

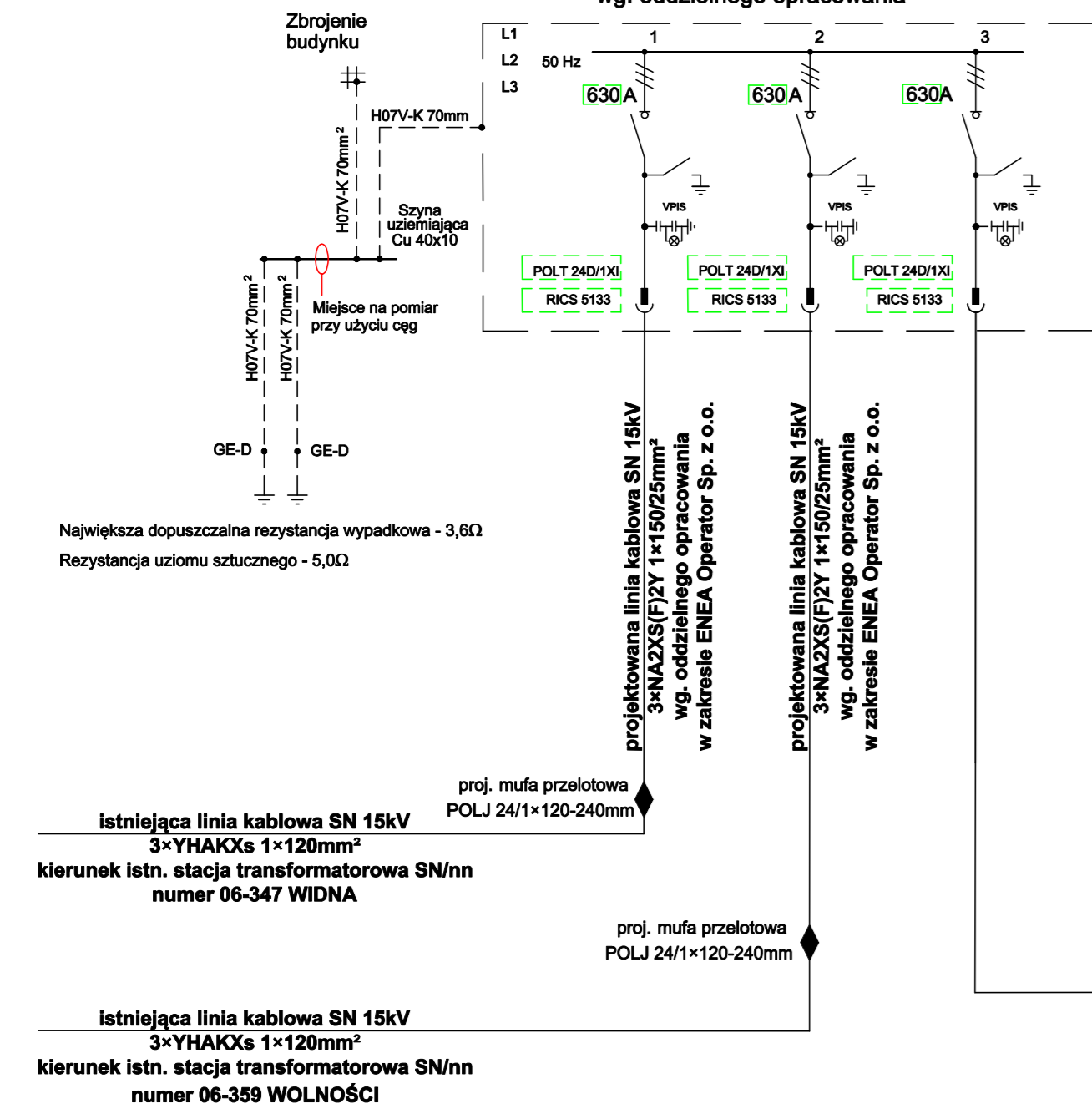
Rozdzielnica SN w gazie SF6
typu FBX-C/24-20/C-C-C
prod. Schneider Electric

Napięcie znamionowe 24 kV
Prąd znamionowy 630 A
Prąd znamionowy 1s 20 kA

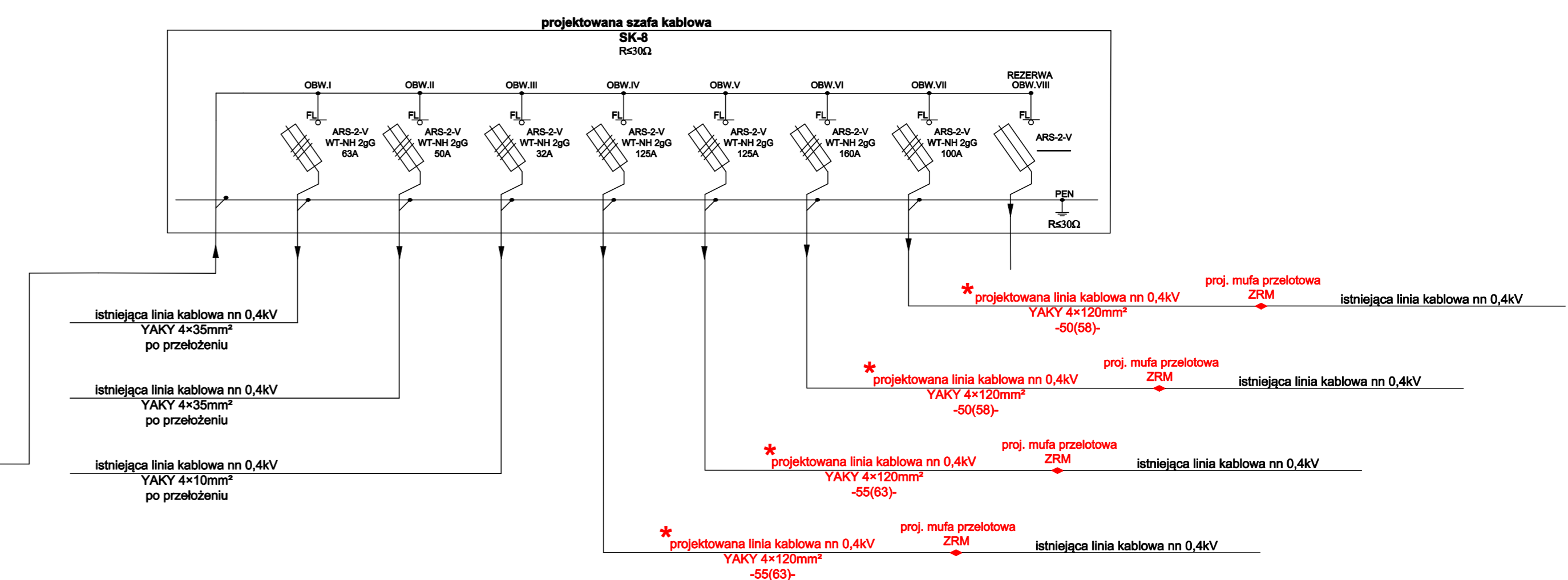
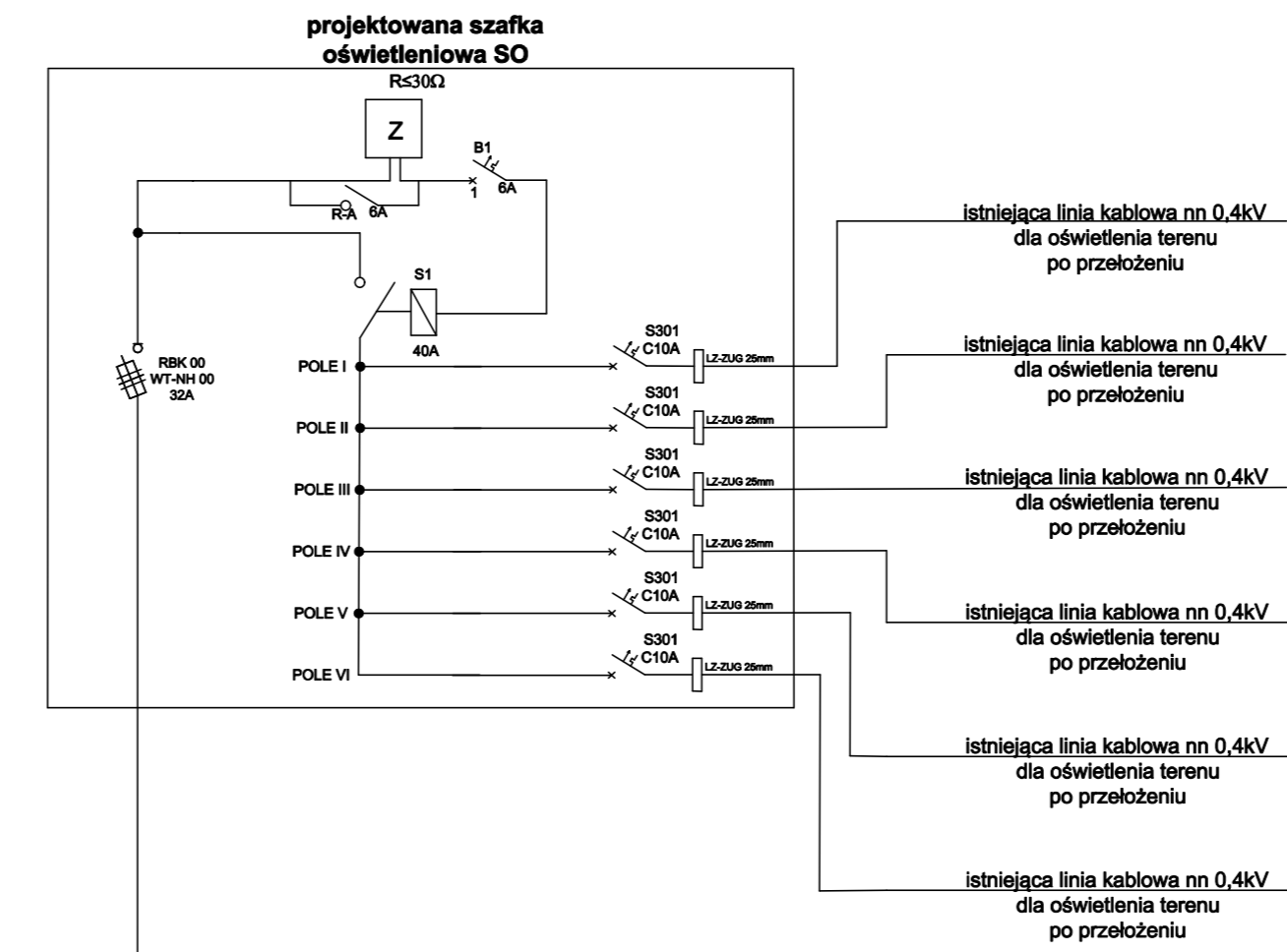
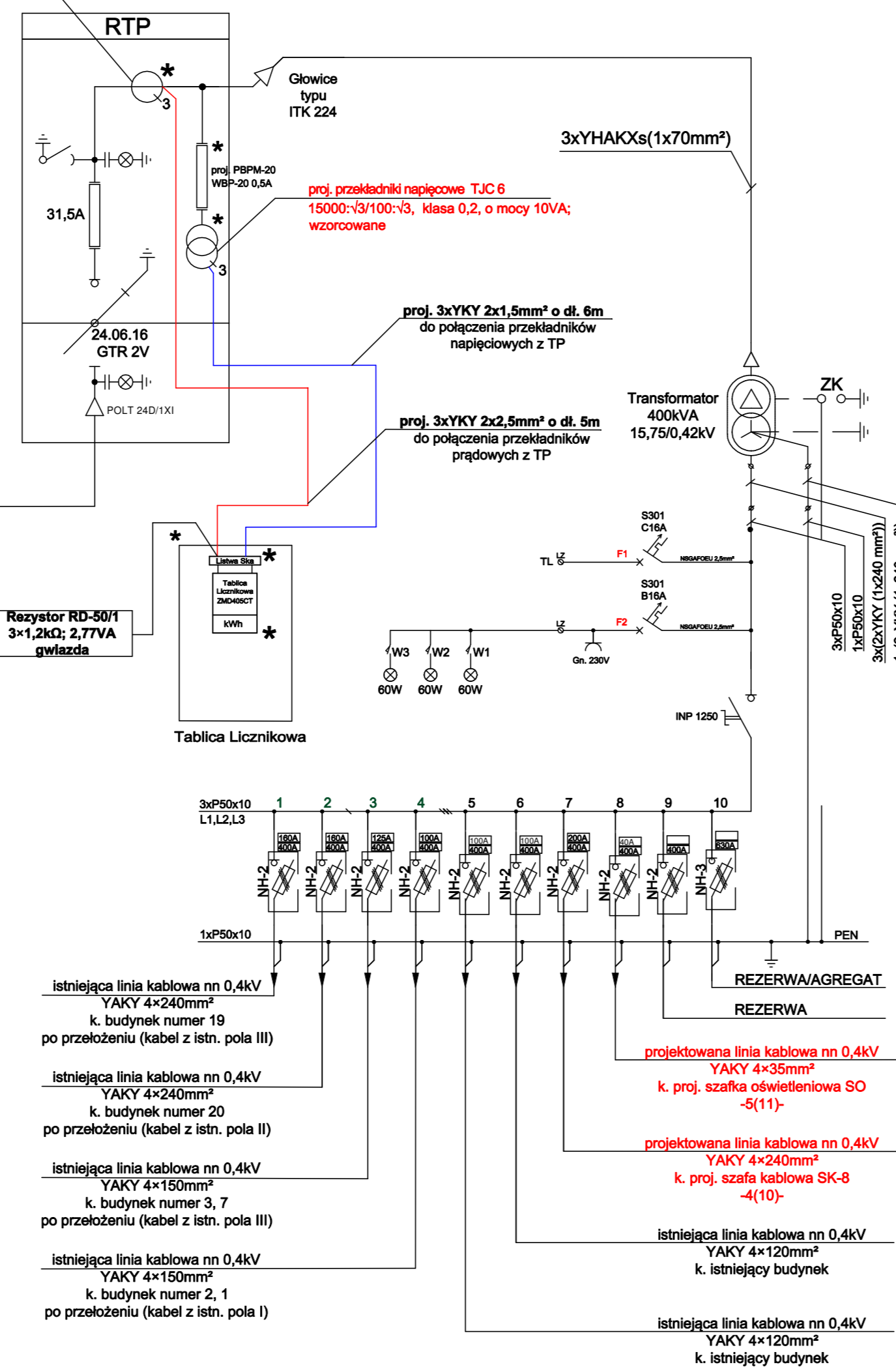
Projektowane złącze ZKSN typu UK 1700-15
w zakresie ENEA Operator Sp. z o.o.
wg. oddzielnego opracowania

Rozdzielnica SN
typu Rotoblok
prod. ZPUE S.A

$U_r = 25 \text{ kV}$
 $I_r = 630 \text{ A}$
 $k = 16 \text{ kA}$
 $I_p = 40 \text{ kA}$



projektowane przekładniki prądowe TPU 60.11
 $I_n=15A$, $I_r=5A$ o mocy 5VA;
klasa 0,2s
FS 5, wzorcowane
 $I_n=600xI_n$, $I_p=22,5kA$
poziom izolacji 25/50/125kV



* elementy do opomowiania

Parametry licznika:
Licznik: ZMD 405CT.44.0459 S3 B33 LANDIS
Transmisja: Modem GSM/UMTS CU-U52
Listwa SKA-P1

Parametry zasilania:
Napięcie znamionowe sieci Un=15kV
Moc przyłączeniowa P=255kW
Moc zwariowa na szynach stacji WN/SN Gniezno Wschód 200MVA

Mnożne strat:
Mnożna dla strat obciążeniowych Izh=0,091701
Mnożna dla strat jalowych Uzh=0,129996

Uwaga:
Licznik ZMD 405CT.44.0459 S3 B33 LANDIS modem GSM/UMTS CU-U52 wraz z anteną dostarcza i montuje ENEA Operator Sp. z o.o.

GRANICA STRON:
zaciski na głowicy kablowej w proj. złącza kablowym SN 15kV w kierunku instalacji podmiotu przyłączonego.
Głowica kablowa na majątki i w eksploatacji podmiotu przyłączonego

* **UWAGA:** Linia zalicznikowa stanowiąca własność klienta z pola odpływowego numer IV, V, VI, VII z proj. szafy kablowej SK-8 ze względu na brak jakichkolwiek informacji o typie i przekroju istniejącej linii kablowej, przyjęto kabel o przekroju 120mm. W przypadku innego przekroju linii kablowej należy zastosować kabel o tym samym typie i przekroju co istniejący.

UWAGA: Dokładny przebieg istniejących kabli nn 0,4kV ustalić na etapie wykonawstwa. Przewiduje się potrzebę ich lokalizacji przebiegu.

PNWwBE GALANTOWICZ PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Maciej Galantowicz upr. bud. WKP/0304/POE/04 sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Szymon Pochylski upr. bud. WKP/0206/PWOE/17 sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne
	INWESTOR: Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie ul. ks. kard. Stefana Wyszyńskiego 38, 62 - 200 Gniezno.
Jednokreskowy schemat połączeń	
Data: 10.2020r Symbol: E Nr rysunku: 2	