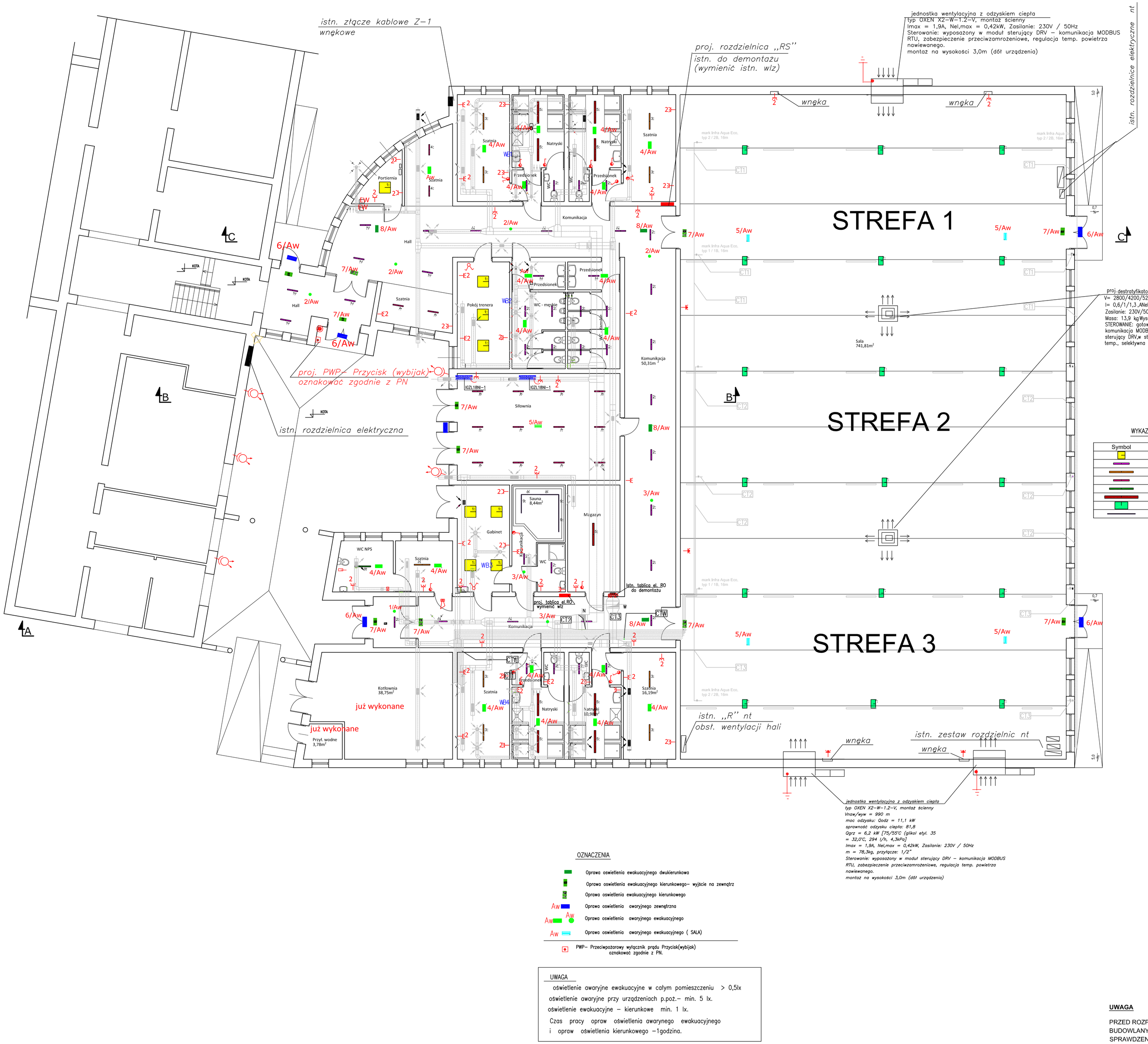

oświetlenie ewakuacyjne

1/Aw	Oprawa awaryjna okrągła, 1 x 1W LED, IP20 z optyką okrągłą System AUTOTEST 1H, Zakres temperatury: +5°C + 40°C Średnica oprawy 120 mm, wysokość 65 mm Montaż: nabudowywany Wykonanie: blacha stalowa, malowana proszkowo (np. DBCRET 1 N 1LED IP20 AMATECH AMA201041316)
2/Aw	Oprawa awaryjna okrągła, 1 x 1W LED, IP20 z optyką okrągłą System AUTOTEST 1H, Zakres temperatury: +5°C + 40°C Średnica oprawy 120 mm, wysokość 65 mm Montaż: nabudowywany Wykonanie: blacha stalowa, malowana proszkowo (np. DBCRET 1 N 1LED IP20 AMATECH AMA201041942)
3/Aw	Oprawa awaryjna okrągła, 1 x 1W LED, IP20 z optyką do korytarzy System AUTOTEST 1H, Zakres temperatury: +5°C + 40°C Średnica oprawy 120 mm, wysokość 65 mm Montaż: nabudowywany Wykonanie: blacha stalowa, malowana proszkowo (np. DBCRET LD 1N 1LED IP20 AMATECH AMA201041319)
4/Aw	Oprawa awaryjna 4W LED, IP41, IK08 z optyką okrągłą System AUTOTEST 1H, Zakres temperatury: +5°C + 40°C Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: polkwęglan w kolorze białym, klosz tworzywo sztuczne (np. ALFA3 LED IP41 AMATECH AMA201040461)
5/Aw	Oprawa awaryjna 4W LED, IP66, IK08 z optyką okrągłą System AUTOTEST 1H, Zakres temperatury: +5°C + 40°C Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: polkwęglan w kolorze białym, klosz tworzywo sztuczne (np. ALFA3 LED IP66 AMATECH AMA201040459)
6/Aw	Oprawa awaryjna 4W LED, IP66, IK08 z optyką okrągłą System AUTOTEST 1H, Zakres temperatury: -25°C + 40°C Wymiary: dł. 319 mm, szer. 169 mm, wys. 51 mm Montaż: nabudowywana/wbudowywana/zwieszakowa Wykonanie: polkwęglan w kolorze białym, klosz tworzywo sztuczne (np. ALFA3 LED IP66 AMATECH AMA201040404)
7/Aw	Oprawa ewakuacyjna jednostronna, IP41, IK08, 16 x 0.1W LED Odległość widzenia: 30 m System AUTOTEST 1H, Zakres temperatury: +5°C + 40°C Wymiary: dł. 324 mm, szer. 44 mm, wys. 249 mm Montaż: nabudowywany Wykonanie: aluminium anodyzowane kolbra srebrnego (klosz: polkwęglan) (np. EMAX ALU LED AMATECH, AMA201040210)
8/Aw	Oprawa ewakuacyjna dwustronna, IP20, 16 x 0.1W LED Odległość widzenia: 30 m System AUTOTEST 1H, Zakres temperatury: +5°C + 40°C Wymiary: dł. 324 mm, szer. 44 mm, wys. 249 mm Montaż: nabudowywany Wykonanie: aluminium anodyzowane kolbra srebrnego (klosz: polkwęglan) (np. EMAX ALU LED AMATECH, AMA201040210)

WYKAZ OPRAW

Symbol	Typ	Nazwa	Ilość
	1	OPR. ELA LED 35W MPRM	8
	2	OPR. HIT ALU LED 600 18W OPAL Z CZUJNIKIEM STEP DIM	42
	3	OPR. HIT ALU LED 860 27W OPAL	8
	4	OPR. HIT ALU LED 600 18W OPAL	16
	8	OPR. HIT ALU LED 860 27W OPAL Z CZUJNIKIEM STEP DIM	1
	5	OPR. STRICTA OPAL LED 25W IP66	9
	7	OPR. BEETLE HB II SPORT 130 W, 192 LED, CRI 80	18
	9	Taśema led IP65 24V 4,3W/m w profilu aluminiowym	5

OZNACZENIA

- Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego dwukierunkowa
- Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego kierunkowego– wyjście na zewnątrz
- Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego kierunkowego
- Aw — Oprawa oświetlenia awaryjnego zewnętrzna
- Aw — Oprawa oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego
- Aw — Oprawa oświetlenia awaryjnego ewakuacyjnego (SALA)
- PWP– Przeciwpożarowy wyłącznik prądu Przycisk(wybijak) oznakować zgodnie z PN.

OZNACZENIA – PATRZ KARTA OZNACZEŃ.

UWAGA

oświetlenie awaryjne ewakuacyjne w całym pomieszczeniu > 0,5lx
oświetlenie awaryjne przy urządzeniach p.poż.– min. 5 lx.
oświetlenie ewakuacyjne – kierunkowe min. 1 lx.
Czas pracy opraw oświetlenia awarynego ewakuacyjnego i opraw oświetlenia kierunkowego –1godzina.

UWAGA

PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH NALEŻY WYKONAĆ SPRAWDZENIE WYMIARÓW Z NATURY

Wykonać połączenia wyrównawcze główne i miejscowe.

TN-C-S

PD-PROJEKT
ul. Armii Krajowej 5a/15
09 - 410 Płock
p.dolczman@wp.pl
609 - 747 - 891

Nazwa obiektu	Remont sali gimnastycznej przy Szkole Podstawowej w Małej Wieś		
Adres obiektu	Jednostka ewidencyjna	Identyfikator	141908_2
		Nazwa	Mała Wieś
	Obręb ewidencyjny	Identyfikator	0014
		Nazwa	Mała Wieś
	Działka ewidencyjna	Nr	509/3
Tytuł	Projekt Techniczny - Branża Elektryczna RZUT PRZYZIEMIA		
Projektant	tech. Halina Boruszewska upr. nr 107/92, MAZ/IE/3302/02	Data 10.06.2023 r.	Podpis
Sprawdzający	mgr inż.Marian Malowaniec upr. nr 45/93, MAZ/IE/7250/01	10.06.2023 r.	
Skala	1 : 100	Nr rysunku/str.	E-1