4 oprawy oświetlenia Awaryjno-Ewakuacyjnego
+ siatka ochronna, typ RUBIN SPORT 2*36W
z elektroinwerterem 3h.

PROJEKTOWANA ROZBUDOWA

E=500Lx

2/1

1*YDY 4*2.5
1*YDY 3*2.5
1*YDY 5*2.5
2*YDY 3*2.5
6*YDY 3*2.5
1*YDY 5*2.5
YDY5*6

12 opraw ATLAS
+ siatka ochronna,
400W na stropie
źródło światła
HPI-T

obwód AE w RO
obwód AE w RO

z RGW
z RO

RT10

	Nazwa pomieszczenia	Powierzch.
2/1	Sala gimnastyczna 3	266,7 m2
3/2	Szatnia dziewcząt	21 m2
3/3	Umywalnia	10,7 m2
3/4	WC z przedsionkiem	3,38 m2
3/5	WC z przedsionkiem	4,87 m2
3/6	Korytarz	8,43 m2
3/7	Klatka schodowa	9,35 m2

INSTALACJA OŚWIETLENIOWA
KLATKI SCHODOWEJ

UWAGI:
1. - wentylator kanałowy Dospel typ EURO 4/HF o Ns=15W z hydrostatem/ regulowanym czujnikiem wilgotnosci i fotokomórką

2. - wentylator kanałowy Dospel typ EURO 5/HF o Ns=20W z hydrostatem/ regulowanym czujnikiem wilgotnosci i fotokomórką

1. Aparat ogrzewczo - wentylacyjny, podsufitowy typ UGW / MSA - O Q = 6,0 kW
2. Centrala wentylacyjna z rekuperacją typ ADF 1B o Q = 3,0 kW
3. Aparat ogrzewczo - wentylacyjny, dachowy typ DAGO - 1 , z rekuperacją o Q = 8,0 kW

L E G E N D A

- 01 — oprawa żarowa sufitowa, obwód O1
- 02 — oprawa żarowa - kinkiet, obwód 02
- PD — przycisk dzwonkowy zwykły - p/t
- G3 — gniazdo 1f p/t zwykłe- obwód nr 3
- G1 — gniazdo 1f p/t bryzgoszczelne- obwód nr 1

- oprawa typ 236
- A — oprawa typ 236 z elektroinwerterem 3h, awaryjna, oprawa typ 136 ,
- A R — oprawa typ 136 z elektroinwerterem 3h, awaryjna, rozdzielnice elektryczne
- DE — piktogram -- DROGA EWAKUACYJNA
- EV — oprawa ewakuacyjna z elektroinwerterem- 3h,
- Dz — DZWONKI LEKCYJNE
- O3a — oprawa metalohalogenkowa 400W kompletna z kloszem i siatką, obwód O3a

układ połączeń wewnętrznych: TN-S
ochrona od porażeń:
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Z.U.T.B. "MAK-TECH" s.c A.Makaś, W.Wilk ul. Słowackiego 9 Kamienna Góra	PROJEKT BUDOWLANY		
	Przedmiot inwentaryzcji	Przebudowa i nadbudowa sali sportowej przy Szkole Podstawowej nr1	
	Inwestor	Gmina Miejska Kamienna Góra Pl. Grunwaldzki 1, 58-400 Kamienna Góra	
	Adres inwestycji	dz. nr 311/3 , Kamienna Góra	
	Branża	ELEKTRYCZNA	Podpis / RYS. nr E4
	Projektant	mgr inż. Ryszard Wiatr upr. PNB/UB-11/98 DOŚ/IE/0605/01	
	Asystent projektanta	mgr inż. Jan Świrko upr.1598/86 DOŚ/IE/0594/01	SKALA 1:100
	Nazwa rysunku	INSTALACJE ELEKTRYCZNE - I PIĘTRO	DATA Marzec 2009