

System dyspozytorski BTC PRINS

Instalacja rozdzielnic średniego napięcia typu Ruw20 - Sekcja I Uw=15kV Uw=17,5kV Uw=630A

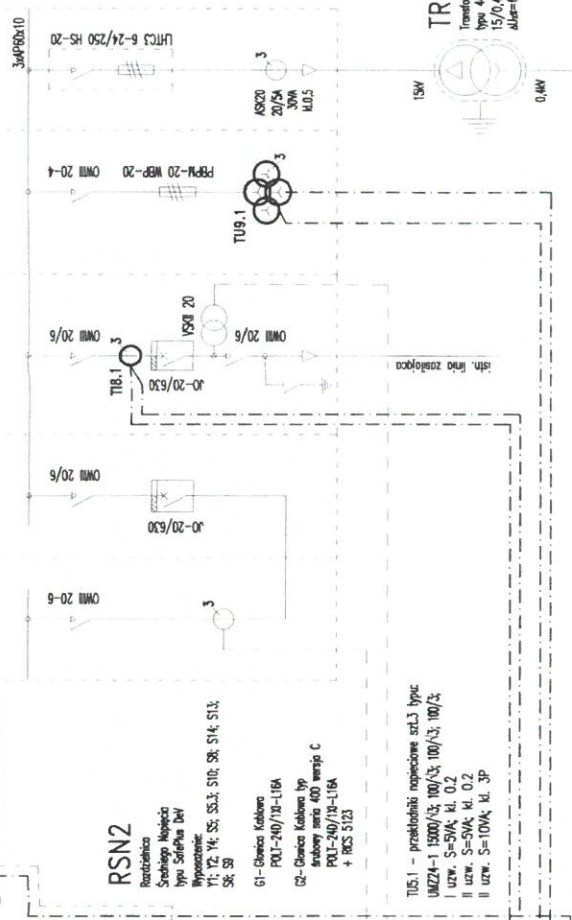
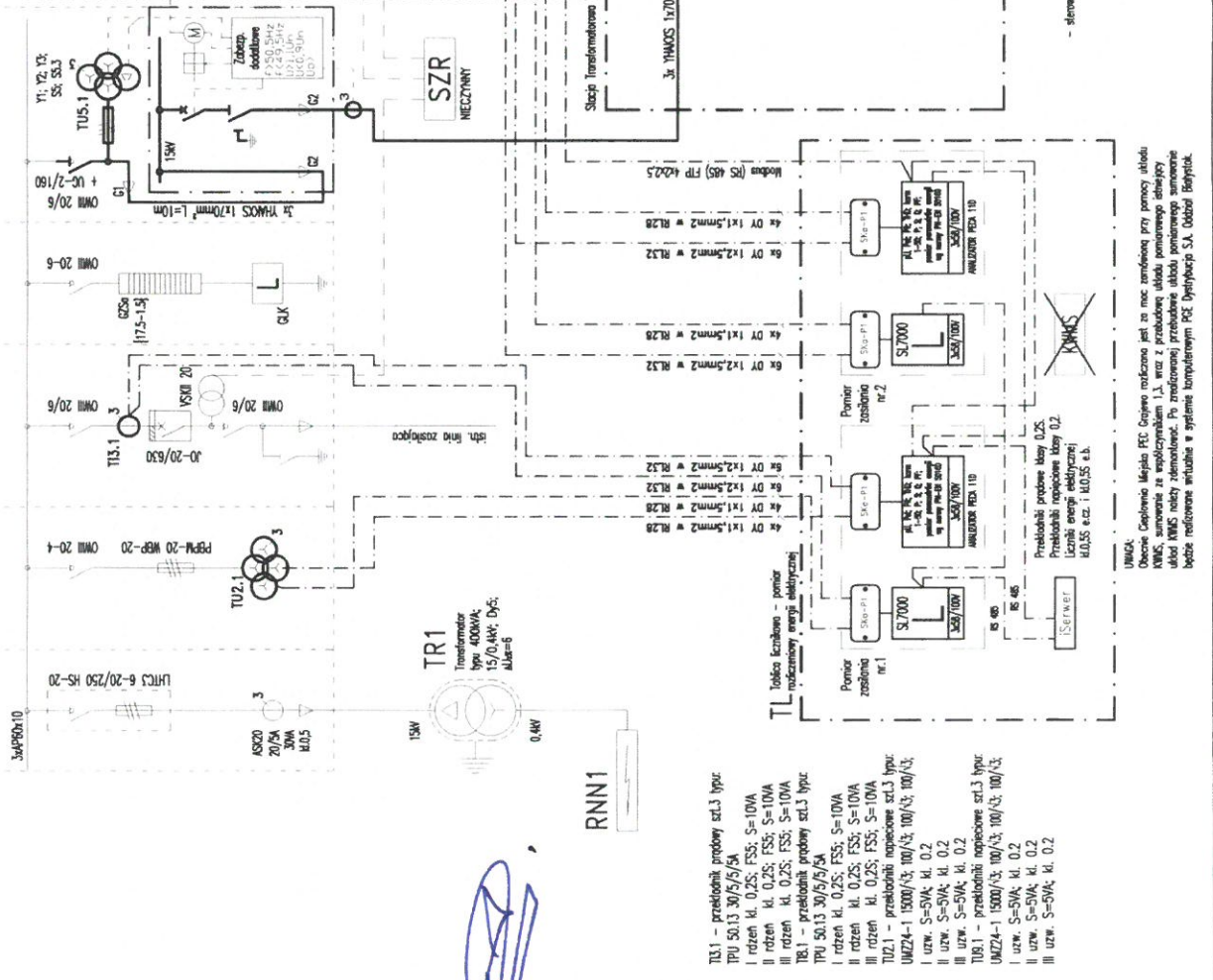
POLE NR. 1	POLE NR. 2	POLE NR. 3	POLE NR. 4	POLE NR. 5
Ln 50	Pm-2	Ln-10	Dg 1	[LRA] Rezerwa

Podzielnik nr.1 z RPT Golejowa 1

Instalacja rozdzielnic średniego napięcia typu Ruw20d - Sekcja II Uw=15kV Uw=17,5kV Uw=630A

POLE NR. 6	POLE NR. 7	POLE NR. 8	POLE NR. 9	POLE NR. 10
Ln 50-10	Ln 50-0	Ln-10	Pm-2	Ln 50

Podzielnik nr.2 z RPT Golejowa 2



RNN1

Stacja Transformatorowa TR3

TR3

TR2

RNN2

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

ENERGOTECHNIKA Sp. z o.o.
ul. Chelmska 25
04-247 Warszawa
NIP 759-14-75-453

KIEROWNIK ROBOT ELEKTRYCZNYCH
mgr inż. Ryszard Szlachetka
upr. bud. AS 365183

Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY
Bransz:	INSTALACJE ELEKTRYCZNE
Pracownik:	Janusz Topolski
RYS. NR:	IE04
ARKUSZ:	NR 1
Nazwa:	15-001 KLEISKA; ul. Tumna 17; tel. 0-604-508-256
Rysownik:	SCHMIDT ZSŁAWA SN - URZĄD PROJEKTOWY
Obiekt:	Ciepłownia Miejska w Golejowie, Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. w Golejowie
Investor:	Miasto Golejowa
Opieka:	19-200 Golejowa, ul. Strzelców 6A
Opracował:	Janusz Topolski
Projektant:	Janusz Topolski
Pracownik wykonawczy:	Janusz Topolski
Data:	06.02.2012r.

TU1 - przekładnia napięciowa sz.3 typ: TPU 50.13 30/5/5/5A
I rdzeń kl. 0,25; FSS; S=10VA
II rdzeń kl. 0,25; FSS; S=10VA
III rdzeń kl. 0,25; FSS; S=10VA
TU2 - przekładnia napięciowa sz.3 typ: TPU 50.13 30/5/5/5A
I rdzeń kl. 0,25; FSS; S=10VA
II rdzeń kl. 0,25; FSS; S=10VA
III rdzeń kl. 0,25; FSS; S=10VA
TU3 - przekładnia napięciowa sz.3 typ: TPU 50.13 30/5/5/5A
I rdzeń kl. 0,25; FSS; S=10VA
II rdzeń kl. 0,25; FSS; S=10VA
III rdzeń kl. 0,25; FSS; S=10VA
TR1 - przekładnia napięciowa sz.3 typ: UMZ4-1 1500/3; 100/3; 100/3; 100/3;
I uzw. S=5VA; kl. 0,2
II uzw. S=5VA; kl. 0,2
III uzw. S=5VA; kl. 0,2
TR2 - przekładnia napięciowa sz.3 typ: UMZ4-1 1500/3; 100/3; 100/3; 100/3;
I uzw. S=5VA; kl. 0,2
II uzw. S=5VA; kl. 0,2
III uzw. S=5VA; kl. 0,2
TR3 - przekładnia napięciowa sz.3 typ: UMZ4-1 1500/3; 100/3; 100/3; 100/3;
I uzw. S=5VA; kl. 0,2
II uzw. S=5VA; kl. 0,2
III uzw. S=5VA; kl. 0,2

UWAGA:
Obecnie Ciepłownia Miejska PEC Golejowa realizowana jest z moc zainstalowaną przy pomocy układu 4x 5x YKOS 1x240mm² (=25m) ułożone w ziemi w osłonach rurowych stykających się ze sobą.
Zabaz. gener. podst. G1
Pe=628kW
- sterowanie wyłącznikiem SN w pol nr 2 rozdzielni RSO atak S102-3;
- sterowanie wyłącznikami ogólnymi;
- sterowanie przekaźnikami podłogi napędu do ster. PCE;
- synchronizacja pracy agregatu z siecią PCE;
- kontrola zabezpieczeń podstawowych i dodatkowych.

UWAGA:
Obecnie Ciepłownia Miejska PEC Golejowa realizowana jest z moc zainstalowaną przy pomocy układu 4x 5x YKOS 1x240mm² (=25m) ułożone w ziemi w osłonach rurowych stykających się ze sobą.
Zabaz. gener. podst. G1
Pe=628kW
- sterowanie wyłącznikiem SN w pol nr 2 rozdzielni RSO atak S102-3;
- sterowanie wyłącznikami ogólnymi;
- sterowanie przekaźnikami podłogi napędu do ster. PCE;
- synchronizacja pracy agregatu z siecią PCE;
- kontrola zabezpieczeń podstawowych i dodatkowych.