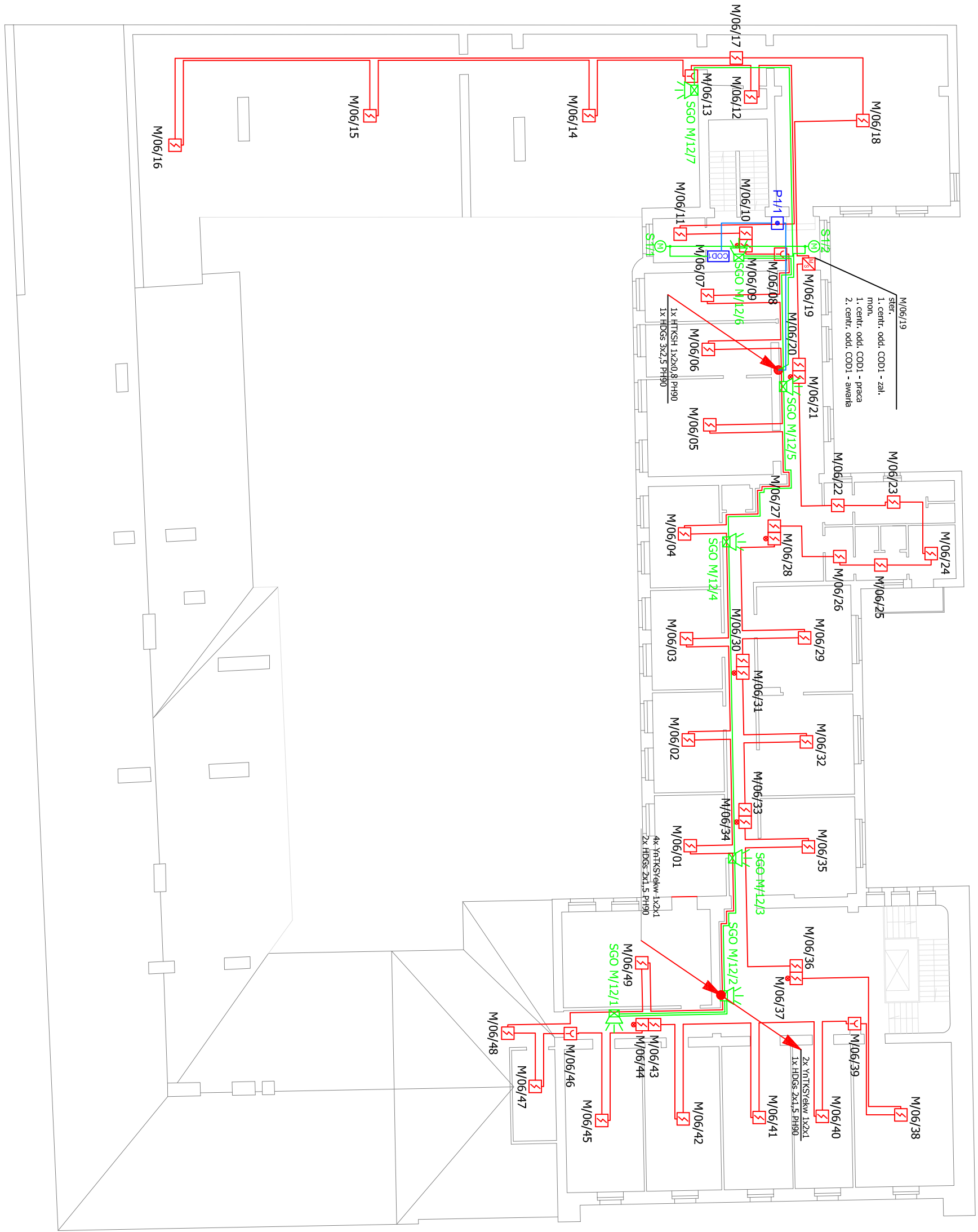


- UWAGI:
- 1) Okablowanie petli dozowanych przewodów kablem YNTSiew.
  - 2) Okablowanie linii sterowniczych przewodów kablem HDG-P190 2x1mm (odporność ogniewa 90 min.).
  - 3) Okablowanie linii monitorujących przewodów kablem YNTSiew 1x2x0,8mm.
  - 4) Okablowanie linii sygnalizatorów przewodów kablem HTSHP190 2x1,5 (odporność ogniewa 90 min.).
  - 5) Kable o odporności ogniewej mocować bezpośrednio do stropu lub ścian przy pomocy atestowanych systemów mocowań o odporności ogniewej 90 minut.
  - 6) W miejscach przejść przewodów przez elementy oddzielenia p.poż. oraz przewodów o średnicy powyżej 40mm przez ściany i stropy o określonej odporności ogniewej należy przewidzieć przepusty lub uszczelnienia p.poż. o klasie odporności ogniewej wymaganej dla tych oddzielenia p.poż.
  - 7) Zdobowiąc wymagane odległości układanych kabli od kabli innych systemów.
  - 8) Wszelkie urządzenia systemu sygnalizacji pożaru muszą posiadać wymagane certyfikaty europejskie lub CNBOP. Dodatkowo urządzenia wymienione w rozporządzeniu Ministra MSWiA z dnia 20 czerwca 2007r. muszą posiadać świadectwa dopuszczenia CNBOP.
  - 9) Kolorem szarym pokazano elementy ujęte w projekcie wykonawczym I etapu.

LEGENDA:

- CSP** centrala systemu sygnalizacji pożaru
- MS** moduł kontrolno-sterujący
- Y** ręczny ostrzegacz pożaru
- I** czujka termiczna
- S** czujka optyczna dymu
- R** radiowa czujka dymu
- ACR** adapter czujek radiowych
- X** wskaznik zasilania
- M** adapter linii bocznej
- R** nadajnik/odbornik czujki liniowej
- L** lustro czujki liniowej
- SP** zestaw sygnalizatorów optyczno-głosowy z puszkami przyłączeniowymi PIP 1A
- trasy kablowe przewodów YNTSiew
- trasy kablowe przewodów o odporności ogniewej 90 min
- przebieg drogi optycznej liniowej czujki dymu
- COO1** centrala oddymiania
- COO2** przyskód oddymiania
- M** słownik 24V okien/dzwi systemu oddymiania
- trasy kablowe HTSHP190 4x2x0,8



Inwestor:		MASTO STOLECZNE WARSZAWA, Z SIEDZIBĄ PRZY PLACU BANKOWYM 3/5, 00-950 WARSZAWA	
Inwestycja:		ZESPÓŁ BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ UL. PLAC BANKOWY 3/5 I AL. SOLIDARNOŚCI 6, 00-950 WARSZAWA	
Projektant branżowy:		<div>ASINTE</div> <div>biuro projektów instalacji elektrycznych</div> <div>ul. Żwirki i Wigury 13</div> <div>03-209 Warszawa</div> <div>T: +48 22 713 72 71</div> <div>F: +48 22 713 72 71</div> <div>www.asint.pl</div> <div>www.asint.pl</div>	
Faza projektu:		PROJEKT WYKONAWCZY - II ETAP	
Branża:		SYSTEM SYGNALIZACJI POŻARU	
Tytuł rysunku		System Sygnalizacji Pożaru - rzut IV piętra	
Numer rysunku		I - R - 419 - PW - SSP - 06 - 00	
TON	TYP	PROJEKT	FAZA
PROJEKTOWAŁ	BRANŻA	NR RYS.	REW.
JANUSZ SOBIECHINSKI		Nr upr.	Podpis
337091			
WSPÓŁPRACOWNIK			
WŁADYSŁAW OGIŃSKI			
SPRAWOZDZIEL			
ROMAŁD WIELKI		Wskaznik	
Skala 1:200		Data	
		2011	