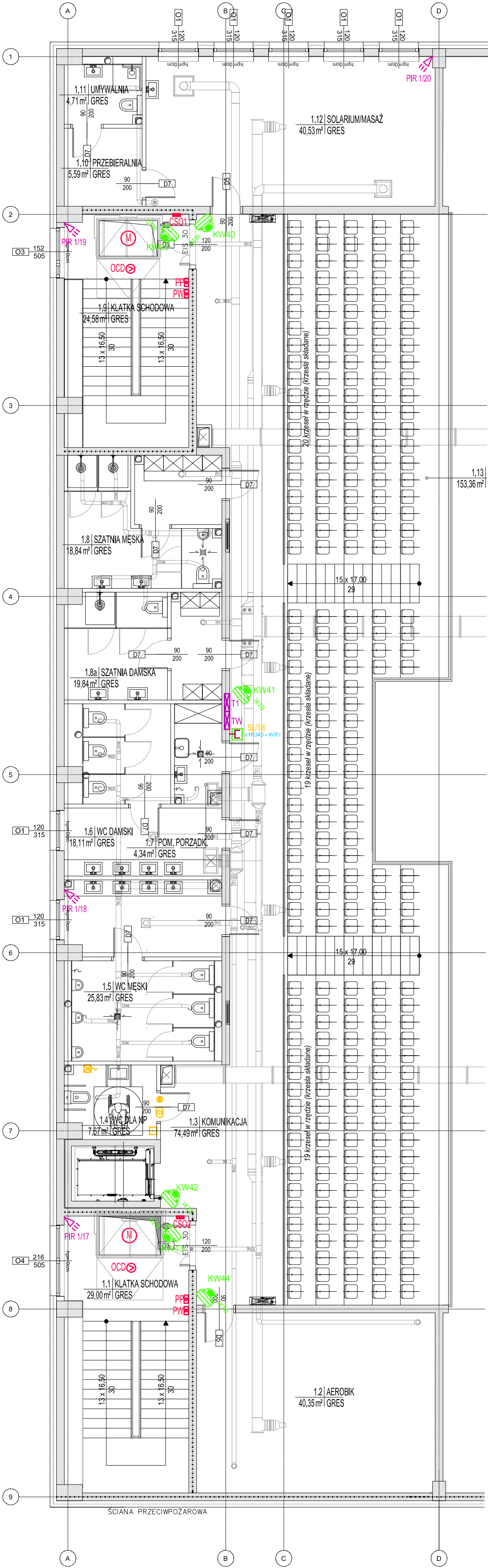


RZUT PIĘTRA 1- INSTALACJE NISKOPRĄDOWE



OZNACZENIA:

- T..  - projektowana tablica bezpiecznikowa

- SL - szafa logiczna

-
- siatka ochronna

INSTALACJA DZWONKOWA

- CDZ** - centralna dzwonnica

- - dzwonek szkolno-alarmowy

INSTALACJA LAN

- zestaw gniazdowy p.t. w ramce wspólnej
(2x gn. ogólne 230V + 1x gn. RJ45)
- ↑ x1 ↑ x1
- gniazdo 1xRJ45 Kat.6 - logiczne (internet, telefon)
gniazdo 230V - ogólne
gniazdo 230V - ogólne

-  - zestaw gniazdowy p.t. w ramce wspólnej
- ↑
↑
↑
- gniazdo 2xRJ45 Kat.6 - logiczne (internet,telefon)
gniazdo 2x230V - dedykowane komputerowe DATA
gniazdo 2x230V - ogólne

- x1RJ45 - WIFI - gniazdo 1xRJ45 - do punktu WIFI Acces Point
(zamontować w miejscu trudno dostępnym dla osób postronnych- np. pod sufitem)

INSTALACJA CCTV

- - kamera zewnętrzna tubowa 8 MPX 2,8-12mm NDA
IR70m Ingenius Plus H.265 Smart, wbudowane
zabezpieczenie przeciwprzepięciowe TVS 4000 V

-  **IK10** - kamera kopułowa 6 MPX 2,8mm NDAA IR30m
Ingenius Plus H.265 Smart

SYSTEM ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH:

- CSO**  - centralka sterowania oddymianiem
- M**  - silownik otwierania kłapy dymowej
- MD**  - silownik elektryczny otwierania drzwi
- PP**  - przycisk przeciwpożarowy
- PW**  - przycisk przewietrzający
- OCD**  - optyczna czujka dymu

INSTALACJA PRZYZYWOWA

-  - kasownik
-  - włącznik pociągowy
-  - lampka czerwona z buczkiem
-  - transformator z bezpieczną izolacją

INSTALACJA SWIN:

-  - czujka dymu i ciepła
-  - czujka PIR
-  - sygnalizator optyczno-akustyczny zewnętrzny
-  - sygnalizator optyczno-akustyczny wewnętrzny
-  - klawiatura LCD
-  - centrala alarmowa
-  - kontaktron
-  - czujnik zalania i temperatury

NAGŁOŚNIENIE:

-  **G3** - para 2-drożnych kolumn głośnikowych (100V, 16W, 89dB/W/m)
(strefa żółta - hala sportowa - komunikacja, szatnie)
-  **G4** - 2-drożna kolumna głośnikowa (100V, 250W, 99.6dB/W/m)
(strefa różowa - hala sportowa)

Przedmiotowy projekt (utwór architektoniczny) jest chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą nr 83 z dnia 04.02.1994 „o prawie autorskim i prawach pokrewnych” (tj. Dz.U. z 2022r., poz.2509). WSZELKIE AUTORSKIE PRAWA OSOBISTE DOT. TEGO PROJEKTU I RYSUNKU NALEŻĄ DO 4IDEA, KAROL SITARSKI.

FIRMA IDEA KAROL SITARSKI PRZENOSI NA INWESTORA CAŁOŚĆ
INWESTOR:
GMINA SŁUPCA
ZAKŁAD GOSPODARSTWA PRAW MAJĄTKOWYCH DOT. TEGO PROJEKTU I RYSUNKU
ul. Gminna 18
22-100 Pokrówka

Nazwa Inwestycji:

Budowa budynku szkoły i budynku hali sportowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Adres Inwestycji:

msc Okszków, przy ul. Szkolnej
pow. chełmski, woj. lubelskie
Obręb: 0043 Okszków Kolonia
Numery działek ewidencyjnych: 149/1, 149/2

4ideA
BIURO PROJEKTOWE

Karol Sitarski
ul. Złota 15/U5, 25-015 Kielce,
tel: 510-032-264
e-mail: 4idea@4idea.pl

Faza Projektu:	Projekt techniczny			
Temat Rysunku:	Budynek 2- rzut piętra - instalacje niskoprądowe			
Funkcja i zakres	Projektant	Numer Uprawnień	Data	Podpis
Projektant Instalacje elektryczne	mgr inż. Marek Alf	SWK/0096/ PWOE/14	12.2025r.	
Opracowujący Instalacje elektryczne	mgr inż. Iwona Sito	---		
Sprawdzający Instalacje elektryczne	mgr inż. Jarosław Kotera	KI-214/93		
Rew.: 0	Skala: 1:100	Branża: INSTAL. ELEKTRYCZNE	Nr rys:	E-08