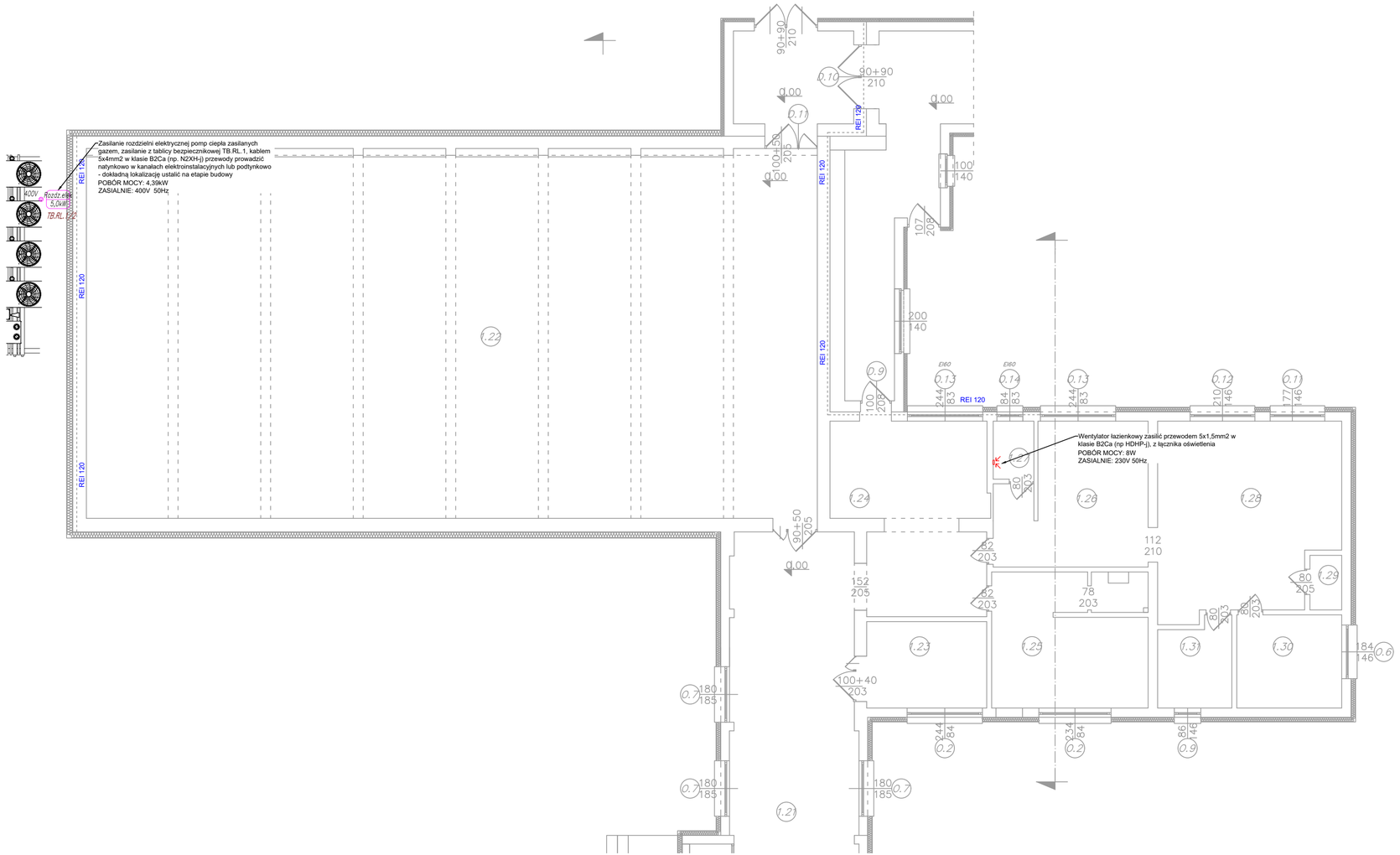

LEGENDA:

- 400V Cen.wen. h=0,5m 3,0kW - wypust kablowy 230/400V do podłączenia urządzenia elektrycznego,
- ZK.WGP - wyłącznik główny pożarowy w obudowie termoutwardzalnej (certyfikowany)
- RG - rozdzielnia główna szkoły - wnęka do zabudowy nowych tablic bezpiecznikowych,
- RL.1 - złącze licznikowe obwód 1,
- RL.2 - złącze licznikowe obwód 2,
- UU.PWP.1 - przeciwpożarowy przycisk wyłączenia p.pożarowego z sygnalizacją dozoru i zadziałania,
- US.PWP.1 - lampka kontrolna, potwierdzenie wyłączenia napięcia w budynku,
- - - - trasa przewodów p.poż sterowania przycisków i sygnalizacji,
- ——— trasa przewodów zasilających budynek szkoły YAKY 4x240mm2,
- - centrala oddymiająca SVS STD (xA)
- - ręczny przycisk oddymiania VRPO
- - przycisk przewietrzania M
- - ognioodporna puszka elektroinstalacyjna M-BOX
- - moduł sekwencyjnego otwarcia drzwi VMD wbudowany w puszkę M-BOX
- - siłownik drzwi/okien napowietrzających
- - czujka dymu S wyposażona w zintegrowany izolator zwarć.

UWAGA:
- instalację wykonać podtynkowo lub natynkowo w korytach i rurkach elektroinstalacyjnych przewodami na napięcie 750V, przewody układać po liniach pionowych i poziomych - sposób prowadzenia ustalić z inwestorem na etapie budowy
- przewody łączyć bezpośrednio pod osprzętem,
- miejsce wyprowadzenia przewodów do urządzeń stałych ustalić na budowie,
- przejścia przez ściany wydzielenia pożarowego zabezpieczyć stosownymi masami, piankami o szczelności przegrody i oznaczyć tabliczką znamionową,
- przejścia na zew. budynku uszczelnić masami przed wnikaniem wilgoci do wewnątrz,
-rysunki i opis techniczny traktować łącznie,
- przewód sterowniczy p.poż prowadzić bezpośrednio na suficie lub ścianie na uchwytach p.poż E90 w rozstawie max co 0,3m powyżej wszystkich instalacji technicznych,
- przyciski ROP mocować na wysokości 1.2m - 1.6m w miejscach dobrze widocznych i dostępnych.

montaż elementów systemu sygnalizacji pożarowej koordynować na bieżąco z elementami innych instalacji celem uniknięcia kolizji i nieprawidlowej pracy detektorów.
-odległości czujek od ścian oraz przepierzeń nie mogą być mniejsze niż 0.5m. W przypadku korytarzy, kanałów oraz podobnych części budynku o szerokości mniejszej niż 1m, czujki należy umieścić na środku stropu.
-odległość czujek od podciągów, belek stropowych, kanałów wentylacyjnych przebiegających pod stropem, lamp oświetleniowych, itp. nie powinna być mniejsza niż 0.5[m].
-nie umieszczać czujek w strumieniu powietrza instalacji klimatyzacji, wentylacji nawiewnej lub wyciągowej. Minimalna odległość czujek od kratek nawiewnych wynosi 1.5m
- instalacje wykonać w zgodzie z obowiązującymi przepisami, warunkami technicznymi wykonania instalacji i prawem budowlanym, również w odniesieniu do szczegółów, które nie zostały ujęte w nieniejszej dokumentacji,

UWAGI:

1. Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami;
2. W razie wystąpienia problemów nie objętych opracowaniem, należy skontaktować się z projektantem;
3. Rzut należy rozpatrywać łącznie z przekrojem, szczegółem oraz opisem;
4. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilości na miejscu budowy.

Pracownia Usług Budowlanych i Projektowych
mgr inż. Andrzej Kuc
ul. Wiejska 12, 47-470 Rogaźnów
tel. 606 891 603
e-mail: kucan@o2.pl

TYTUŁ OPRACOWANIA

Termomodernizacja oraz wymiana źródła ciepła w Szkole Podstawowej w Krzanowicach 47- 470 Krzanowice ul. Akacjowa 1 działka numer 1397/7

LOKALIZACJA

47-470 Krzanowice, ul. Akacjowa 1
działka nr 1397/7
Jednostka ewidencyjna: Krzanowice
Obręb ewidencyjny: 001 Krzanowice

PROJEKTANT
mgr inż. Robert Gurk
upr SLK/1783/PWBE/25

SPRAWDZIŁ
mgr inż. Krystian Tomala
upr. nr 247/02

INWESTOR
Gmina Krzanowice
47-470 Krzanowice
ul. Morawska 5

BRANŻA
ELEKTRYCZNA

STADIUM
PROJEKT TECHNICZNY

RYSUNEK
Projekt zasilania urządzeń elektrycznych oraz oddymiania klatek schodowych - rzut parteru hala

NR ARCHIWALNY:

OPRACOWANIE:

SKALA: 1:100

NR RYSUNKU: IE-08

DATA: 14 SIERPIEŃ 2025r.