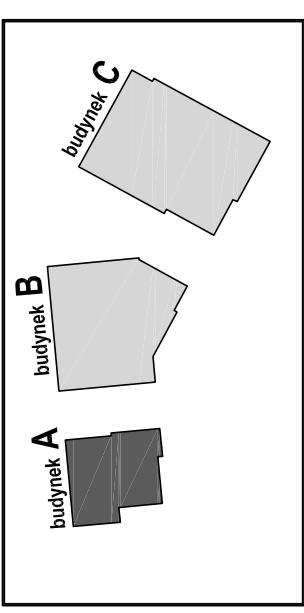
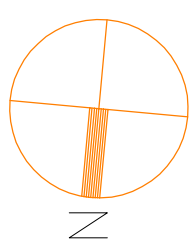


CENTRUM KOMPUTEROWE



portal | pracownia projektowa

profesjonalnie zmienniany marzenia w rzeczywistość  
Portal Sp. z o.o. Spółka Komandytowa  
02-641 Warszawa, ul. Łazienkaska 8, tel./fax 022 825 1432, portal@pp-portal.pl  
71-604 Szczecin, ul. Szarotki 9, tel. 695 15 15 42, 091 81 22 199, biuro@pp-portal.pl  
www.pp-portal.pl

PROJEKT WYKONAWCZY

KOMPLEKSU BUDYNKÓW BIUROWYCH NA

POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO PARKU NAUKOWO -

TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL. NIEMIERZYŃSKIEJ

W SZCZECINIE (etap 2)

limit:

Szczecin, ul. Niemierzyńska, dz. nr 5/7

zabra inwestycji:

Szczeciński Park Naukowo - Technologiczny

ul. Kolumba 88 - 89 70-035 Szczecin

inwestor:

ing. inż. arch. Agnieszka Witkowska, upr. nr 28/ZPOJA/2005

główny projektant:

Edward Pawłowicz, upr. nr. 70/Sz/80

projektant:

inż. Eugeniusz Kapszak, upr. nr. 71/Sz/2000

opracowujący:

CENTRALA WYKRYWCZO -GASNICZA

IGNIS 1520M - schemat ideowy

rys.

SUG-gazowe

bez skaf

tytuł:

PW

Szczecin, luty 2010r

data:

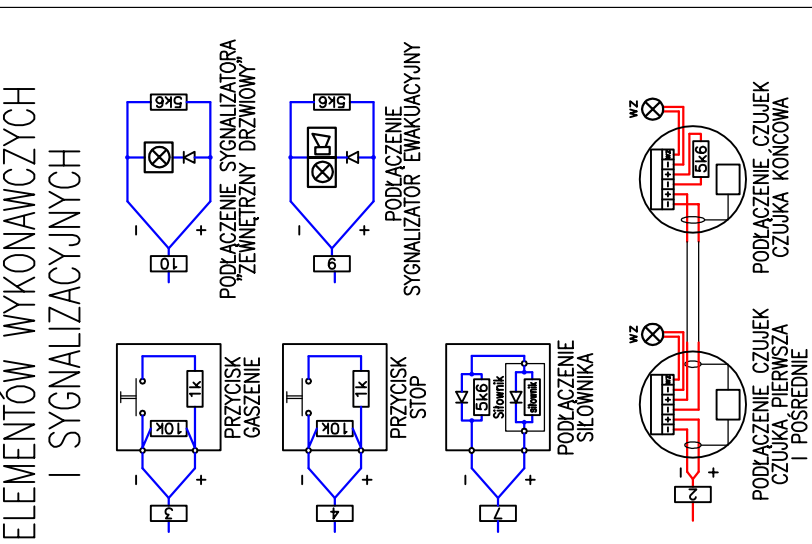
nr rys.

SUG4

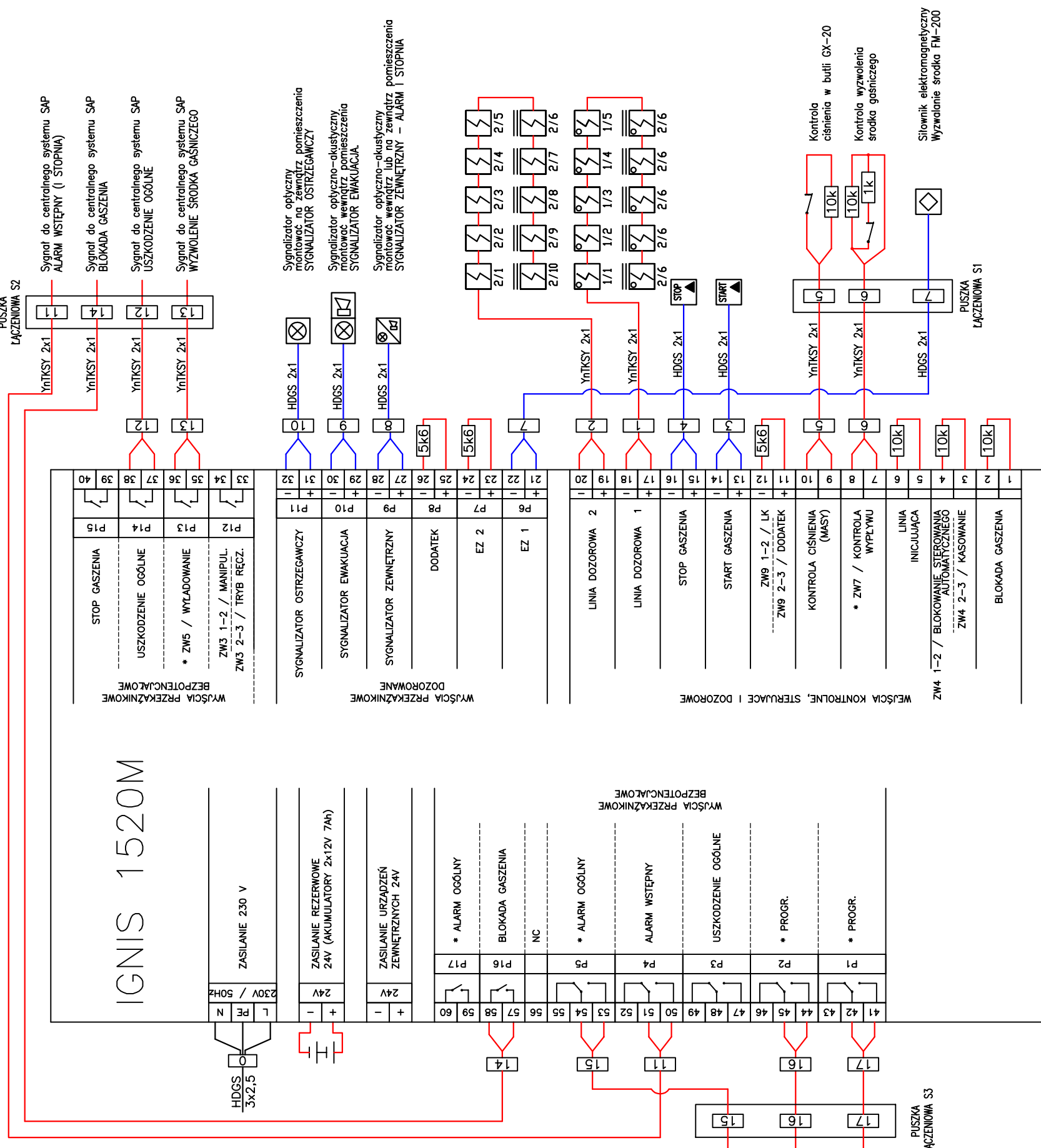
UWAGA:  
Kopowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych .

Lista przewodów:	
0	Przewód HDGS 3x2,5 Zasilanie z rozdzielni m z osobnego obwodu, opisanego ZASILANIE CENTRALI SUG zabezpieczone wyłączn. różnicowo—prądowym jednofazowym 30 mA i wyłączn. samoczynnym 6A
1	Przewód YnTKSY 1x2x1 — do czujek na linii pierwszej wewnątrz pomieszczenia
2	Przewód YnTKSY 1x2x1 — do czujek na linii drugiej wewnątrz pomieszczenia
3	Przewód HDGS 1x2x1 — do przycisku START na zewnątrz pomieszczenia
4	Przewód HDGS 1x2x1 — do przycisku STOP wewnątrz pomieszczenia
5	Przewód YnTKSY 1x2x1 — doprowadzić do puszki S1, sygnał o spadku ciśnienia w butli
6	Przewód YnTKSY 1x2x1 — doprowadzić do puszki S1, sygnał o wywołaniu środka gasniczego
7	Przewód HDGS 1x2x1 — doprowadzić do puszki S1, sygnał do sterowania silownikiem elektromagnet.
8	Przewód HDGS 1x2x1 — do sygnalizatora optyczno—akustycznego na zewnątrz pomieszczenia
9	Przewód HDGS 1x2x1 — do sygnalizatora optyczno—akustycznego wewnątrz bronionego pomieszczenia SYGNALIZATOR EWAKUACJA (Automatyczne gaszenie. Opuszc pomieszczenie)
10	Przewód HDGS 1x2x1 — do sygnalizatora optyczno—akustycznego na zewnątrz bronionego pomieszczenia SYGNALIZATOR OSTRZEGAWCZY (Uwaga Gaz!, nie wchodzić)
11	Przewód YnTKSY 1x2x1 — sygnał pożaru i stopnia doprowadzony do puszki S2 (do SAP obiektu)
12	Przewód YnTKSY 1x2x1 — sygnał uszkodzenia ogólnego doprowadzony do puszki S2 (do SAP obiektu)
13	Przewód YnTKSY 1x2x1 — sygnał wywołania środka gasniczego doprowadzony do puszki S2 (sygnał do centrali SAP obiektu)
14	Przewód YnTKSY 1x2x1 — sygnał zablokowania wywołania środka doprowadzony do puszki S2 (sygnał do centrali SAP obiektu)
15	Przewód YnTKSY 1x2x1 — alarm ogólny doprowadzić do puszki S3
16	Przewód YnTKSY 1x2x1 — przekaznik programowalny doprowadzić do puszki S3
17	Przewód YnTKSY 1x2x1 — przekaznik programowalny doprowadzić do puszki S3

SPOSÓBY POŁĄCZEŃ  
ELEMENTÓW WYKONAWCZYCH  
I SYGNALIZACYJNYCH



	Czujka optyczna dymu, w strefie właściwej pomieszczenia
	Czujka jonizacyjna dymu w strefie właściwej pomieszczenia
	Czujka optyczna dymu w strefie podłogi technicznej pomieszczenia
	Czujka jonizacyjna dymu w strefie podłogi technicznej pomieszczenia
	Przycisk Start uruchamiający gaszenie
	Przycisk Stop wstrzymujący gaszenie
	Sygnalizator optyczno—akustyczny EWAKUACYJNY
	Sygnalizator optyczno—akustyczny Alarmu i stopnia
	Sygnalizator optyczny OSTRZEGAWCZY
	Wskaźnik zadziałania czujki. Instalowany w strefie właściwej
	Puszki łączeniowe S1, S2, S3
	Przewód HDGS 1x2x1 mm2
	Przewód YnTKSY 1x2x1 mm2
	Przewód HDGS 3x2,5 mm2
	Numer przewodów
	1,2,....
	Opis czujki (nr linii/nr czujki)
	1/2



IGNIS 1520M

