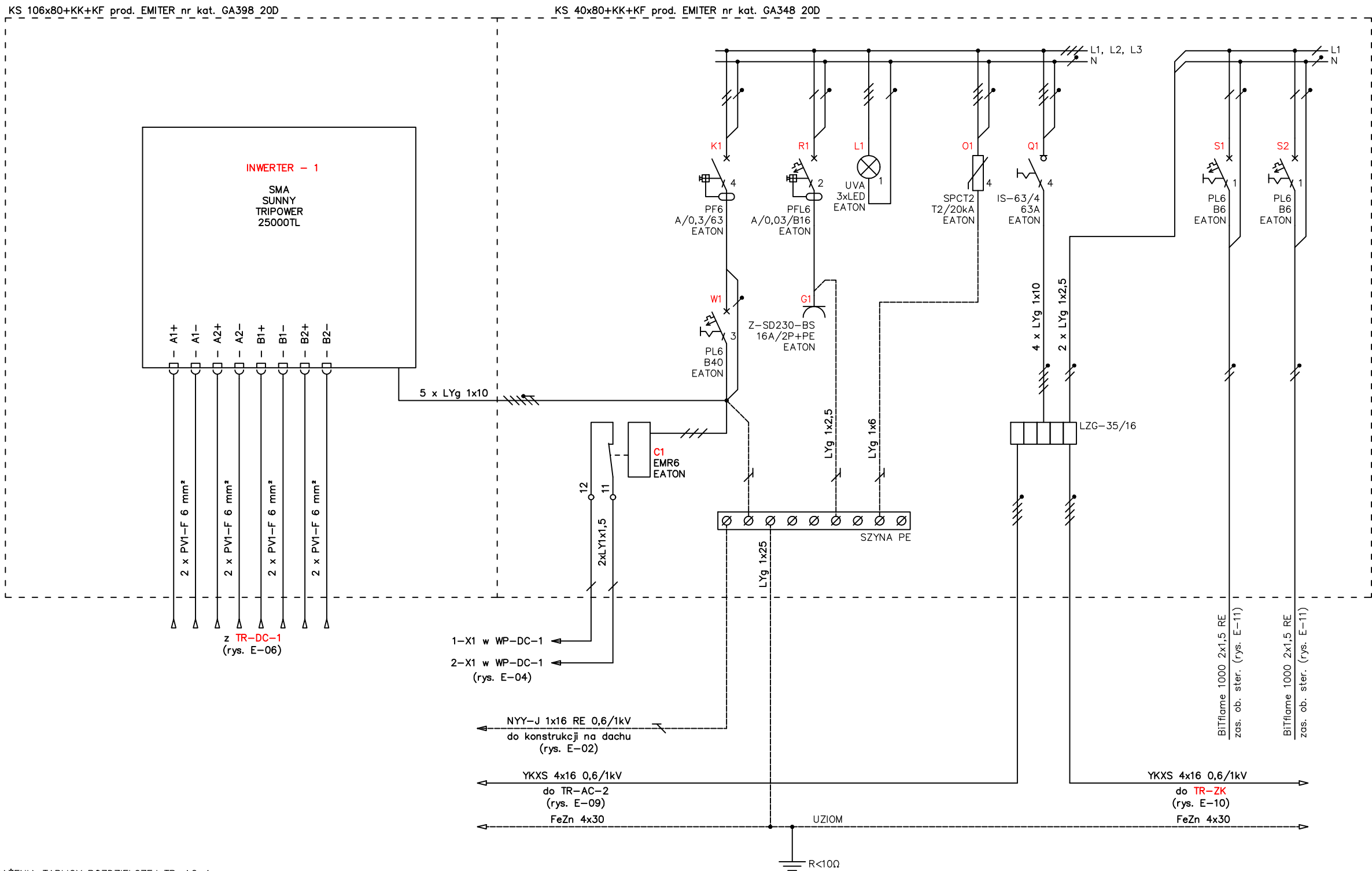


TR-AC-1



ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA TABLICY ROZDZIELCZEJ TR-AC-1

1. ROZDZIELNICA KS 106x80+KK+KF, prod. EMITER, nr kat. GA398 20D	1 szt.
2. ROZDZIELNICA KS 40x80+KK+KF, prod. EMITER, nr kat. GA348 20D	1 szt.
3. INWERTER SUNNY TRIPOWER 25000TL, prod. SMA	1 szt.
4. ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY IS-63/4, 63A, 4P, prod. EATON, nr kat. 276277	1 szt.
5. OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ SPCT2-280-3+NPE, T2, 20kA, 4P, 3+1 (TT) prod. EATON, nr kat. 167620	1 szt.
6. LAMPKA KONTROLNA UVA, 3xLED 230V, 1P, prod. EATON, nr kat. 167285	1 szt.
7. WYŁĄCZNIK Z CZ. RCD - PFL6-16/1N/B/003/A, B16/0,03/A, prod. EATON, nr kat. 112875	1 szt.
8. GNIAZDO SERWISOWE Z-SD230-BS, 230V/16A/2P+PE, prod. EATON, nr kat. 266876	1 szt.
9. WYŁĄCZNIK RCD PF6-63/4/0,3-A, 63/0,3/A/4P, prod. EATON, nr kat. 112938	1 szt.
10. WYŁĄCZNIK PL6-B40/3, B40/3P, prod. EATON, nr kat. 286593	1 szt.
11. WYŁĄCZNIK PL6-B6/1, B6/1P, prod. EATON, nr kat. 286518	2 szt.
12. CZUJNIK ZANIKU FAZ EMR6-F500-G-1, prod. EATON, nr kat. 184789	1 szt.
13. ODGAŁĘŻNIK LZG-35/16 odm. 22, prod. POKÓJ S.E, nr kat. A13-2438	1 szt.

UWAGI:

- Sieć zasilająca tablicę pracuje w układzie TT
- Układ pracy instalacji wewnętrznej: TT, 230/400V, 50Hz
- Ochrona przeciwporażeniowa przy uszkodzeniu: samoczynne wyłączenie zasilania, zgodnie z PN-HD 60364-4-41:2017-09
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca: wyłącznik różnicowoprądowy  $I\Delta n=30\text{mA}$ , zgodnie z PN-HD 60364-4-41:2017-09
- Główną Szynę Wyrównawczą połączyć z uziemem o wypadkowej rezystancji nie większej niż  $10\Omega$  (przy braku uziomu otokowego budynku, wykonać uziomy pionowe)
- Przed oddaniem instalacji do eksploatacji przeprowadzić badania odbiorcze wg. PN-HD 60364-6:216-07

UKŁAD SIECI: TT

INWESTOR	Centralna Szkoła Państwowej Straży Pożarnej ul. Sabinowska 62/64 42-200 Częstochowa		
NAZWA INWESTYCJI	Budowa Instalacji fotowoltaicznej na dachu budynku magazynowego nr 31 na terenie Centralnej Szkoły Państwowej Straży Pożarnej ul. Sabinowska 62/64, 42-200 Częstochowa		
PROJEKTANT	Paweł CZAJA	SLK/2951/PWOE/10	
SPRAWDZAJĄCY	-	-	
BRANŻA	ELEKTRYCZNA	DATA	10.2020
FAZA	PROJEKT TECHNICZNY	SKALA	-
NAZWA RYSUNKU	Schemat ideowy tablicy TR-AC-1		NR RYS. E-08