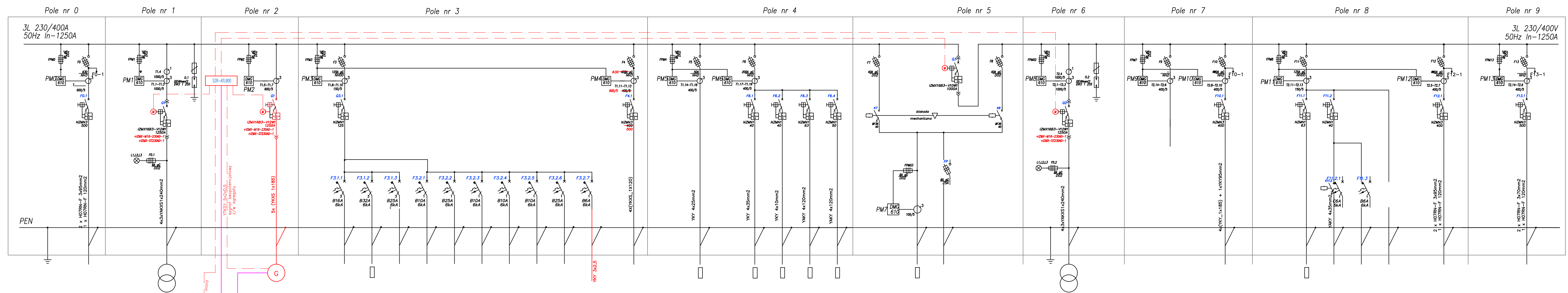


SEKCJA I
3x230/400V, 50Hz, In=1250A, Ik3=23kA, Ip=40kA

ROZDZIELNICA RG400
SEKCJA II
3x230/400V, 50Hz, In=1250A, Ik3=23kA, Ip=40kA



NR OBWODU	FO
Nazwa obwodu	Pompa ZP2
MOC [kW]	250

Q1	Zasilanie z trafo nr 1
630	

Q4	Zasilanie z agregatu 410kVA/400V/50Hz
328/361	

F3.1.1	Ogrzewanie i rozdziałanie akumulatorów
F3.1.2	Rozdziałanie TE-4
F3.1.3	Ogrzewanie i rozdziałanie akumulatorów
F3.2.1	Gniazda rozdziałni Nn
F3.2.2	Gniazda 1F 230V
F3.2.3	Oświetlenie i pomieszczenia obsługi
F3.2.4	Gniazda 230V pomieszczenie obsługi
F3.2.5	Oświetlenie galerii
F3.2.6	Oświetlenie 230V
F3.2.7	Potrzeby własne agregatu

F4.1	Pompa ZP-3
-	

F5	Zasilanie rozdzielni TLE-1
-20	

F6.1	Rozdziałanie RLS
F6.2	Rozdziałanie IB-2
F6.3	Rozdziałanie ZK-2
F6.4	Rozdziałanie EF-4

F7	Zasilanie układu SZR z sekcji I
RPW	Rozdziałanie Pompy 220 DC
FP	Zabezpieczenie pożarowego
Q3	Sprężadło
F8	Zasilanie układu SZR z sekcji II

Q2	Zasilanie z Trafo nr 2
-	

F9	Rezerwa
60	

F10	Pompa ZP-5
160	

F11.1	Rozdziałanie IB-1
F11.2	Oświetlenie terenu
F11.2.1	Skowronki oświetleniem zewnętrznym
F11.2.2	Tablica pomiarowa TAUNON

F12	Pompa ZP-1
200	

F9	Pompa ZP4
160	

OZNACZENIA:
 ○ — ŁĄCZNIK OTWARTY
 | — ŁĄCZNIK ZAMKNIĘTY
 — — DOWOLNA POZYCJA ŁĄCZNIKA

DIAGRAM ŁĄCZEŃ:

PRACA NORMALNA	○	○	○	○
PRACA AWARYJNA ZAS. Z Tr1		○		○
PRACA AWARYJNA ZAS. Z Tr2	○			○
PRACA AWARYJNA ZAS. Z AGREGATU	○	○		

OCHRONA OD PORAZEN
 W CZĘŚCI SR: UZIEMIENIE OCHRONNE
 W CZĘŚCI NR: SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANA
 W UKŁADZIE SECI TN-C

INWESTOR: Przedsiębiorstwo Gospodarki Wodnej i Rekultywacji SA 44-335 Jostrogie Zdrój ul. Chlebowa 22	OBIEKT: Ujęcie Wody Przemysłowej UWP Łąka 43-241 Łąka ul. Piłsudskiego 9 69-004 nr: ...	TYTUŁ: Projekt i montaż systemu zasilania rezerwowego do RG400 w UWP Łąka MMA: Schemat rozdzielni RG400 STAN PROJEKTOWANY
WYKONAWCA: mgr inż. Marcin Mikolajczyk nr upr. bud: SUK/0312/PBC/03	PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Kiedos nr upr. bud: SUK/1067/PBC/05	PRACA: ELEKTRYCZNA 06-2022
SKALA: 1/1	FORMA: A3+	ROZMIAR: 1/1
NR RYS: PW-E-1.02		