



LEGENDA:

- TR+ZK – projektowana (wymiana) rozdzielnica OSZI 40x80 – 2 szt., kieszeń kablowa 80 – 2 szt. (rys. 14)
- WPP – wyłącznik pożarowy prądu magazynu nr 31
- P-WPP – przycisk wyzwalający wyłączniki pożarowe prądu (obwody AC+DC) typu PWP1-W01-A-11-2LED7, prod. SPAMEL
- L1, L2 – lampa sygnalizacyjna zadziałania wyłącznika pożarowego prądu obwodów DC, LED Double Flash BEAON BWN 115-230V AC IP66, prod. WERMA
- WP-DC-1 – rozłącznik pożarowy obwodów DC, SOL30X4-SAFETY-MC4-U, prod. EATON (rys. E-04)
- WP-DC-2 – rozłącznik pożarowy obwodów DC, SOL30X4-SAFETY-MC4-U, prod. EATON (rys. E-05)
- TR-DC-1 – rozdzielnica natynkowa IKA-2/24-ST-UV, prod. EATON (rys. E-06)
- TR-DC-2 – rozdzielnica natynkowa IKA-2/24-ST-UV, prod. EATON (rys. E-07)
- TR-AC-1 – rozdzielnica KS106x80+KS40x80, prod. EMITER (rys. E-12)
- TR-AC-2 – rozdzielnica KS106x80+KS40x80, prod. EMITER (rys. E-13)
- P_{noele} PV – moduły LR-60HIH-365M, prod. LONGI, 136 szt.

UWAGA:

- Połączenia ochronne PE wykonać kablem typu – NYY-J 1x16 RE 0,6/1kV.
- Połączeniami ochronnymi PE obłóg koryta kablowe.
- Połączenia ochronne PE sprowadzić do głównych szyn uziemiających w rozdzielnicach TR-AC-1 oraz TR-AC-2.
- Oprzewodowanie obwodów DC sprowadzić do tablic WP-DC-1 oraz WP-DC-2 w rurach ochronnych (UV) – każdy biegun w oddzielnej rurze.
- Koryta kablowe montować do blozków betonowych stanowiących balast konstrukcji wsparczej.

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	–	–
BRANZA	ELEKTRYCZNA	DATA 10.2020
FAZA	PROJEKT TECHNICZNY	SKALA 1:100
NAZWA RYSUNKU	Schemat rozmieszczenia elementów inst. fotowoltaicznej	NR RYS. E-02