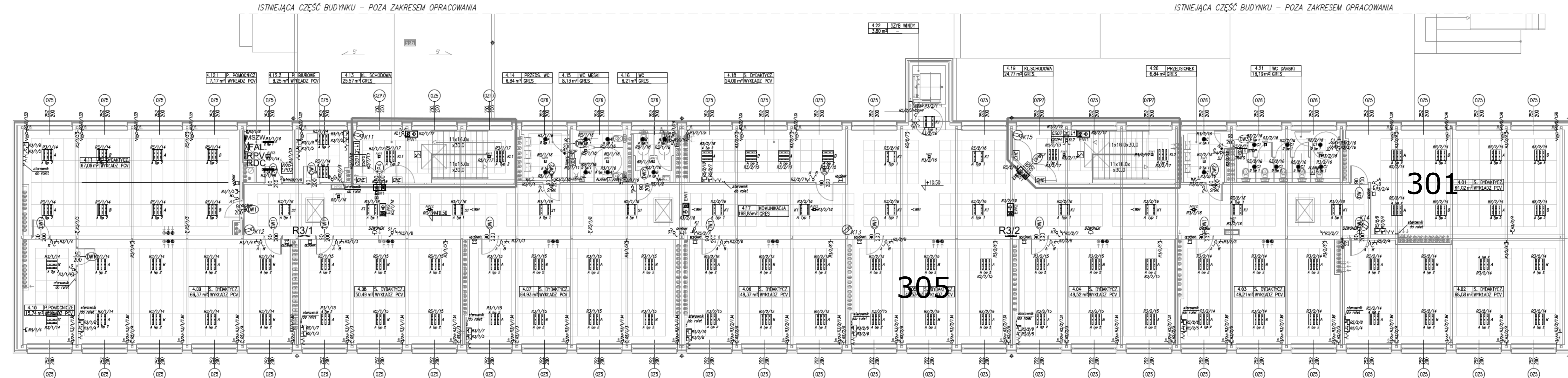


RZUT III PIĘTRA – INSTALACJE ELEKTRYCZNE I NISKOPRĄDOWE



ISTNIEJĄCA CZĘŚĆ BUDYNKU – POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA

ISTNIEJĄCA CZĘŚĆ BUDYNKU – POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA

4.22	SZYB WINDY	3,80 m ²
------	------------	---------------------

4.17	KOMUNIKACJA	88,85 m ² GRES
------	-------------	---------------------------

NR	OPIS	ZASILANIE	BZT
1	Obieg osobowy	400V, 3, 3kW, 10A	1
2	Administracja windy	230V, 1kW, 4 3A	1
3	Suszarka	230V, 2kW, 9 6A	3
4	Lokality punkt dystrybucyjny LPDZ	230V, 0,5kW, 2 2A	1
5	Wentylator sanitarowy	230V, 21W, 0 1A	7
6	Zasilanie rolet okiennych	230V, 0,15kW, 0 7A	40

- Legenda oprow:
- oprawa do montażu w sufitach podwieszanych, obudowa z blachy stalowej, raster paraboliczny satynowany, IP20, źródło światła LED 31W,
 - oprawa do montażu w sufitach podwieszanych, obudowa z blachy stalowej, raster paraboliczny satynowany, IP20, źródło światła LED 45W,
 - oprawa do montażu nastropowego, obudowa z blachy stalowej, raster paraboliczny satynowany, IP20, źródło światła LED 32W,
 - oprawa do montażu nastropowego, obudowa z blachy stalowej, raster paraboliczny satynowany, IP20, źródło światła LED 47W,
 - oprawa do montażu w sufitach podwieszanych, obudowa z blachy stalowej, klasz opalowy, IP40, źródło światła LED 38W,
 - oprawa do montażu w sufitach podwieszanych, IP44, źródło światła LED 13W,
 - oprawa do montażu nastropowego lub zwieszanego, klasz opalowy z połwieglanu, IP65, IK10, źródło światła LED 17W,
 - oprawa ewakuacyjna kierunkowa naszczelnia jednostronna, IP20, źródło LED, zakres temp. 10° do 35°, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy M,
 - oprawa ewakuacyjna kierunkowa naszczelnia dwustronna, IP20, źródło LED, zakres temp. 10° do 35°, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy M, obudowa z białego połwieglanu, optyka doskonała, zakres temp. 10° do 40°, źródła LED 2W, IP20, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,
 - oprawa awaryjna montaż w sufitach podwieszanych lub natynkowych, obudowa z białego połwieglanu, optyka doskonała, zakres temp. 10° do 40°, źródła LED 2W, IP20, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,
 - oprawa awaryjna montaż w sufitach podwieszanych lub natynkowych, obudowa z białego połwieglanu, optyka doskonała, zakres temp. 10° do 40°, źródła LED 2W, IP65, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM,
 - oprawa awaryjna montaż nastropowy/nasścienny, obudowa z białego połwieglanu, zakres temp. -15 do 40°, źródła LED 2W, IP65, czas pracy AW 1h, system AT, tryb pracy NM.

- Legenda:
- łącznik 10A,
 - łącznik szwcowy 10A,
 - łącznik krzyżowy 10A,
 - łącznik hermetyczny 10A,
 - gniazda 1-fazowe podwójne 16A,
 - gniazda 1-fazowe podwójne hermetyczne 16A,
 - gniazda logiczne RJ 45,
 - zestaw gniazd typ 1,
 - wypust 1-faz. puszka o B0 i zapas 2m przewodu,
 - wypust 3-faz. puszka o B0 i zapas 2m przewodu,
 - dzwonek,
 - głośnik,
 - miejsca szyna wyróżnawcza,
 - rozdzielnica.

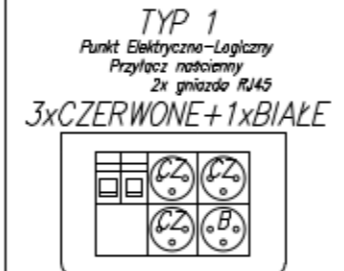
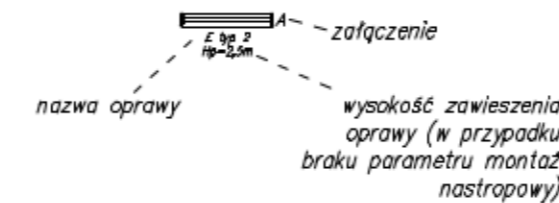
Układ instalacji: TN – S

Ochrona przed dotykiem bezpośrednim:
- izolowanie części czynnych
- wyłącznik różnicowy o prądzie 30mA

Ochrona przed dotykiem pośrednim:
- samoczynne wyłączenie zasilania
- urządzenia II klasy ochronności
- połączenia wyrównawcze

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	ŚREDNIE NATAŻENIE OŚWIETLENIA	WSPÓŁCZYNNIK ODDAWANIA BARWY
4.01	SALA DYDAKTYCZNA	500 lx	80
4.02	SALA DYDAKTYCZNA	500 lx	80
4.03	SALA DYDAKTYCZNA	500 lx	80
4.04	SALA DYDAKTYCZNA	500 lx	80
4.05	SALA DYDAKTYCZNA	500 lx	80
4.06	SALA DYDAKTYCZNA	500 lx	80
4.07	POM. POMOCNICZE	300 lx	80
4.08	SALA DYDAKTYCZNA	300 lx	80
4.09	SALA DYDAKTYCZNA	300 lx	80
4.10	POM. POMOCNICZE	300 lx	80

4.11	SALA DYDAKTYCZNA	300 lx	80
4.12	POKÓJ BIUROWY	500 lx	80
4.13	KLATKA SCHODOWA	150 lx	80
4.14	PRZEDSIÓNEK WC	200 lx	80
4.15	WC	200 lx	80
4.18	WC	200 lx	80
4.17	KOMUNIKACJA	100 lx	80
4.18	SALA DYDAKTYCZNA	300 lx	80
4.19	KLATKA SCHODOWA	150 lx	80
4.20	PRZEDSIÓNEK WC	200 lx	80
4.21	WC	200 lx	80



LEGENDA – SYSTEM CCTV:

K – kamera IP kapułkowa wewnętrzna, min. 2MPX, montaż sufitowy, zasilanie PoE, 1920x1080p, obiektyw 3,6mm, (0lux (IR LED ON)), IP66, zakres temp. od -20 do 50°.

- LEGENDA:
- przycisk alarmowy pociągowy,
 - przycisk anulowania alarmu, kasownik,
 - lampa z buczkiem,
 - trafa 24V montaż w puszcze podtynkowej.

- LEGENDA:
- centrala systemu oddymiania B4,
 - centrala systemu zamknięcie pożarowych, wyjście 400mA,
 - chwytnak elektromagnetyczny drzwiowy 400N, 67mA, 24VDC + zwa,
 - reczny przycisk oddymiania, sygnalizacja stanów roboczych i alarmowych,
 - napęd elektryczny 24V (wg opracowania architektonicznego),
 - opływcza czujka dymowa
 - przycisk przewietrzania,
 - czujka pogodowa 24V.

Investor: Powiat Leżajski
ul. Kopernika 8,
37-300 Leżajsk

Nazwa obiektu budowlanego: Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa części budynku Zespołu Szkół Licealnych w Leżajsku - budowa instalacji elektrycznych i niskoprądowych

Adres obiektu budowlanego: Leżajski, leżajski

Faza: PROJEKT WYKONAWCZY

Branża: ELEKTRYCZNA

Funkcja: Imię, Nazwisko: mgr inż. Jacek Baran

Projektant: mgr inż. Jacek Baran

Sprawdzający: mgr inż. Paweł Kopyciński

Nazwa rys: Rzut III piętra - instalacje elektryczne i niskoprądowe

Nr rys. E-05

Biuro Projektów ALDARA
ul. Szapary 5/32, 31-543 Kraków

tel. 600-215-743
e-mail: biuro@aldara.pl
NIP: 675-122-23-71
REGON: 356912490

Prawa autorskie zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępnienia osobom trzecim niniejszego rysunku lub jego części bez upoważnienia Inwestora.

Kraków, październik 2019 r.