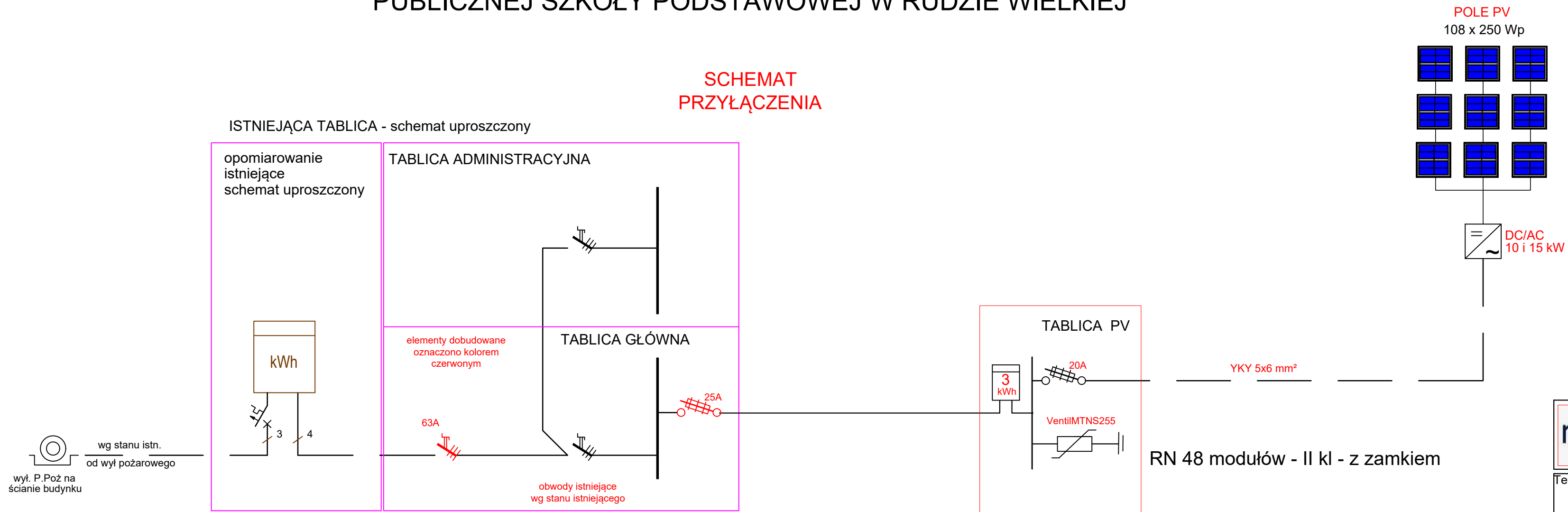


# SCHEMAT IDEOWY INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY 27,0 kWp DLA BUDYNKU PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W RUDZIE WIELKIEJ

## SCHEMAT PRZYŁĄCZENIA



RN 48 modułów - II kl - z zamkiem

1. System zdalnego odłączenia źródła energii od sieci należącej do Operatora Sieci Dystrybucyjnej (OSD) Opracować zgodnie z Warunkami Technicznymi Przyłączenia.
2. Całą instalację należy objąć kompleksową ochroną odgromową oraz przeciwprzepięciową.
3. Kable na dachu należy zabezpieczyć przed działaniem promieni słonecznych.
4. W projekcie założono zastosowanie dwóch inwerterów DC/AC o mocach 10 i 15 kW.
5. Układ rozliczeniowo-pomiarowy należy ułożyć zgodnie z wytycznymi wydanymi przez ZE. Jego opracowanie będzie przedmiotem Projektu Wykonawczego.
6. Zastosowane falowniki posiadają zintegrowane zabezpieczenie przed pracą wyspową.



**Temat / Obiekt:**  
PROJEKT BUDOWLANY INSTALACJI  
FOTOWOLTAICZNEJ O MOCY 27,0 kWp  
DLA BUDYNKU PUBLICZNEJ SZKOŁY  
PODSTAWOWEJ W RUDZIE WIELKIEJ

**Adres:**  
Publiczna Szkoła Podstawowa w Rudzie Wielkiej  
Ruda Wielka 191b, 26-680 Wierzbica  
Dz. nr 557/5, obręb 0008

**Stadium:**  
PROJEKT BUDOWLANY

**Branża:**  
ELEKTRYCZNA

**Inwestor:**  
Gmina Wierzbica  
26-680 Wierzbica, ul. Kościuszki 73

Projektował: mgr inż. Andrzej Gućwa	Nr upr. bud. 187A/Tbg/94	Podpis:
----------------------------------------	-----------------------------	---------

Tytuł rysunku: Ideowy schemat elektryczny	Skala:	Nr rys.: <b>E-1</b>
	Data: Styczeń 2016	