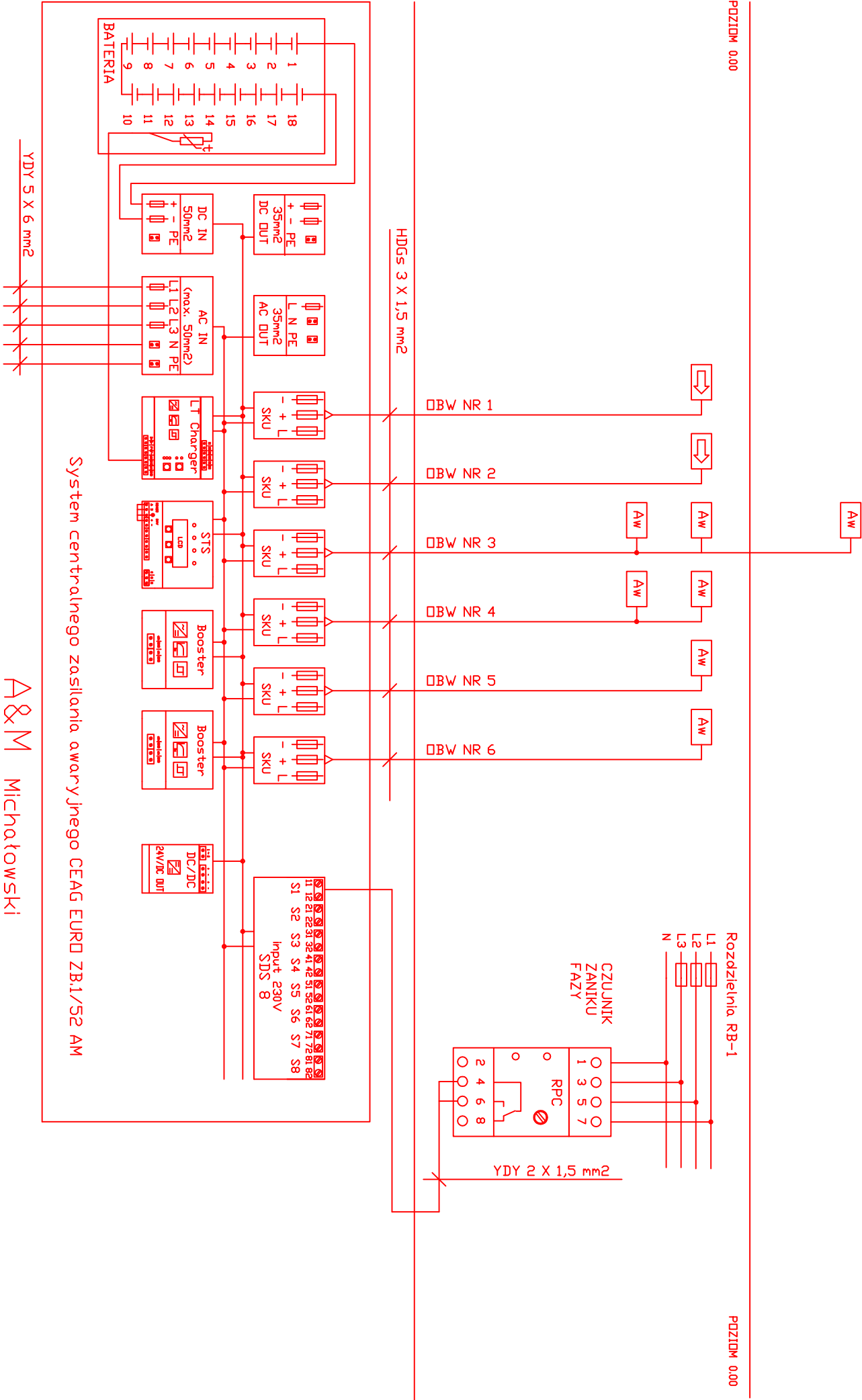



EURO ZB.1 SYSTEM ZASILANIA AWARYJNEGO – SCHEMAT IDEOWY

POZIOM 1.00



TYP CENTRALI		SYMBOL PRODUKCYJNY	
szerość: 800 mm głębokość: 400 mm wysokość: 2050 mm			
Zasilanie centrali: 230V AC VDY 450/750V 5x4mm ²	CEAG ZB.1	CEAG EURO ZB.1/52 AM	
Zasilanie obwodów: 230V/500V 3x1,5mm ²			
SYMBOL	ILUŚĆ	TYP	UWAGI
	27	Moduł przełączający LMP-1	Moduł LMP-1 należy stosować z baterią przeznaczoną do pracy w trybie podciężarowym. W przypadku awaryjnego poboru prądu należy do pracy awaryjnie przełączyć baterię z zasilania elektrycznego na zasilanie awaryjne.
			Opisane symbole i oznaczenia są zgodne z normą EN 60947-3. W przypadku awaryjnego poboru prądu należy do pracy awaryjnie przełączyć baterię z zasilania elektrycznego na zasilanie awaryjne. Zasilanie baterii w trybie podciężarowym z awaryjnego zasilania awaryjnego.
			Opisane symbole i oznaczenia są zgodne z normą EN 60947-3. W przypadku awaryjnego poboru prądu należy do pracy awaryjnie przełączyć baterię z zasilania elektrycznego na zasilanie awaryjne. Zasilanie baterii w trybie podciężarowym z awaryjnego zasilania awaryjnego.

Obiekt	Sala gimnastyczna przy szkole nr 8 - Steradz			Nr rysunku:	E-7
Projekt	Projekt instalacji oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego			Brak	elektryczna
Rysunek	rozmieszczenie lamp oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego			Faza	PW
Opracował:	inż. Dariusz Ogonowski			UWAGI obliczenia natężenia oświetlenia awaryjnego wykonano w programie CALCULUX	
Projektował:	tech. Witold Balcerzak upr. bud. nr 537/85				
Sprawdził:	mgr. inż. Marek Nowicki upr. bud. nr 41/77				
SYMBOLY OPRAW OŚWIETLENIA AWARYJNEGO I EWAKUACYJNEGO CEAG / A&M					
SYMBO. OPRAW OŚWIETLENIA AWARYJNEGO	ILUŚĆ OPRAW	TYP OPRAWY OPRAZ. ILEJ OPS	TYP ŹRÓDŁA ŚWIATŁA	UWAGI	
	9	AMSTAR22 0-EL200MAHS		ŚWIETŁOWNIA LINIOWA BW	

AA&M MICHAŁOWSKI s.k.

ul. Włocławek 100, 85-001 Włocławek

www.a&m.com.pl

Biuletyn Systemy Zasilania Rezerwowego
Oświetlenie Awaryjne i Ewakuacyjne

90-210 Łódź, ul. Włocławek 100, 85-001 Włocławek
tel. +48 42 623 20 41, 62 27 2 00, info@am.com.pl

AA&M MICHAŁOWSKI s.k.

ul. Włocławek 100, 85-001 Włocławek

www.a&m.com.pl

- UWAGA!
- ZASTOSOWANO SYSTEM ZASILANIA CENTRALNEGO OŚWIETLENIA AWARYJNEGO FIRMY CEAG Z MONITORYNGIEM DBW060V
 - OPRAWY, KTÓRE MAJĄ BYĆ DWUFUNKCYJNE (AWARYJNO SIECIOWE) NALEŻY WYPISAĆ W MODUL PRZELĄCZAJĄCY LMP-1
 - INSTALACJA ZASILANIA AWARYJNEGO – UKŁAD SIECI IT (Z BATERII)
 - DBW060 OŚWIETLENIOWE WYKONAĆ PRZEWIDEM HDGs 3x1,5
 - ZASTOSOWAĆ BATERIE BEZDROGOWE O ŻYWIOTNOŚCI 10 LAT (18 BŁOKÓW 12 WOLTOWYCH)
 - CAŁOŚĆ DOSTAWY FIRMA AA&M MICHAŁOWSKI

OZNACZENIA

- oprawa 2x36W, awaryjnie 1x36W + moduł LMP-1
 - przyje to oprawa 1x18W, awaryjnie 1x18W + moduł LMP-1
 - przyje to oprawa 1x50W, awaryjnie 1x50W + moduł LMP-1
- OPRAWA KIERUNKOWA ŚWIETŁÓWKA 1x8W
 /OPRAWA Z ZAPŁONEM ELEKTRONICZNYM/

