


kontrola napájení	obv. 1	obv. 2	obv. 3	obv. G1	obv. G2	obv. G3	obv. G4	obv. G5
				1,2 kW	1,4 kW	1,4 kW	1,6	2,0 kW
obvod osvětlení	obvod osvětlení	obvod osvětlení	obvod osvětlení	G1obv. G1	G2obv. G2	G3obv. G3	G4obv. G4	G5obv. G5

Lp.	ZESTAWIENIE APARATURY	Ilość
1	QG-rozłacznik izolacyjny typ 100A 3P	1szt.
2	HL-lampka sygnalizacyjna 230V 50Hz	3szt.
3	F1-B/16 -wyłącznik instalacyjny nadprądowy typ IP B16A, 6kA	5szt.
4	F1-B/10 -wyłącznik instalacyjny nadprądowy typ IP B10A, 6kA	3szt.
5	FU -ochronnik przepięciowy klasy T2 typ 3P-N	1kpl.
6	F13-40 -wyłącznik różnicowoprądowy typ 4P 40/0,03A typ AC 6kA	1szt.
7	F1-B/16 -wyłącznik instalacyjny nadprądowy typ IP B16A, 6kA	5szt.

NR REWIZJI: DATA:		AUTOR ZMIAN:		OPIS ZMIAN:	
EDYTORIA PROJEKTOWA:		PROJEKTOWA:		POPROS:	
		Inż. Mariusz Kosiorez nr upr.: 565/01		POPROS: 00RA0004W:	
Kos-El sp. z o.o. ul. Biedusinińska 12, 41-814 Zabrze		TYTUŁ OPERACYJNY: TERMO-ODCIEPIENIE BUDYNKÓW ZE SPŁY- WĄ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO NR8 W ZABRZU PRZY UL. BIEDUSINIŃSKA 30		SPRAWDZIŁ: mgr inż. Włodzisław Pierz nr upr.: 984/05	
ADRES INWESTYCJI: UL. BIEDUSINIŃSKA 30, 41-800 ZABRZE		INŻYNIER PRACOWNIK: E-11		REWIZJA: 00	
INNEŚCIOR: MASTO ZABRZE UL. POWSTANCOW ŚLĄSKICH 5-7 41-800 ZABRZE		DATA: 11.2020		SKALA: 1:1	
Prawa autorskie do projektu posiada KOS-EL. Wszelkie inne prawa autorskie należą do ich właścicieli. Wszelkie inne prawa autorskie należą do ich właścicieli.		ROZDZIAŁOWA TYP SCHEMATY STRUKTURALNY		UCZESTNICY: 1 ARKUSZA: 1 ARKUSZA:	
		FORMAT: E		BRANŻA: FAZA: PW	

ROZDZIAŁYNE PODLEGAJĄ DOPOSAŻENIU  
ELEMENTY OBWODU W KOLORZE CZERWONYM PROJEKTOWANE W RAMACH  
NINIEJSZEGO OPRACOWANIA  
ELEMENTY OBWODU W KOLORZE SZARYM PROJEKTOWANE W RAMACH OPRACOWANIA

Istniejące obwody G1–G5 dodatkowo z aparatem różnicowoprądowym