

Tablicę TB1 rozbudować o projektowane aparaty.
Pzf - przekaźnik zaniku fazy
oświetlenie awaryjne - przewody układać pod tynkiem
zasilanie rekuperatorów - w listwie 10x20

TB1.1 - numer obwodu zasilającego

NR - rekuperator

OPRAWY OŚWIETLENIOWE

Wymiana:

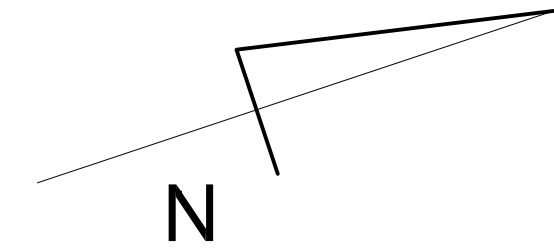
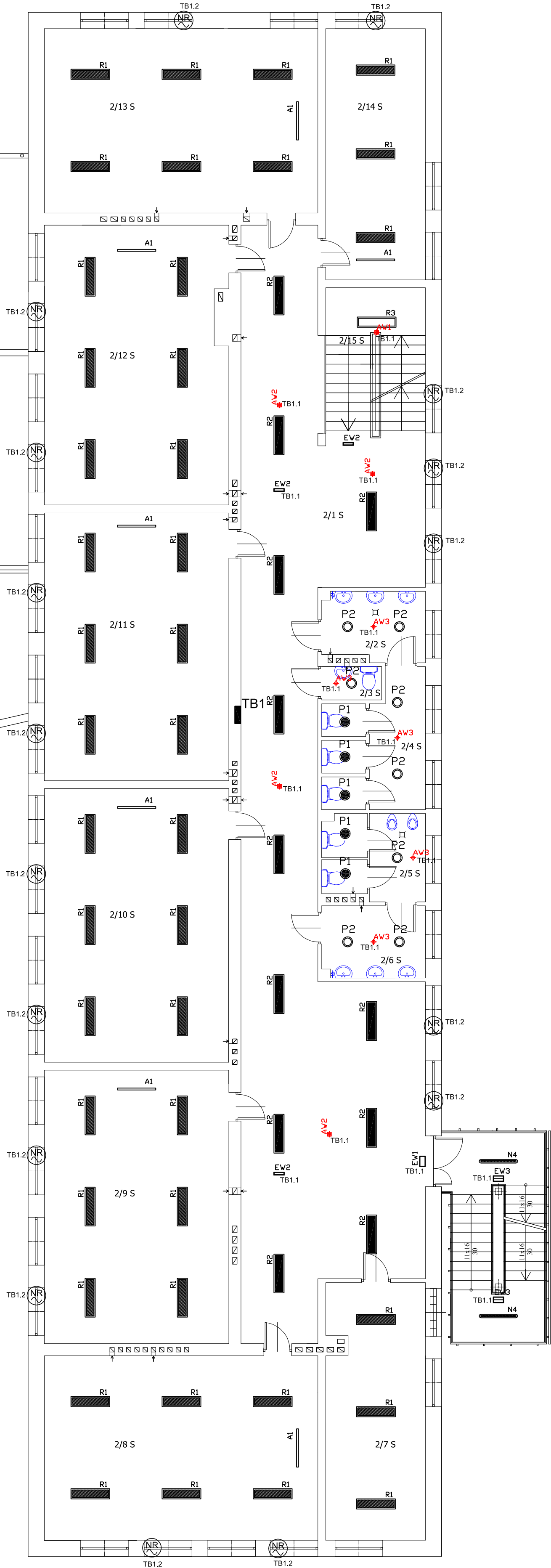
- R1 - oprawa LED, nastropowa - 5800LM MPRM IP44 E 840 40W WERSJA NT - wymiary 1196x296x11, LED SDCM=3, trwałość 63.000h L70/B50
- R2 - oprawa LED, nastropowa - 3800LM PLX IP44 840 28W WERSJA NT - wymiary 1196x296x11, LED SDCM=3, trwałość 63.000h L70/B50
- R3 - oprawa LED, nastropowa - 5800LM PLX IP44 840 40W WERSJA NT - wymiary 1196x296x11, LED SDCM=3, trwałość 63.000h L70/B50
- R4 - oprawa LED, nastropowa, do pomieszczeń czystych - 9000LM IP65 71W - LED SDCM=3, trwałość 60.000h L80/B10
- P1 - plafoniera LED - 3000LM IP65 840 19W - trwałość 60.000h L80/B10
- P2 - plafoniera LED - 4000LM IP65 840 28W - trwałość 60.000h L80/B10
- S1 - oprawa LED do pomieszczeń sportowych - 8800LM MLINE 840 62W - trwałość 60.000h L80/B10
- N1 - oprawa LED - 2600LM IP65 840 18W - trwałość 60.000h L80/B10
- N2 - oprawa LED - 4400LM IP65 840 32W - trwałość 60.000h L80/B10
- N3 - oprawa LED - 7200LM IP65 840 57W - trwałość 60.000h L80/B10
- N4 - oprawa LED - 8800LM IP65 840 62W - trwałość 60.000h L80/B10

Doświetlenie tablic

A1 - oprawa asymetryczna LED - 4000LM 840 31W - trwałość 60.000h L80/B10

Oświetlenie awaryjne

- AX1 - oprawa awaryjna LED - 6W IP65 SE AT 1h CNBOP
- AW1 - oprawa awaryjna LED do przestrzeni otwartych - 3W SE AT 1h CNBOP
- AW2 - oprawa awaryjna LED do korytarzy - 3W SE AT 1h CNBOP
- AW3 - oprawa awaryjna LED - 3W IP65 SE AT 1h CNBOP
- EW1 - oprawa awaryjna LED - 1,2W IP44 SE AT 1h CNBOP
- EW2 - oprawa awaryjna LED, dwustronna - 1,2W IP44 SE AT 1h CNBOP
- EW3 - oprawa awaryjna LED - 2,2W IP65 SE AT 1h CNBOP TERMOSTAT



Zestawienie pomieszczeń		
L.P.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia [m²]
2/1 S	komunikacja	132,35
2/2 S	umywalnia	6,87
2/3 S	wc dla niepełnosprawnych	1,97
2/4 S	wc damski	11,60
2/5 S	wc męski	8,34
2/6 S	umywalnia	7,32
2/7 S	pokój nauczycielski	24,91
2/8 S	sala lekcyjna	49,88
2/9 S	sala lekcyjna	49,88
2/10 S	sala lekcyjna	49,88
2/11 S	sala lekcyjna	48,84
2/12 S	sala lekcyjna	50,21
2/13 S	sala lekcyjna	49,88
2/14 S	sala lekcyjna	24,73
2/15 S	klatka schodowa	14,30
Razem:		519,88

Pracownia Audytorska Spółka z o.o. ul. Żabka 34 27-400 Ostrowiec Św. tel/fax:(041) 247 97 01 kom. 667 633 003		 E-3		Skala 1:100
Projektant: mgr inż. Zbigniew Sternik	KL-38/91	Instytut: Gmina Ćmiełków ul. Ostrowska 40 27-440 Ćmiełków		Adres obiektu: Szkoła Podstawowa nr 1 w Ćmiełowie ul. Długa 164 27-440 Ćmiełków
Projektant: mgr inż. Stanisław Raczyński	SWK/0041/ POOE/05	Nazwa projektu: PROJEKT BUDOWLANY		
Sprawdzający: inż. Zdzisław Wiącek	KL-14/99	Typ projektu: RZUT I-PIĘTRA		
Inne i nazwisko:	Nr upr.	Podpis:	Data opracowania: listopad 2017r.	