984-10

- Czujki instalacji SAP montować możliwie w centrum pomieszczenia, zachowując odległości min. 0,5m od opraw oświetleniowych, kratek wentylacji wyciągowej i innych przeszkód oraz 1,5m od kratek wentylacji nawiewnej.

- Wszystkie przejścia kabli i przewodów przez ściany oddzielenia pożarowego, należy zabezpieczyć masą ognioodp., o wytrzymałości ogniowej, takiej samej jak ściana lub strop oddzielenia pożarowego.

- Ręczne ostrzegacze pożarowe montować na wysokości 1,4m±1,6m od poziomu wykonanej posadzki.



- Ostateczną lokalizację osprzętu oraz jego typ należy uzgodnić z Architektem i Użytkownikiem.

- Jako sygnalizację akustyczną - instalacja będzie wykorzystywała głośniki instalacji DSO. Centralki tych systemów połączyć pomiędzy sobą kablem komunikacyjnym.

- Przed podłączeniem urządzeń należy sprawdzić napięcie znamionowe urządzenia wg. DTR producenta.

- Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.

- Projekt chroniony prawem autorskim.

 WOLSKI&PARTNERS architekci Spółka z o.o. 81-522 Gdynia, ul.Orłowska 43A/1 tel.+48 58 668 48 50 fax +48 58 668 03 33 e-mail: biuro@wolski.pl www.wolski.pl	TYTUŁ PROJEKTU	BUDOWA BUDYNKU NEOFILOGII WYDZIAŁU FILILOGICZNEGO NA TERENIE KAMPUSU BAŁTYCKIEGO UNIWERSYTETU GDAŃSKIEGO W GDAŃSKU	DATA: 12/2009
	LOKALIZACJA:	ul.WITA STWOSZA / BAŻYŃSKIEGO, GDAŃSK	SKALA: 1:200
	INWESTOR:	UNIWERSYTET GDAŃSKI, ul.Bażyńskiego 1a, 80-952 Gdańsk	 PROJ-INER ul.Migotowa 35/04 tel.+48 623-10-70-20 biuro@proj-iner.pl
	NAZWIA RYSUNKU	Plan instalacji słaboprądowych (SAP, DSO) - poziom 4 piętra	
	BRANŻA:	ELEKTRYCZNA	
FAZA PROJEKTU:		PROJEKT BUDOWLANY	
AUTORZY:		IMIĘ I NAZWISKO: inż. J. Andrzejczak nr upr. 62/Gd/2002 Marek Florianowicz	NR RYSUNKU E800-37
SPRAWDZAJĄCY:		inż. Z. Andrzejczak nr upr. ZGP-III-630/203/79	REV.0