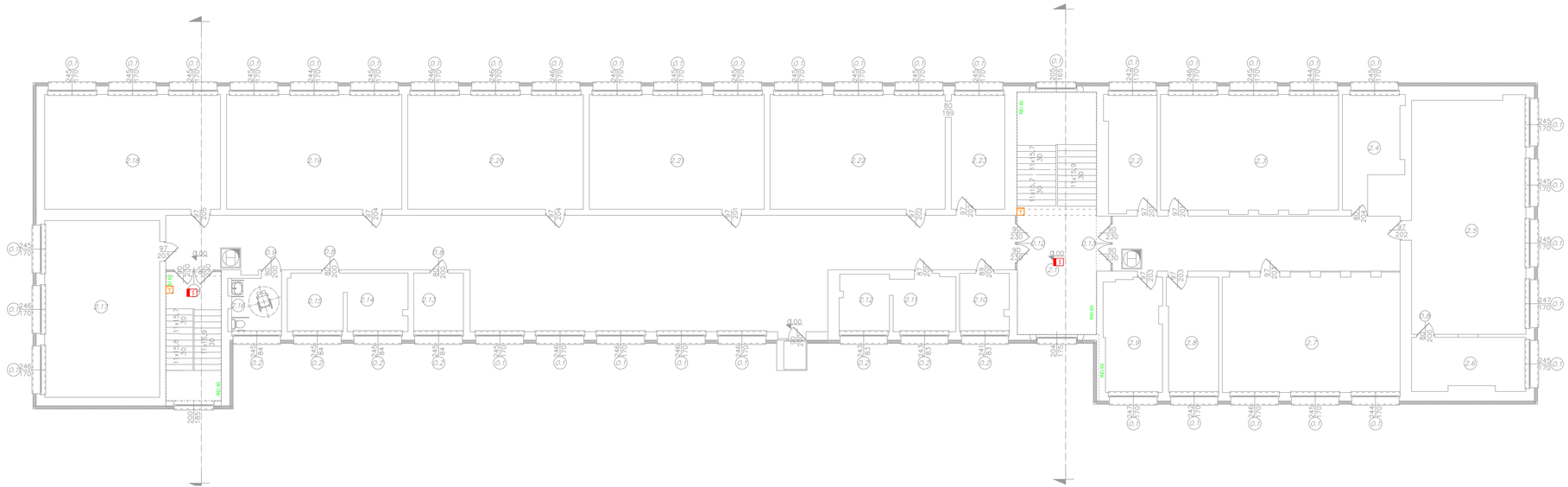

Nr. Pom	Rodzaj pom. - wykończenie posadzki	pow. Użytkowa (m²)
2.1	KOMUNIKACJA	255,18
2.2	SEKRETARIAT	14,05
2.3	POKÓJ NAUCZYCIELSKI	50,39
2.4	PRACOWNIA CERAMICZNA	13,83
2.5	SALA LEKCYJNA	65,86
2.6	ZAPLECZE SALI LEKCYJNEJ	14,49
2.7	PRACOWNIA CERAMICZNA	50,26
2.8	GABINET PIELĘGNIARKI	14,31
2.9	GABINET PEDAGOGA	16,05
2.10	WC	7,02
2.11	WC	8,33
2.12	WC	7,00
2.13	MAGAZYN	7,13
2.14	WC	8,64
2.15	WC	7,98
2.16	WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	6,52
2.17	SALA LEKCYJNA	49,78
2.18	SALA LEKCYJNA	49,41
2.19	SALA LEKCYJNA	49,24
2.20	SALA LEKCYJNA	49,35
2.21	SALA LEKCYJNA	49,13
2.22	BIBLIOTEKA	49,24
2.23	CZYTELNIA	15,05
	SUMA PARTER	858,18

LEGENDA:
- 4(5)x 6mm² 3,5kW - 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 przyciskiów i sygnalizacji,
- trasa przewodów zasilających budynek szkoły YAKY 4x240mm2,
- centrala oddymiająca SVS STD (4A)
- ręczny przycisk oddymiania VRPO
- przycisk przewietrzania M
- ogniodporna puszka elektroinstalacyjna M-BOX
- moduł sekwencyjnego otwarcia drzwi VMD wbudowany w puszkę M-BOX
- siłownik drzwiolokien 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 prionowych i poziomych - sposób prowadzenia ustalić z inwestorem na etapie budowy
- przewody łączyć bezpośrednio pod osprzętem,
- miejsce wprowadzenia przewodów do urządzeń stałych ustalić na budowie,
- przejścia przez ściany wyrzelenia pożarowego zabezpieczyć stosowymi masami, plankami 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 sufiule 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 nieprawidłowej pracy detektorów.
-odległość czujek od ścian oraz przejezierzeń nie mogą być mniejsze niż 0.5m. W przypadku kontrarzy, 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 niniejszej dokumentacji.

UWAGI:
1. Wszystkie prace wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi normami.
2. W razie wystąpienia problemów nie objętych projektem należy skontaktować się z projektantem.
3. Roboty należy rozpocząć dopiero z początkiem wrzesień-rok szkolny.
4. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sprawdzić wymiary oraz ilość na miejscu budowy.

Pracownia Usług Budowlanych i Projektowych
mgr inż. Andrzej Kuc
ul. Wapiza 12
47-470 Krzanowice
tel. 606 891 603
e-mail: kuca@o2.pl

TYTUŁ OPRACOWANIA
Termomodernizacja oraz wymiana źródła ciepła w Szkole Podstawowej w Krzanowicach 47- 470 Krzanowice ul. Akacjowa 1 działka numer 139/17

LOKALIZACJA
47-470 Krzanowice, ul. Akacjowa 1
działka nr 139/17
Obręb ewidencyjny: Krzanowice
Obręb ewidencyjny: 001 Krzanowice

PROJEKTANT
mgr inż. Robert Gurik
upr. GLK/1783/PWIM/05

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

INWESTOR
Gmina Krzanowice
47-470 Krzanowice
ul. Morawska 5

BRANŻA
ELEKTRYCZNA

STADIUM
PROJEKT TECHNICZNY

TYTUŁ/NAZWA
Projekt zasilania urządzeń elektrycznych oraz oddymiania klatek schodowych - rzut piętra 1

NR INWENTARZOWY

OPRACOWANIE:

SKALA:	NR RYSUNKU:
1:100	IE-09
DATA: 14 SIERPIEŃ 2025r.	