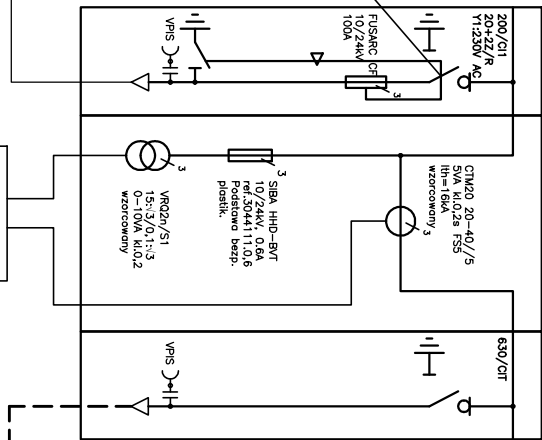


UWAGI

1. MAPA DŁ. SIECI:
SIEĆ SN – 15kV
SIEĆ N – 230/400V
2. OCHRONA PRZECIWPORĄDZENIOWA:
SIEĆ SN – UZIEMIENIE WG PN-EN-50522:2011
SIEĆ N – SAMOZNYCHNIENIE ZASILANIA WG PN-HD 60364-4-41:2017-09
3. UKŁAD SIECI:
SIEĆ N – TN-C
MIEJ. STACJI – TN-S

Rozdzielnica SN
$U_n = 24 \text{ kV}$
$I_n = 630 \text{ A}$
$I_{lim} = 16 \text{ kA}$
$I_{lim} = 40 \text{ kA}$



Zasilanie podstawowe nr [BBC23098] (TD S.A.)
3x XRUHAKXS 240/50mm²

UWAGI

1. Całość inwestycji została podzielona na dwa etapy:
 - Etap 1 - PRZEDMIOTOWA REALIZACJA wybudowanie linii kablowych SN dla zasilania podstawowego i rezerwowego oraz posadowienie kontenera stacji transformatorowej SN/nN dwusekcyjnej wraz z wykonaniem elementów infrastruktury niezbędnych dla uruchomienia sekcji nr I proj. stacji transformatorowej SN/nN oraz zasilania projektowanych instalacji nN-0.4 kV. w tym: instalacji zasilania ładowarki autobusów, instalacji oświetlenia terenu oraz zasilania całej zabudowy ZGK w Cieszyńcu.
 - Etap 2 - POZAZAKRESOWA INWESTYCJA wyposażenie wybudowanej w ramach etapu 1 stacji transformatorowej SN/nN w urządzenia SN i nN sekcji nr II oraz wyposażenie rozdzielni nN w układ samoczynnego złączania rezerwy SZR.
2. Etap 1 przewiduje podłączenie obu przyłączy kablowych SN zasilania podstawowego i zasilania rezerwowego do pola linowego rozdzielni SN w sekcji nr I. Po wykonaniu etapu 2, tj. dobudowaniu sekcji nr II w stacji kable SN zasilania rezerwowego zostaną odłączone od sekcji nr I i podłączone do pola linowego rozdzielni SN w sekcji nr II.

