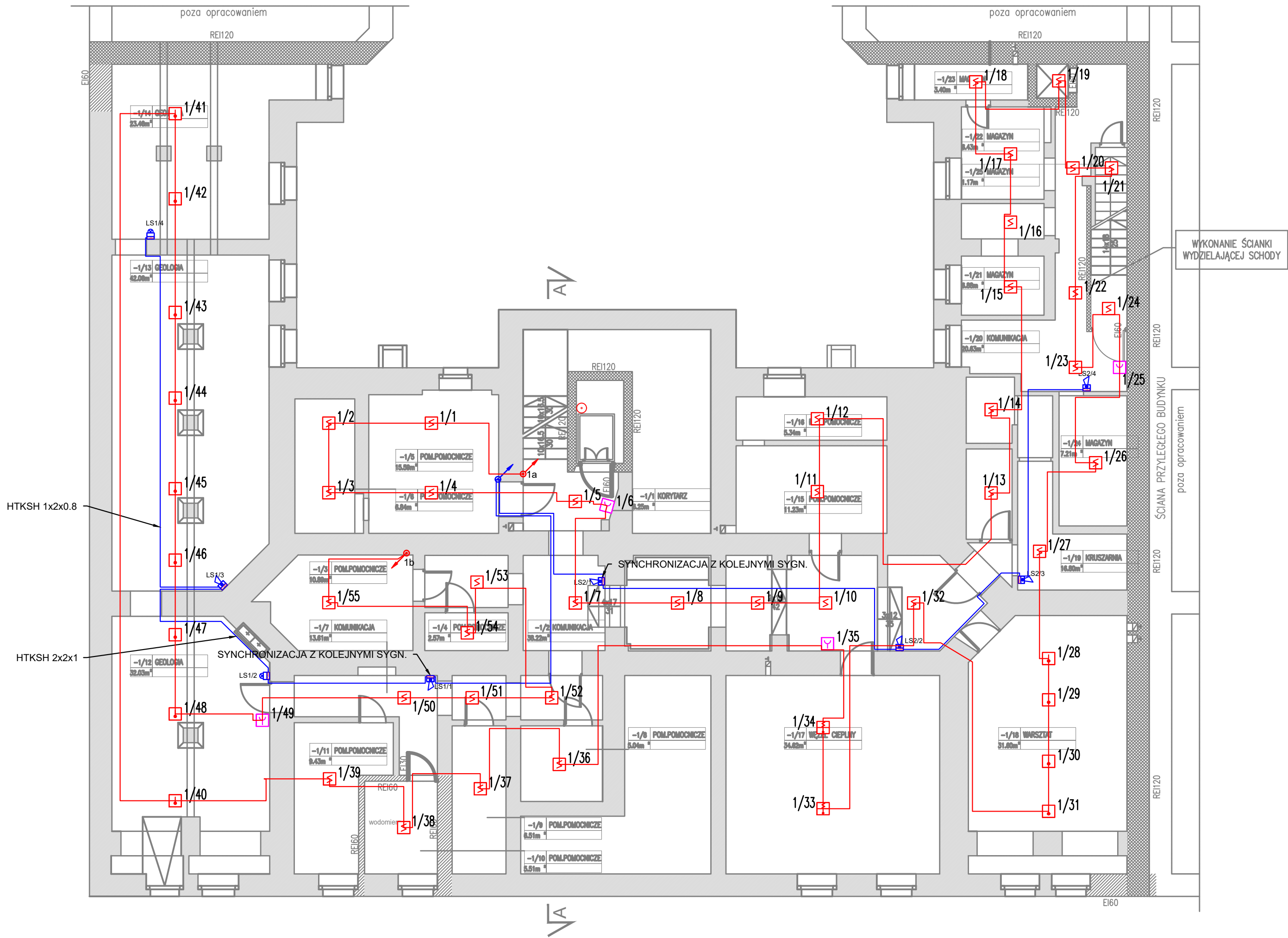




- Centrala oddymiania

Przycisk oddymiania

Przycisk przewietrzania

Przycisk czujka dymu

Silownik

Puszka PIP-2AN

Kabel YnTKSY 1x2x0.8mm²

Kabel HTKSH 5x2x0.8mm²

Kabel YnTKSY 3x2x0.8mm²

Kabel HDGs 3x1,5mm²

Kabel HDGs 3x2,5mm²
- Centrala SSP

Czujka optyczna

Czujka temperaturowa

Czujka optyczna-temp.

Czujka opt.-temp.-CO

Ręczny Ostrzegacz Pożarowy

Wskaźnik zadziałania

Moduł 4 wyjść

Moduł 1 wyjścia

Przekaznik 230V

Moduł 3 wejść i 4 wyjść

Moduł 4 wyjść nadzorowanych

Zasilacz pożarowy

Sygnalizator akustyczny

Sygnalizator głosowo-optyczny z komunikatem ewakuacyjnym

Kabel HTKSH 1x2x0.8mm² B2ca

Kabel HDGs 3x2,5mm²

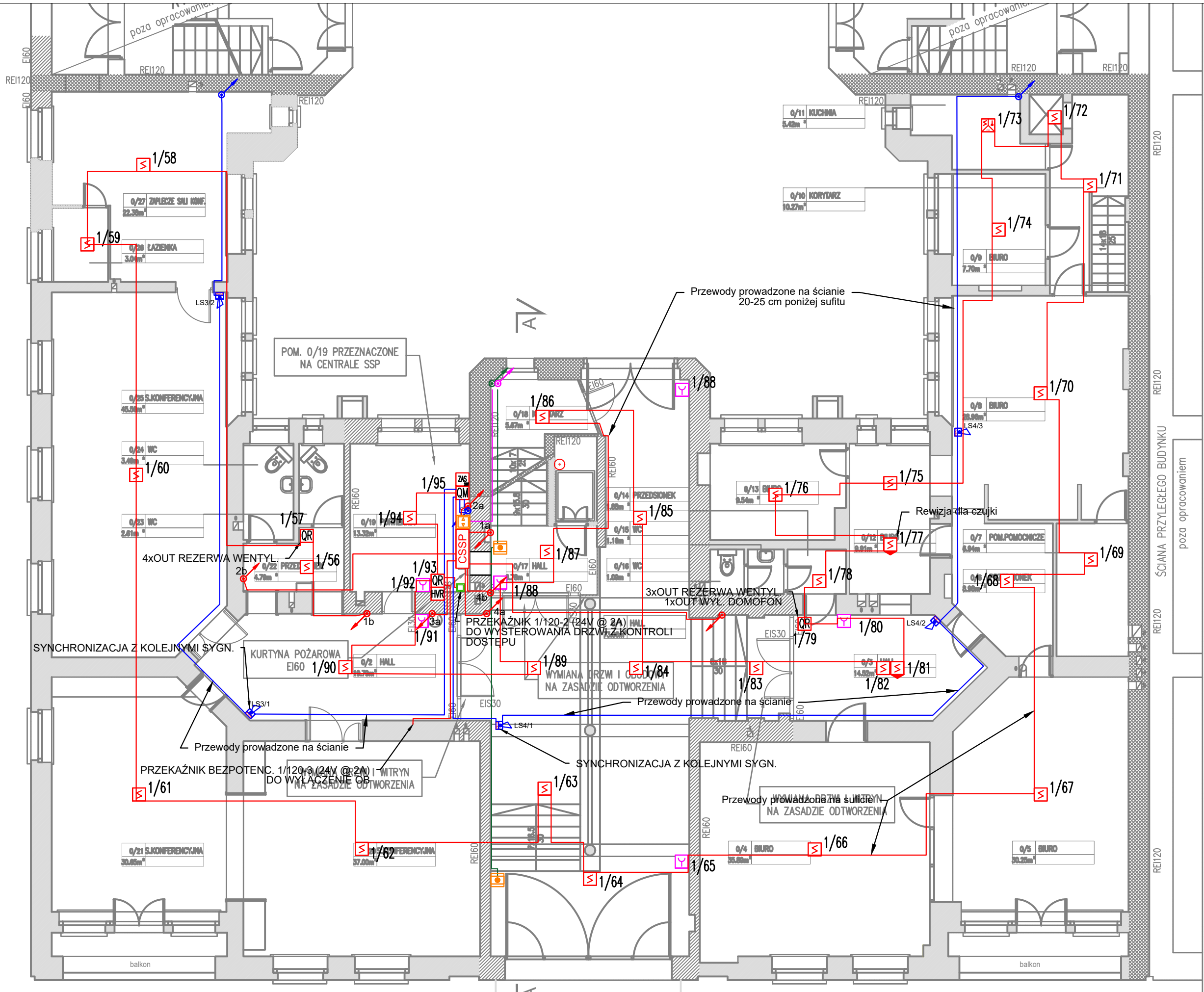
Kabel HTKSH 2x2x1mm² B2ca

Sygnalizatory

- UWAGI:
- Wszystkie urządzenia i materiały wykorzystane do budowy systemu sygnalizacji pożaru muszą posiadać certyfikat CNBOP.
 - Centrala pożarowa musi mieć certyfikat CNBOP dopuszczającą do 250 elementów na pętli.
 - Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
 - Przewody układać prostopadle i równoległe do krawędzi ścian i stropów.
 - Czujki powinny być montowane 50 cm od przeszkody, 50 cm od wyciągu wentylacyjnego, 150 cm od nawiewu wentylacyjnego.
 - Trasy kablowe są koncepcją i nie są ostateczne.
 - Przejścia kabli przez elementy oddzielenia p.poż. wykonać w formie przepustów instalacyjnych w klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia p.poż.
 - Lokalizację czujek montowanych na suficie podwieszanym dostosować do elementów aranżacji pomieszczeń, np. lamp wiszących, wysokich regałów, itp.
 - Należy potwierdzić moc zaprojektowanej centrali oddymiania względem dobranych silowników.
 - Obiekt znajduje się pod opieką konserwatora zabytków.

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
POWERSUN Sp. z o.o.		ul. Łazienkowska 16 20-416 Lublin	
STADIUM PROJEKTU / ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO		BRANŻA	
PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT TECHNICZNY		TELETECHNICZNA	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Oddział Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ul. Podwale 75 50-449 Wrocław		
TYTUŁ RYSUNKU	Rzut piwnicy - instalacja SSP		
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA	mgr inż. Jarosław Mąka	PODPIS PROJEKTANTA	REWIZJA -
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0215/ZHOT/07		
DATA SPORZĄDZENIA	MAJ 2022r.	PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO	SKALA RYSUNKU 1:100
IMIE I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	mgr inż. Robert Wrona		
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0080/PWOE/12		
DATA SPRAWDZENIA	MAJ 2022r.		
IMIE I NAZWISKO OPRACOWUJĄCEGO			NUMER RYSUNKU SSP-01
DATA OPRACOWANIA			



Centrala oddymiania

Przycisk oddymiania

Przycisk przewietrzania

Przycisk czujka dymu

Silownik

Puszka PIP-2AN

Kabel YnTKSY 1x2x0.8mm²

Kabel HTKSH 5x2x0.8mm²

Kabel YnTKSY 3x2x0.8mm²

Kabel HDGs 3x1,5mm²

Kabel HDGs 3x2,5mm²

Centrala SSP

Czujka optyczna

Czujka temperaturowa

Czujka optyczna-temp.

Czujka opt.-temp.-CO

Ręczny Ostrzegacz Pożarowy

Wskaźnik zadziałania

Moduł 4 wyjść

Moduł 1 wyjścia

Przekaznik 230V

Moduł 3 wejść i 4 wyjść

Moduł 4 wyjść nadzorowanych

Zasilacz pożarowy

Sygnalizator akustyczny

Sygnalizator głosowo-optyczny z komunikatem ewakuacyjnym

Kabel HTKSH 1x2x0.8mm² B2ca

Kabel HDGs 3x2,5mm²

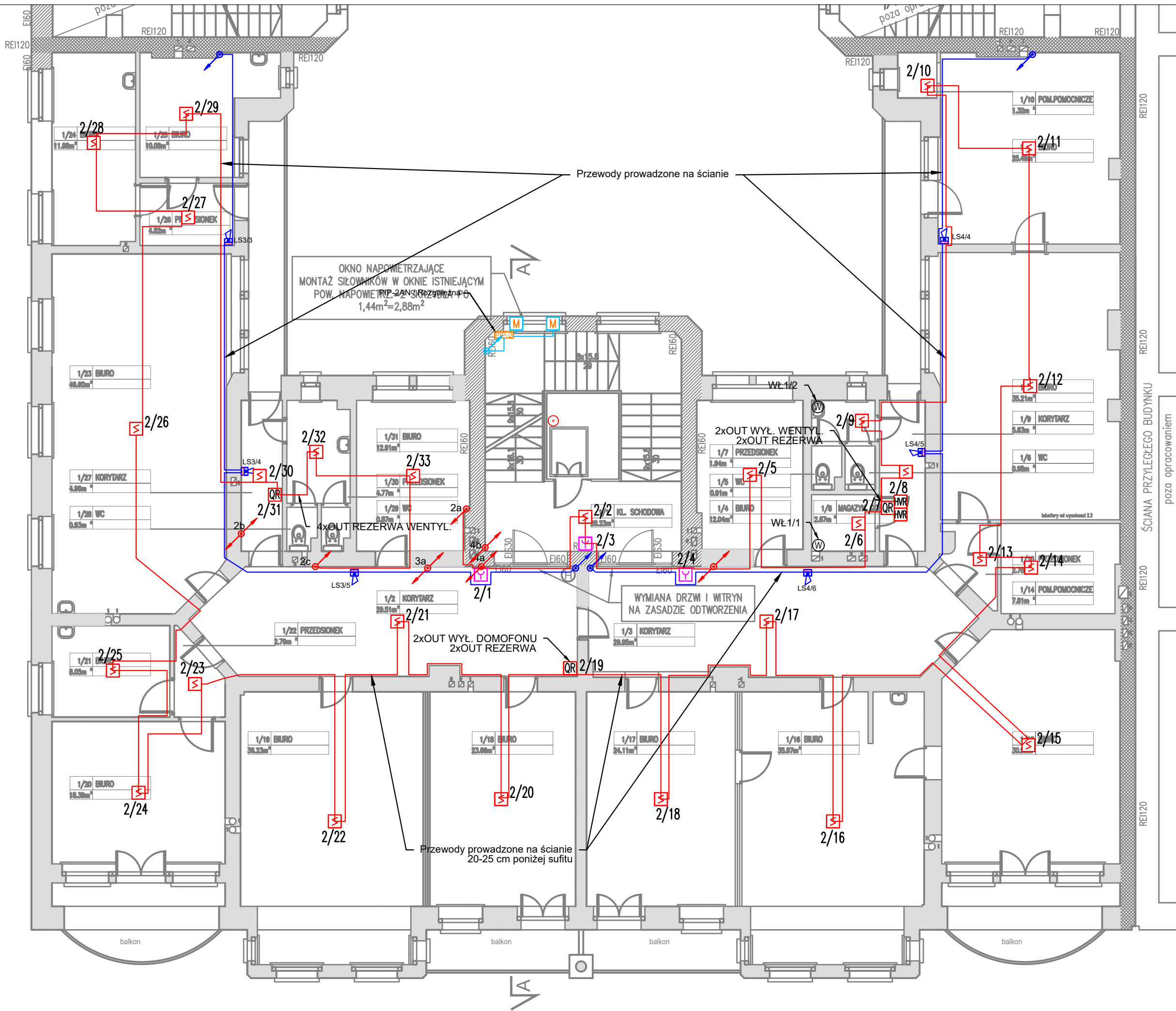
Kabel HTKSH 2x2x1mm² B2ca

Sygnalizatory

- UWAGI:
- Wszystkie urządzenia i materiały wykorzystane do budowy systemu sygnalizacji pożaru muszą posiadać certyfikat CNBOP.
 - Centrala pożarowa musi mieć certyfikat CNBOP dopuszczającą do 250 elementów na pętli.
 - Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
 - Przewody układać prostopadle i równoległe do krawędzi ścian i stropów.
 - Czujki powinny być montowane 50 cm od przeszkody, 50 cm od wyciągu wentylacyjnego, 150 cm od nawiewu wentylacyjnego.
 - Trasy kablowe są koncepcją i nie są ostateczne.
 - Przejścia kabli przez elementy oddzielenia p.poż. wykonać w formie przepustów instalacyjnych w klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia p.poż.
 - Lokalizację czujek montowanych na suficie podwieszanym dostosować do elementów aranżacji pomieszczeń, np. lamp wiszących, wysokich regałów, itp.
 - Należy potwierdzić moc zaprojektowanej centrali oddymiania względem dobranych silowników.
 - Obiekt znajduje się pod opieką konserwatora zabytków.

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
POWERSUN Sp. z o.o.		ul. Łazienkowska 16 20-416 Lublin	
STADIUM PROJEKTU / ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO		BRANŻA	
PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT TECHNICZNY		TELETECHNICZNA	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Oddział Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ul. Podwale 75 50-449 Wrocław		
TYTUŁ RYSUNKU	Rzut parteru - instalacja SSP oraz oddymiania		
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA	mgr inż. Jarosław Mąka	PODPIS PROJEKTANTA	REWIZJA
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0215/ZHOT/07		-
DATA SPORZĄDZENIA	MAJ 2022r.		
IMIE I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	mgr inż. Robert Wrona	PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO	SKALA RYSUNKU
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0080/PWOWE/12		1:100
DATA SPRAWDZENIA	MAJ 2022r.		
IMIE I NAZWISKO OPRACOWUJĄCEGO			
DATA OPRACOWANIA		NUMER RYSUNKU SSP-02	



Centrala oddymiania

Przycisk oddymiania

Przycisk przewietrzania

Przycisk czujka dymu

Siłownik

Puszka PIP-2AN

Kabel YnTKSY 1x2x0.8mm²

Kabel HTKSH 5x2x0.8mm²

Kabel YnTKSY 3x2x0.8mm²

Kabel HDGs 3x1,5mm²

Kabel HDGs 3x2,5mm²

CSSP Centrala SSP

Czujka optyczna

Czujka temperaturowa

Czujka optyczna-temp.

Czujka opt.-temp.-CO

Ręczny Ostrzegacz Pożarowy

Wskaźnik zadziałania

Moduł 4 wyjść

Moduł 1 wyjścia

Przełącznik 230V

Moduł 3 wejść i 4 wyjść

Moduł 4 wyjść nadzorowanych

Zasilacz pożarowy

Signalizator akustyczny

Signalizator głosowo-optyczny z komunikatem ewakuacyjnym

Kabel HTKSH 1x2x0.8mm² B2ca

Kabel HDGs 3x2,5mm²

Kabel HTKSH 2x2x1mm² B2ca

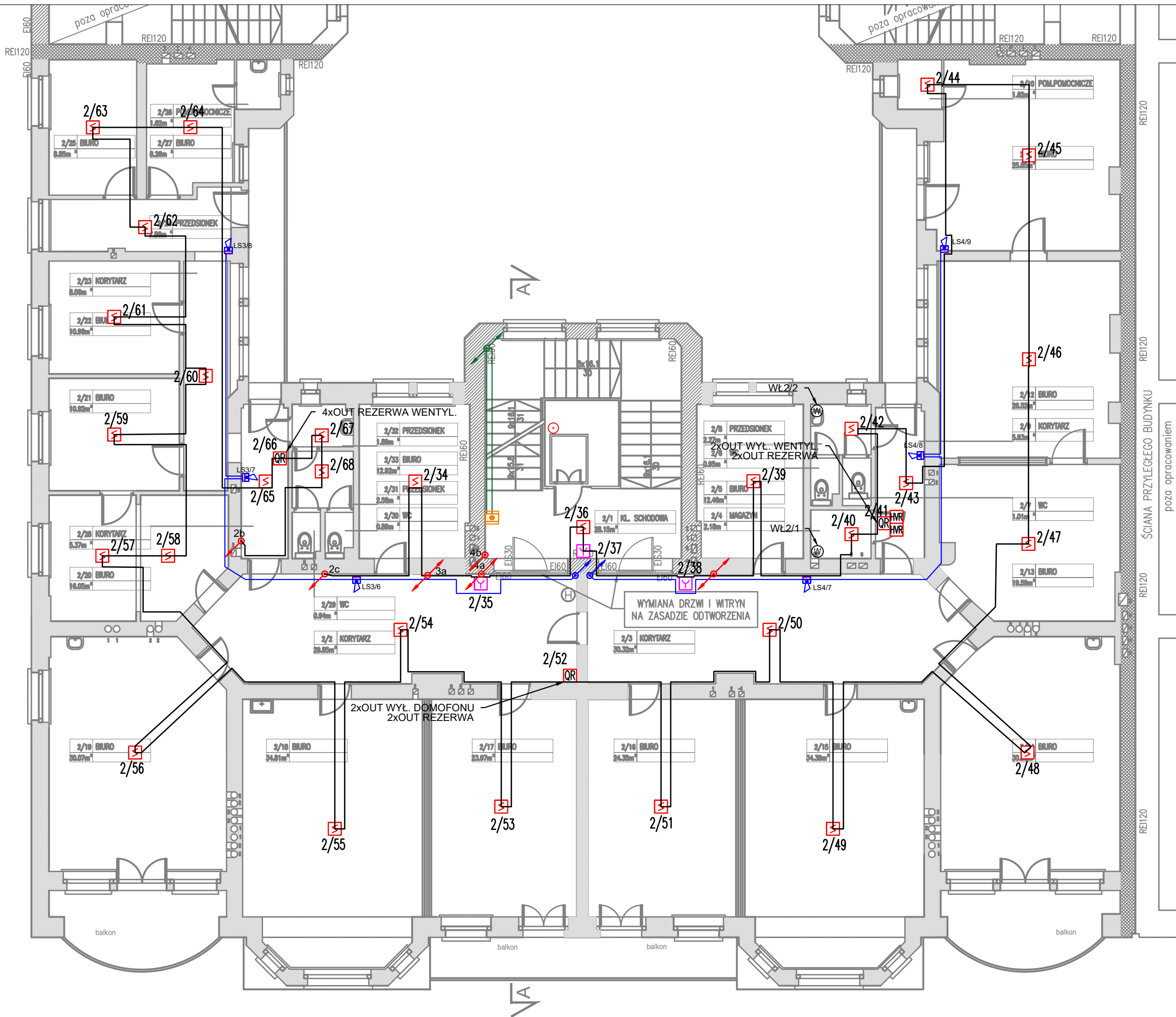
Signalizatory

UWAGI:

- Wszystkie urządzenia i materiały wykorzystane do budowy systemu sygnalizacji pożaru muszą posiadać certyfikat CNBOP.
- Centrala pożarowa musi mieć certyfikat CNBOP dopuszczającą do 250 elementów na pętli.
- Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
- Przewody układać prostopadle i równoległe do krawędzi ścian i stropów.
- Czujki powinny być montowane 50 cm od przeszkody, 50 cm od wyciągu wentylacyjnego, 150 cm od nawiewu wentylacyjnego.
- Trasy kablowe są koncepcją i nie są ostateczne.
- Przejścia kabli przez elementy oddzielenia p.poż. wykonać w formie przepustów instalacyjnych w klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia p.poż.
- Lokalizację czujek montowanych na suficie podwieszanym dostosować do elementów aranżacji pomieszczeń, np. lamp wiszących, wysokich regałów, itp.
- Należy potwierdzić moc zaprojektowanej centrali oddymiania względem dobranych siłowników.
- Obiekt znajduje się pod opieką konserwatora zabytków.

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

JEDNOSTKA PROJEKTOWA				
STADIUM PROJEKTU / ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO		BRANŻA		
PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT TECHNICZNY		TELETECHNICZNA		
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		Oddział Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ul. Podwałe 75 50-449 Wrocław		
TYTUŁ RYSUNKU		Rzut I piętra - instalacja SSP oraz oddymiania		
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA	mgr inż. Jarosław Mąka	PODPIS PROJEKTANTA	REWIZJA	
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0215/ZHOT/07	PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO	-	
DATA SPORZĄDZENIA	MAJ 2022r.			
IMIE I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	mgr inż. Robert Wrona			
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0080/PWOWE/12	SKALA RYSUNKU		
DATA SPRAWDZENIA	MAJ 2022r.	1:100		
IMIE I NAZWISKO OPRACOWUJĄCEGO		NUMER RYSUNKU		
DATA OPRACOWANIA		SSP-03		



Centrala oddymiania

Przycisk oddymiania

Przycisk przewietrzania

Przycisk czujka dymu

Siłownik

Puszka PIP-2AN

Kabel YnTKSY 1x2x0.8mm²

Kabel HTKSH 5x2x0.8mm²

Kabel YnTKSY 3x2x0.8mm²

Kabel HDGs 3x1,5mm²

Kabel HDGs 3x2,5mm²

Centrala SSP

Czujka optyczna

Czujka temperaturowa

Czujka optyczna-temp.

Czujka opt.-temp.-CO

Ręczny Ostrzegacz Pożarowy

Wskaźnik zadziałania

Moduł 4 wyjść

Moduł 1 wyjścia

Przekaznik 230V

Moduł 3 wejść i 4 wyjść

Moduł 4 wyjść nadzorowanych

Zasilacz pożarowy

Signalizator akustyczny

Signalizator głosowo-optyczny z komunikatem ewakuacyjnym

Kabel HTKSH 1x2x0.8mm² B2ca

Kabel HDGs 3x2,5mm²

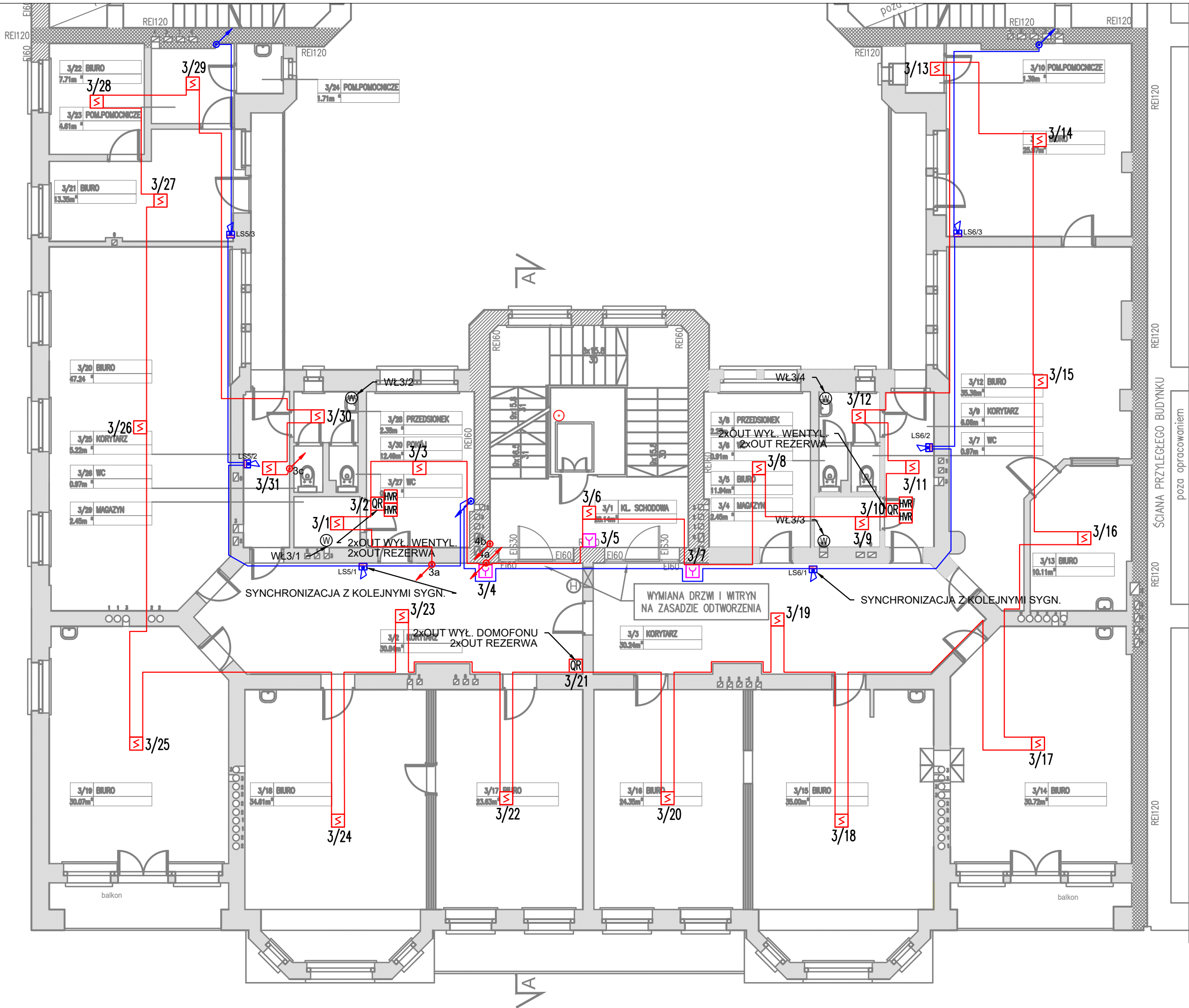
Kabel HTKSH 2x2x1mm² B2ca

Signalizatory

- UWAGI:
- Wszystkie urządzenia i materiały wykorzystane do budowy systemu sygnalizacji pożaru muszą posiadać certyfikat CNBOP.
 - Centrala pożarowa musi mieć certyfikat CNBOP dopuszczającą do 250 elementów na pętli.
 - Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
 - Przewody układać prostopadle i równolegle do krawędzi ścian i stropów.
 - Czujki powinny być montowane 50 cm od przeszkody, 50 cm od wyciągu wentylacyjnego, 150 cm od nawiewu wentylacyjnego.
 - Trasy kablowe są koncepcją i nie są ostateczne.
 - Przejścia kabli przez elementy oddzielenia p.poż. wykonać w formie przepustów instalacyjnych w klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia p.poż.
 - Lokalizację czujek montowanych na suficie podwieszanym dostosować do elementów aranżacji pomieszczeń, np. lamp wiszących, wysokich regałów, itp.
 - Należy potwierdzić moc zaprojektowanej centrali oddymiania względem dobranych siłowników.
 - Obiekt znajduje się pod opieką konserwatora zabytków.

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
POWERSUN Sp. z o.o.		ul. Łazienkowska 16 20-416 Lublin	
STADIUM PROJEKTU / ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO		BRANŻA	
PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT TECHNICZNY		TELETECHNICZNA	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Oddział Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ul. Podwale 75 50-449 Wrocław		
TYTUŁ RYSUNKU	Rzut II piętra - instalacja SSP oraz oddymiania		
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA	mgr inż. Jarosław Mąka	PODPIS PROJEKTANTA	REWIZJA -
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0215/ZHOT/07		
DATA SPORZĄDZENIA	MAJ 2022r.	PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO	SKALA RYSUNKU 1:100
IMIE I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	mgr inż. Robert Wrona		
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0080/PWOE/12		
DATA SPRAWDZENIA	MAJ 2022r.		NUMER RYSUNKU SSP-04
IMIE I NAZWISKO OPRACOWUJĄCEGO			
DATA OPRACOWANIA			



- Centrala oddymiania

Przycisk oddymiania

Przycisk przewietrzania

Przycisk czujka dymu

Silownik

Puszka PIP-2AN
- Centrala SSP

Czujka optyczna

Czujka temperaturowa

Czujka optyczna-temp.

Czujka opt.-temp.-CO

Ręczny Ostrzegacz Pożarowy

Wskaźnik zadziałania

Moduł 4 wyjść

Moduł 1 wyjścia

Przekaznik 230V

Moduł 3 wejść i 4 wyjść

Moduł 4 wyjść nadzorowanych

Zasilacz pożarowy
- Sygnalizator akustyczny

Sygnalizator głosowo-optyczny z komunikatem ewakuacyjnym

Kabel YnTKSY 1x2x0.8mm²

Kabel HTKSH 5x2x0.8mm²

Kabel YnTKSY 3x2x0.8mm²

Kabel HDGs 3x1,5mm²

Kabel HDGs 3x2,5mm²
- Sygnalizatory

Kabel HTKSH 1x2x0.8mm² B2ca

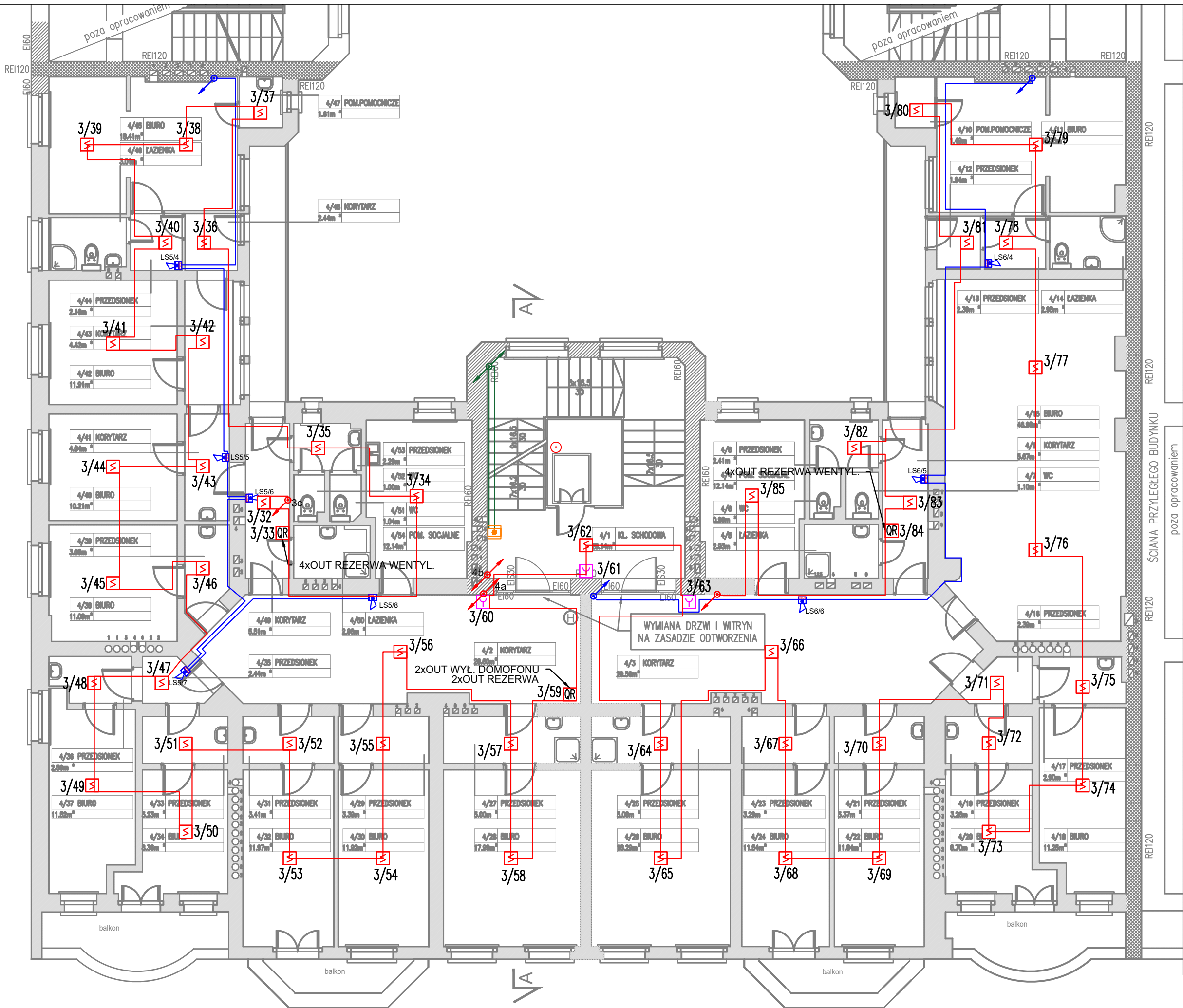
Kabel HDGs 3x2,5mm²

Kabel HTKSH 2x2x1mm² B2ca

- UWAGI:
- Wszystkie urządzenia i materiały wykorzystane do budowy systemu sygnalizacji pożaru muszą posiadać certyfikat CNBOP.
 - Centrala pożarowa musi mieć certyfikat CNBOP dopuszczającą do 250 elementów na pętli.
 - Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
 - Przewody układać prostopadle i równoległe do krawędzi ścian i stropów.
 - Czujki powinny być montowane 50 cm od przeszkody, 50 cm od wyciągu wentylacyjnego, 150 cm od nawiewu wentylacyjnego.
 - Trasy kablowe są koncepcją i nie są ostateczne.
 - Przejścia kabli przez elementy oddzielenia p.poż. wykonać w formie przepustów instalacyjnych w klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia p.poż.
 - Lokalizację czujek montowanych na suficie podwieszanym dostosować do elementów aranżacji pomieszczeń, np. lamp wiszących, wysokich regałów, itp.
 - Należy potwierdzić moc zaprojektowanej centrali oddymiania względem dobranych silowników.
 - Obiekt znajduje się pod opieką konserwatora zabytków.

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
POWERSUN Sp. z o.o.		ul. Łazienkowska 16 20-416 Lublin	
STADIUM PROJEKTU / ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO		BRANŻA	
PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT TECHNICZNY		TELETECHNICZNA	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		Oddział Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ul. Podwale 75 50-449 Wrocław	
TYTUŁ RYSUNKU		Rzut III piętra - instalacja SSP oraz oddymiania	
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA		PODPIS PROJEKTANTA	REWIZJA
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH			
DATA SPORZĄDZENIA		PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO	SKALA RYSUNKU
IMIE I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO			
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH		DATA SPRAWDZENIA	1:100
DATA SPRAWDZENIA			
IMIE I NAZWISKO OPRACOWUJĄCEGO			NUMER RYSUNKU SSP-05
DATA OPRACOWANIA			



Centrala oddymiania

Przycisk oddymiania

Przycisk przewietrzania

Przycisk czujka dymu

Siłownik

Puszka PIP-2AN

Kabel YnTKSY 1x2x0.8mm²

Kabel HTKSH 5x2x0.8mm²

Kabel YnTKSY 3x2x0.8mm²

Kabel HDGs 3x1,5mm²

Kabel HDGs 3x2,5mm²

Centrala SSP

Czujka optyczna

Czujka temperaturowa

Czujka optyczna-temp.

Czujka opt.-temp.-CO

Ręczny Ostrzegacz Pożarowy

Wskaźnik zadziałania

Moduł 4 wyjść

Moduł 1 wyjścia

Przekaznik 230V

Moduł 3 wejść i 4 wyjść

Moduł 4 wyjść nadzorowanych

Zasilacz pożarowy

Sygnalizator akustyczny

Sygnalizator głosowo-optyczny z komunikatem ewakuacyjnym

Kabel HTKSH 1x2x0.8mm² B2ca

Kabel HDGs 3x2,5mm²

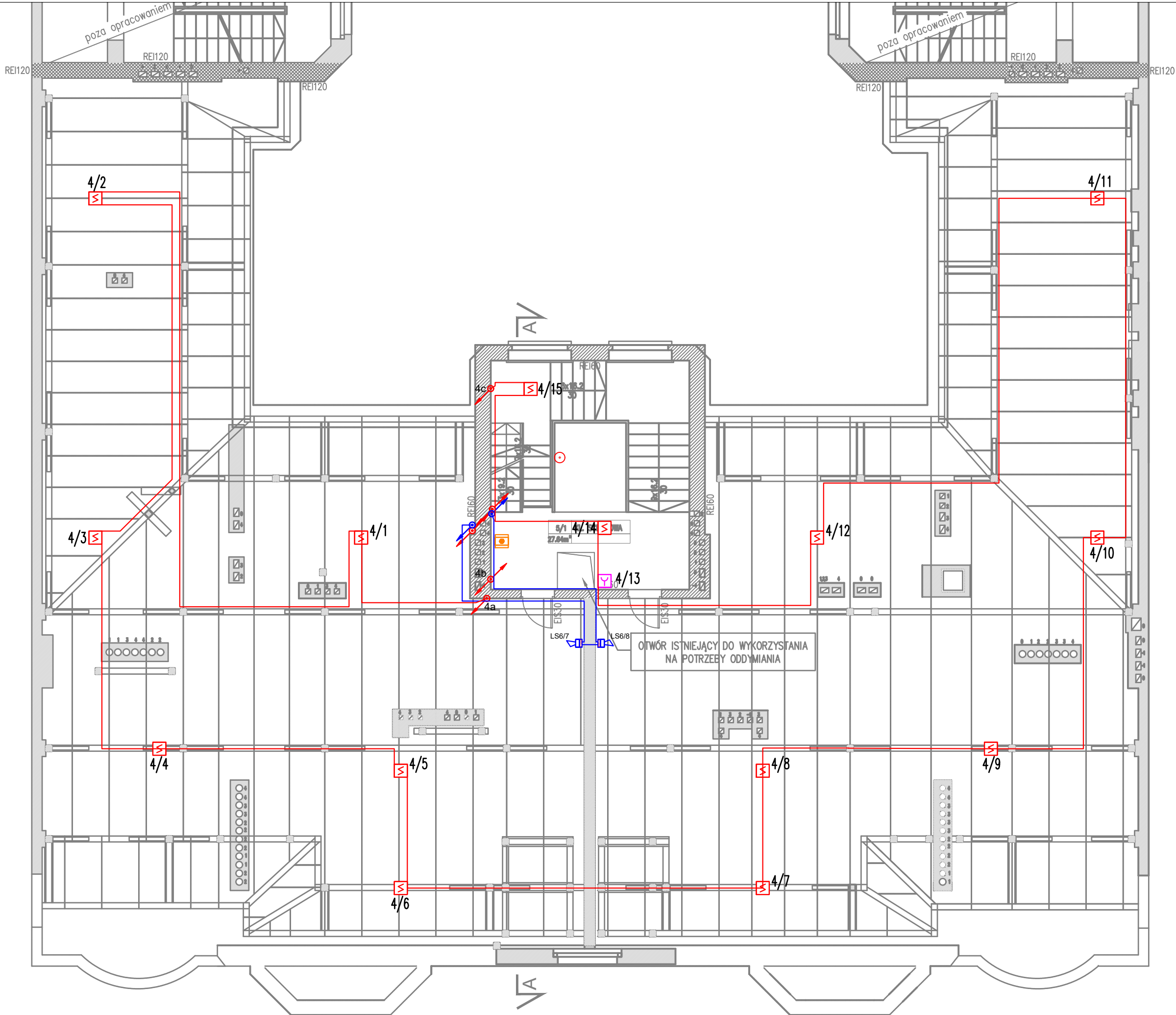
Kabel HTKSH 2x2x1mm² B2ca

Sygnalizatory

- UWAGI:
- Wszystkie urządzenia i materiały wykorzystane do budowy systemu sygnalizacji pożaru muszą posiadać certyfikat CNBOP.
 - Centrala pożarowa musi mieć certyfikat CNBOP dopuszczającą do 250 elementów na pętli.
 - Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
 - Przewody układać prostopadle i równolegle do krawędzi ścian i stropów.
 - Czujki powinny być montowane 50 cm od przeszkody, 50 cm od wyciągu wentylacyjnego, 150 cm od nawiewu wentylacyjnego.
 - Trasy kablowe są koncepcją i nie są ostateczne.
 - Przejścia kabli przez elementy oddzielenia p.poż. wykonać w formie przepustów instalacyjnych w klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia p.poż.
 - Lokalizację czujek montowanych na suficie podwieszanym dostosować do elementów aranżacji pomieszczeń, np. lamp wiszących, wysokich regałów, itp.
 - Należy potwierdzić moc zaprojektowanej centrali oddymiania względem dobranych siłowników.
 - Obiekt znajduje się pod opieką konserwatora zabytków.

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
POWERSUN Sp. z o.o.		ul. Łazienkowska 16 20-416 Lublin	
STADIUM PROJEKTU / ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO		BRANŻA	
PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT TECHNICZNY		TELETECHNICZNA	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Oddział Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ul. Podwale 75 50-449 Wrocław		
TYTUŁ RYSUNKU	Rzut IV piętra - instalacja SSP oraz oddymiania		
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA	mgr inż. Jarosław Mąka	PODPIS PROJEKTANTA	REWIZJA -
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0215/ZHOT/07		
DATA SPORZĄDZENIA	MAJ 2022r.		
IMIE I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	mgr inż. Robert Wrona	PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO	SKALA RYSUNKU
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0080/PWOWE/12		1:100
DATA SPRAWDZENIA	MAJ 2022r.		
IMIE I NAZWISKO OPRACOWUJĄCEGO			
DATA OPRACOWANIA		NUMER RYSUNKU SSP-06	



- Centrala oddymiania

Przycisk oddymiania

Przycisk przewietrzania

Przycisk czujka dymu

Siłownik

Puszka PIP-2AN

Kabel YnTKSY 1x2x0.8mm²

Kabel HTKSH 5x2x0.8mm²

Kabel YnTKSY 3x2x0.8mm²

Kabel HDGs 3x1,5mm²

Kabel HDGs 3x2,5mm²
- Centrala SSP

Czujka optyczna

Czujka temperaturowa

Czujka optyczna-temp.

Czujka opt.-temp.-CO

Ręczny Ostrzegacz Pożarowy

Wskaźnik zadziałania

Moduł 4 wyjść

Moduł 1 wyjścia

Przełącznik 230V

Moduł 3 wejść i 4 wyjść

Moduł 4 wyjść nadzorowanych

Zasilacz pożarowy

Signalizator akustyczny

Signalizator głosowo-optyczny z komunikatem ewakuacyjnym

Kabel HTKSH 1x2x0.8mm² B2ca

Kabel HDGs 3x2,5mm²

Kabel HTKSH 2x2x1mm² B2ca

Signalizatory

- UWAGI:
- Wszystkie urządzenia i materiały wykorzystane do budowy systemu sygnalizacji pożaru muszą posiadać certyfikat CNBOP.
 - Centrala pożarowa musi mieć certyfikat CNBOP dopuszczającą do 250 elementów na pętli.
 - Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami i przepisami BHP.
 - Przewody układać prostopadle i równolegle do krawędzi ścian i stropów.
 - Czujki powinny być montowane 50 cm od przeszkody, 50 cm od wyciągu wentylacyjnego, 150 cm od nawiewu wentylacyjnego.
 - Trasy kablowe są koncepcją i nie są ostateczne.
 - Przejścia kabli przez elementy oddzielenia p.poż. wykonać w formie przepustów instalacyjnych w klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia p.poż.
 - Lokalizację czujek montowanych na suficie podwieszanym dostosować do elementów aranżacji pomieszczeń, np. lamp wiszących, wysokich regałów, itp.
 - Należy potwierdzić moc zaprojektowanej centrali oddymiania względem dobranych siłowników.
 - Obiekt znajduje się pod opieką konserwatora zabytków.

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
POWERSUN Sp. z o.o.		ul. Łazienkowska 16 20-416 Lublin	
STADIUM PROJEKTU / ELEMENT PROJEKTU BUDOWLANEGO		BRANŻA	
PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT TECHNICZNY		TELETECHNICZNA	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Oddział Polskiej Akademii Nauk we Wrocławiu ul. Podwale 75 50-449 Wrocław		
TYTUŁ RYSUNKU	Rzut poddasza - instalacja SSP oraz oddymiania		
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA	mgr inż. Jarosław Mąka	PODPIS PROJEKTANTA	REWIZJA -
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0215/ZHOT/07		
DATA SPORZĄDZENIA	MAJ 2022r.		
IMIE I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO	mgr inż. Robert Wrona	PODPIS SPRAWDZAJĄCEGO	SKALA RYSUNKU 1:100
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	LUB/0080/PWOE/12		
DATA SPRAWDZENIA	MAJ 2022r.		
IMIE I NAZWISKO OPRACOWUJĄCEGO			NUMER RYSUNKU SSP-07
DATA OPRACOWANIA			

