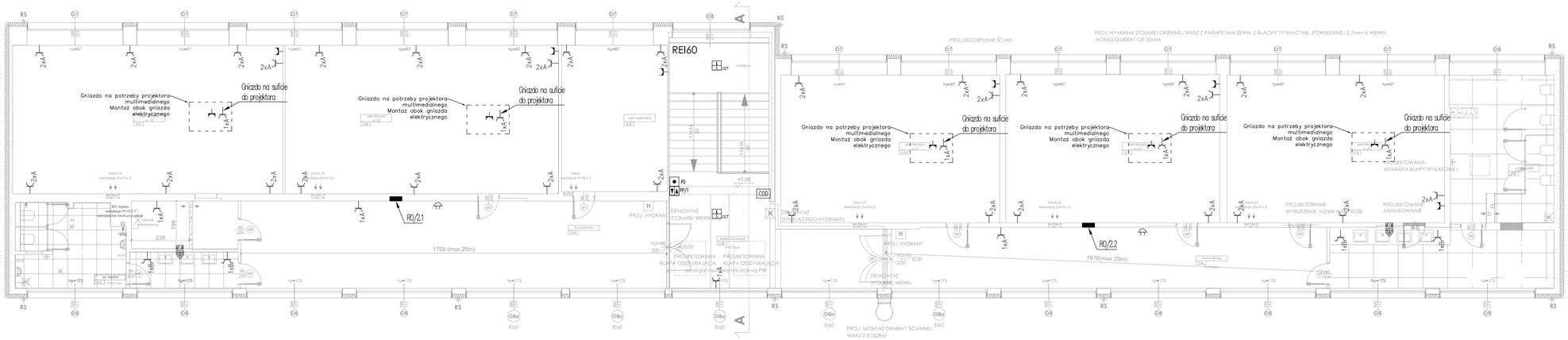


numer	pomieszczenie	metraż
2.01	WC MĘSKIE	20,66 M^2
2.02	WC DAMSKIE	46,37 M^2
2.04	KOMUNIKACJA	62,84 M^2
2.05	KLATKA SCHODOWA	50,64 M^2
2.06	KOMUNIKACJA	44,14 M^2
2.07	SALA LEKCYJNA NR 19	76,52 M^2
2.08	SALA LEKCYJNA NR 20	68,53 M^2
2.09	SALA REGIONALNA	26,20 M^2
2.10	SALA LEKCYJNA NR 21	54,60 M^2
2.11	SALA LEKCYJNA NR 22	53,65 M^2
2.12	SALA LEKCYJNA NR 22	54,17 M^2
	2 PIĘTRO - SUMA POWIERZCHNI:	558.32 M^2

Powierzchnia rzutu poziomego klatki schodowej=53,90 m2
Wymagana powierzchnia czynna klapy dymowej=53,90 m2 x 5% = 2,69 m2
Dobrana klapa dymowa=Klapa dymowa 140x140cm o wysokości podstawy 50cm
Pow. czynna oddymiania= 1,36 m2 -projektuje się dwie klapy 140x140
Pobór prądu silownika 4A
Kopuła z potrójnego komorowego PC16 mleczna UH1,8WIN2K, SL300, PC25 mleczna UH1,5WIN2K
Wymiar otworu naświetlającego=Pow. geometryczna klap x 130%
3,92 m2 x 130% = 5,06 m2 w postaci drzwi otwierających się o 90 stopni

Legenda:

- Rozdzielnica projektowana
- PW Przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu
- Miejscowa szyna wyrównawcza
- Główna szyna wyrównawcza
- G_A Gniazdo wtyczkowe, pojedyncze, podtynkowe 16 A; 250 V; IP20
- G_B Gniazdo wtyczkowe, pojedyncze, podtynkowe 16 A; 250 V; IP44
- Wypust przyłączeniowy (n-faz)

SYSTEM ODDYMIANIA
- RĘCZNY PRZYCISK ODDYMIANIA
- PRZYCISK ODDYMIANIA Z PRZYCISKIEM WENTYLACJI
- COO CENTRALA SYSTEMU ODDYMIANIA
- SKRZYNKA PPOŻ 24V
- C+P CZUJKA POŻAROWA (WIELOKRO-DESZCZOWA)
- DOT WIELOZAKROWA CZUJKA - OPT-OPT-TEMP (DOT)

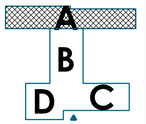
SYSTEM SYGNALIZACJI WŁAMANIA I NAPADU
- CA CENTRALA ALARMOWA
- CZUJKA PIR + MW (Z ANTYMASKINGIEM)
- CZUJKA MAGNETYCZNA (KONTAKTRON)
- PANEL STEROWANIA (KLAWIATURA)
- SYGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY WEWNĘTRZNY

INSTALACJA OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO
- GNIAZDO EKRANOWANE 2GRJ45
- SZAFA RACK 19"

u w a g i :
- wymiary podano w [cm] a poziomy w [m]
- wymiary pomieszczeń w świetle ścian z uwzględnieniem okładzin
- wymiary stolarki okiennej i drzwiowej w świetle otworów

PLAN SYTUACYJNY

segmenty:
A. szkolno-dydaktyczny
B. łącznik
C. stołówka
D. sala gimnastyczna



D S W PROJEKT SP. Z O.O.
adres: ul. Św. Barbary 14/36, 41-516 Chorzów
e-mail: dsw@dswprojekt.pl
telefon: 736 249 068
strona: dswprojekt.pl

TEMAT:
TERMOMODERNIZACJA, PRZEBUDOWA I REMONT WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INSTALACJI WEWN. GAZU BUDYNKU PLACÓWKI OŚWIATOWEJ- MIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH

OBIEKT:
MIEJSKA SZKOŁA PODSTAWOWA NR 11 W PIEKARACH ŚLĄSKICH
41-940 PIEKARY ŚLĄSKIE UL. ŚLĄSKA 8

INWESTOR:
Gmina PIEKARY ŚLĄSKIE
Z SIEDZIBĄ W PIEKARACH ŚLĄSKICH , 41-940 UL. BYTOMSKA 64

PROJEKTANCI

arch.	branża ARCHITEKTONICZNA	MGR INŻ. PAWEŁ PAJĄK	upr. nr UZ/99
sprawdz.	branża ARCHITEKTONICZNA	MGR INŻ. PAWEŁ DZIKUŚ	

FAZA:
PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT RYSUNKU:
PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH RZUT 2 PIĘTRA.

DATA: LIPIEC 2021

NR RYS.: **E - 04**

SKALA: 1:100

NR STR.: