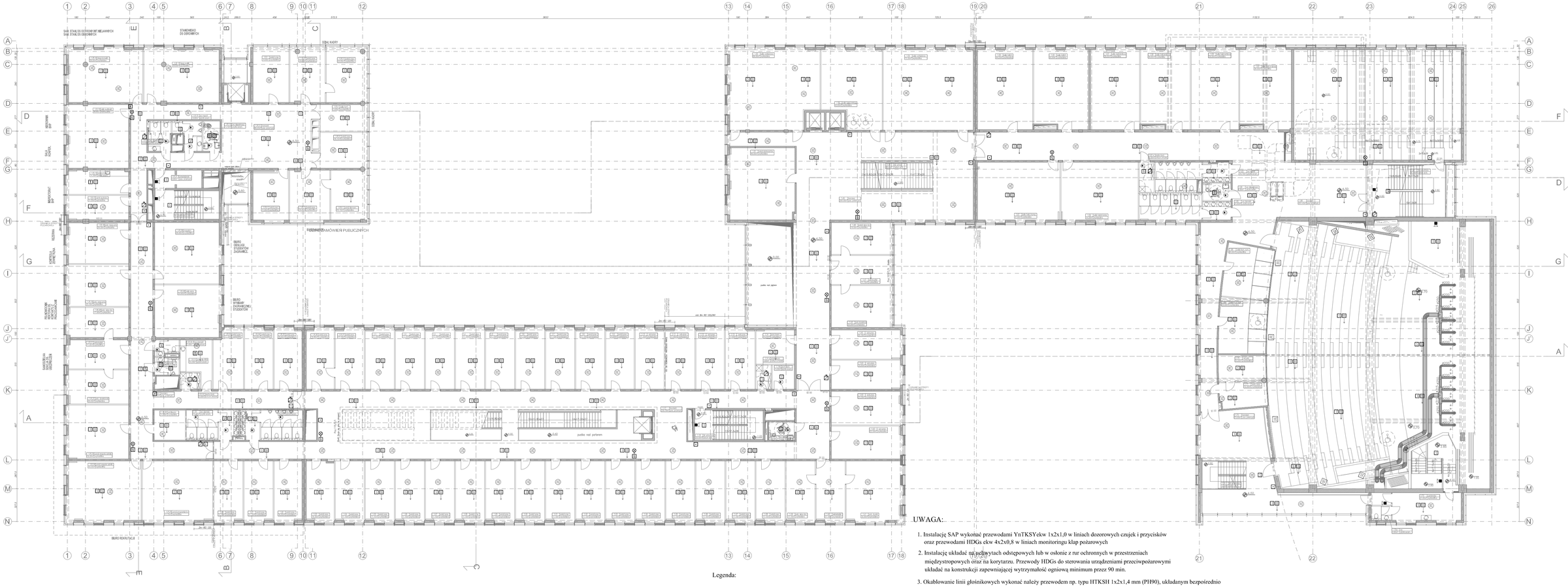

Legenda:

- 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, naśienny
- Głośnik projektorowy

UWAGA:

1. Instalację SAP wykonać przewodami YnTKSYekw 1x2x1,0 w liniach dozorowych czujek i przycisków oraz przewodami HDGs ekw 4x2x0,8 w liniach monitoringu klap pożarowych
2. Instalację układać na uchwytach 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.
3. 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.
4. Należy zapewnić koordynację tras prowadzenia instalacji SAP, DSO oraz zasilania, sterowania i monitoringu klap pożarowych w stosunku do instalacji innych branż zgodnie z normą BN-84/8984-10
5. 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.
6. Wszystkie przejścia kabli i przewodów przez ściany oddzielenia pożarowego, należy zabezpieczyć masą ognioodp., o wytrzymałości ogniowej, takiej samej jak ściana lub strop oddzielenia pożarowego.
7. Ręczne ostrzegacze pożarowe montować na wysokości 1,4m=1,6m od poziomu wykończonej posadzki.
8. Ostateczną lokalizację osprzętu oraz jego typ należy uzgodnić z Architektem i Użytkownikiem.
9. Jako sygnalizację akustyczną - instalacja będzie wykorzystywała głośniki instalacji DSO. Centralki tych systemów połączyć pomiędzy sobą kablem komunikacyjnym.
10. Przed podłaczeniem urządzeń należy sprawdzić napięcie znamionowe urządzenia wg. DTR producenta.
11. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiazany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
12. Projekt chroniony prawem autorskim.

WOLSKI&PARTNERS architekci Spółka z o.o.
81-327 Gdynia, ul.Orłowska 43A/1 tel.+48 58 668 49 50 fax +48 58 668 03 33 e-mail: biuro@wpartnerski.pl www. wpartnerski.pl

TYTUŁ PROJEKTU	BUDOWA BUDYNKU NEOFILOLOGII WYDZIAŁU FILOLOGICZNEGO 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-JACK ul.Mariana 32/04 tel.58 629-70-20 biuro@proj-jack.pl
NAZWA RYSUNKU	Plan Instalacji słaboprądowych (SAP, DSO) - poziom 1 piętra		
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA		
FAZA PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANY		
	IMIĘ I NAZWISKO:	PODPIS:	NR RYSUNKU
AUTORZY:	inż. J. Andrzejczak nr upr. 62/Gd/2002 Marek Florianowicz		E800-34
SPRAWDZAJĄCY:	inż. Z. Andrzejczak nr upr. ZGP-III-630/203/79		REV.0