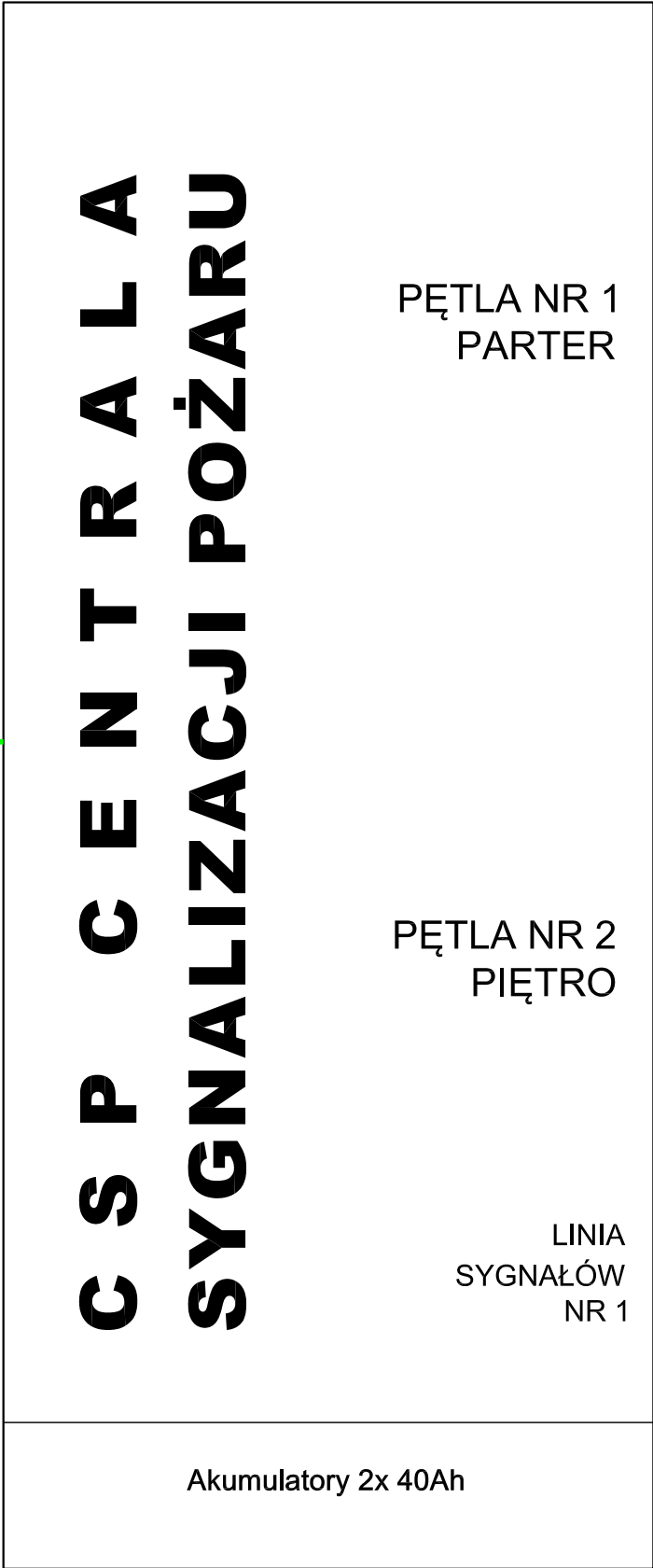
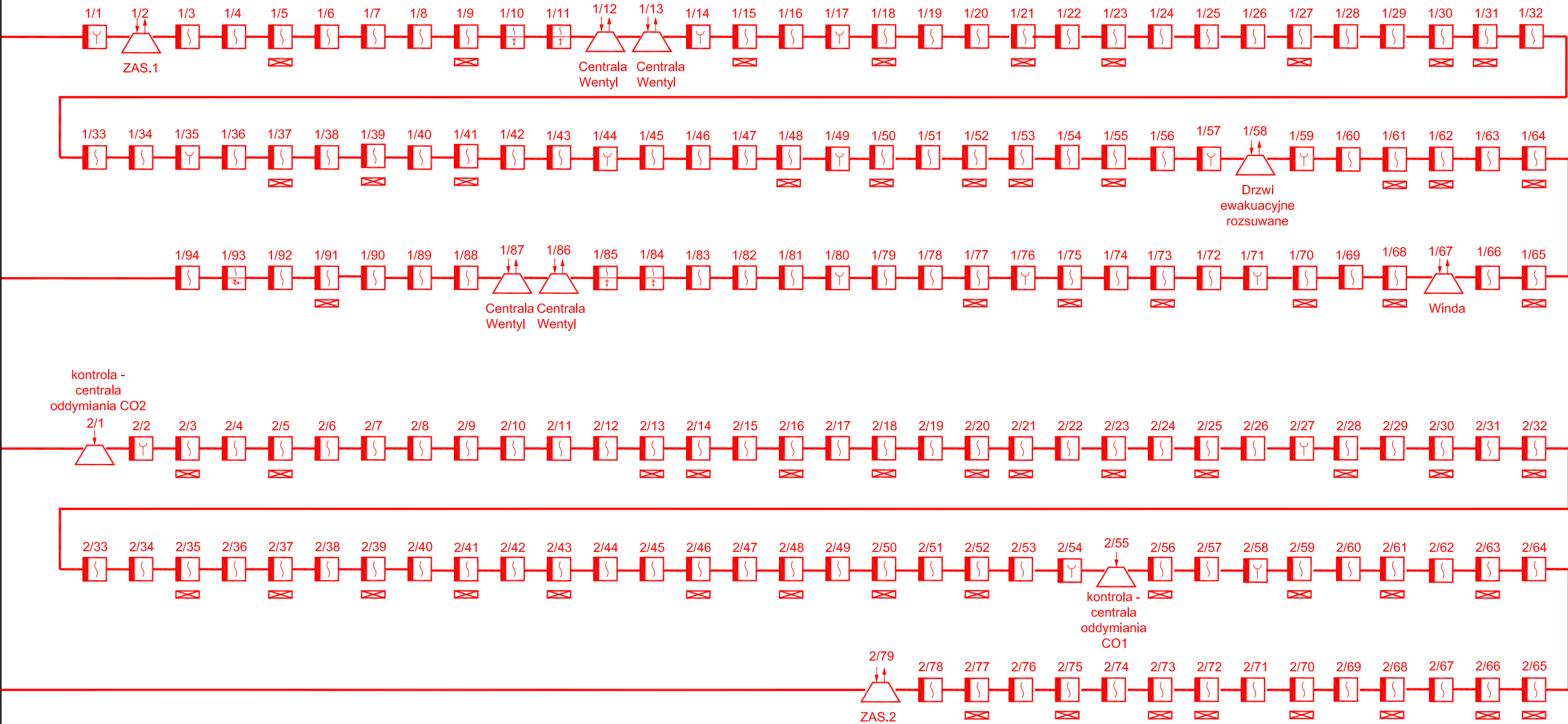


MONITORING
- SYGNAŁ
ALARMOWY
DO PSP

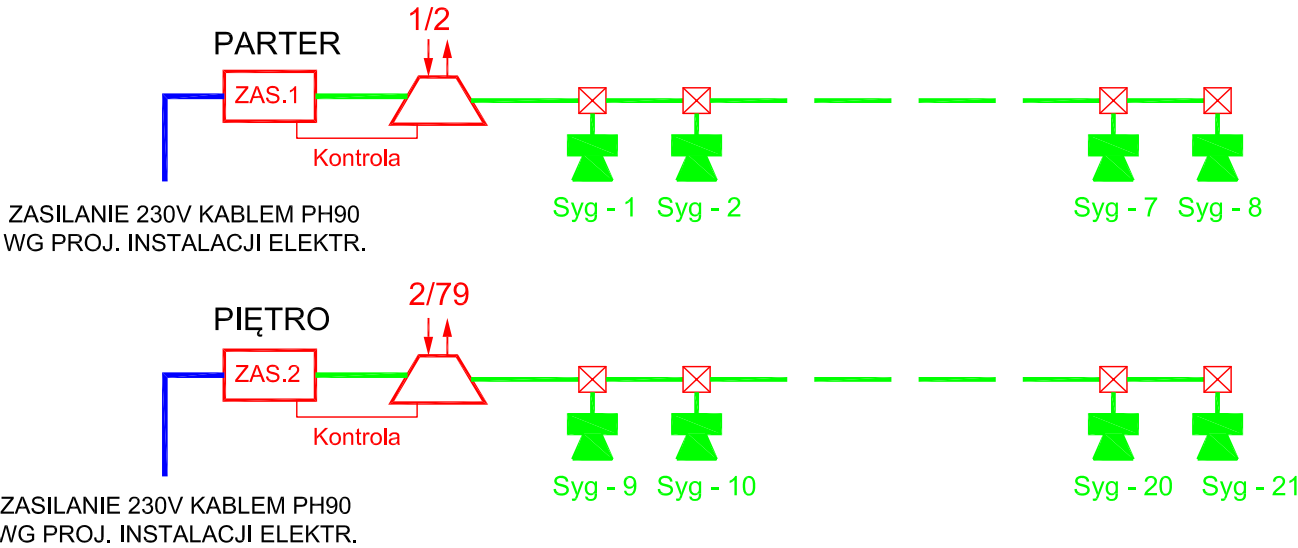


ZASILANIE 230V KABLEM PH90
WG PROJ. INSTALACJI ELEKTR.



Syg - zewnętrzny

SYGNALIZATORY OPTYCZNO - AKUSTYCZNE:



OZNACZENIA - SYSTEM SYGNALIZACJI POŻARU:

- ręczny ostrzegacz pożarowy wewnętrzny
- optyczna czujka dymu umieszczona na suficie
- optyczna czujka dymu umieszczona w przestrzeni sufitu podwieszanego
- czujka dualna - optyczna dymu i temperaturowa, umieszczona na suficie
- czujka dualna - optyczna dymu i płomienia, umieszczona na suficie
- proj. element kontrolno sterujący : winda, zasilacze , centrale wentylacyjne, drzwi rozsuwane ewakuacyjne itp. Wykonać kontrolę kłap oddymiających kl. schodowe
- zasilacz pożarowy dla sygnalizatorów
- wskaźniki zadziałania WZ-31
- sygnalizator akustyczny

- przewody pożarowe YnTKSYekw 1x2x0,8
- linie sygnalizatorów - przewody o odporności ogniowej PH90 typu HTKSH PH 90 2x2x1
- linie zasilające 230V - przewody o odporności ogniowej PH90 - w zakresie projektu instalacji elektrycznych

INFORMACJE USZCZEGÓLWIAJĄCE RYSUNKI ZNAJDUJĄ SIĘ W OPISIE TECHNICZNYM, KTÓRY JEST INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ PROJEKTU

Pracownia Projektowa Piotr Bocian		
ul. Kukulcza 28, 85-431 Bydgoszcz, tel.: +48 790-550-418, email: biuro.project@op.pl		
Nazwa projektu:	Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową budynku dydaktycznego Audytorium Novum Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego, polegająca na zmianie kategorii zagrożenia ludzi z ZL III na ZL I, na terenie nieruchomości oznaczonej nr ew. 127 w obrębie 337 położonej w Bydgoszczy przy ul. Al. prof. Sylwestra Kaliskiego 7	
Nazwa rysunku:	Schemat ideowy systemu detekcji i sygnalizacji pożaru	Imię i nazwisko: Uniwersytet Technologiczno - Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy al. prof. Sylwestra Kaliskiego 7 85-796 Bydgoszcz
projektant:	mgr inż. Piotr Tuleja nr upr. KUP/0161/POOE/08	podpis:
sprawdzający:	inż. Grzegorz Chrapkowski nr upr. 285/72 Bg	podpis:
		data: 26.04.2018
		sygnatura: -
		str. nr: 31