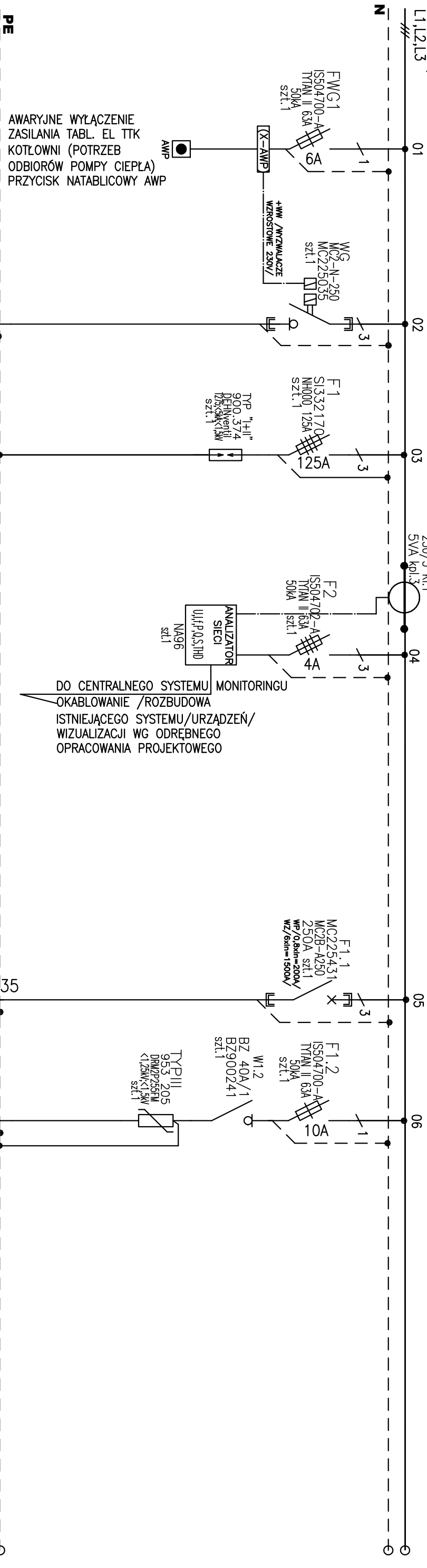


3~N: 400/230V, 50Hz; In=250A; IP55
L1,L2,L3



BUDYNEK 08
ROZDZ. WKF
Pi=115kW
Po=57kW
Io=103A
kz=0,7
cosφ=0,8
Ib=250A

I_{dd}=279A
4xN2XH95+N2XH-J50
L=35m ΔU=0,23%

OCHRONA PRZEPIĘCIOWA

ANALIZATOR SIECI

I_{dd}=214A
4xN2XH70+N2XH-J35
L=30m ΔU=0,24%

POMPA CIEPŁA VITOCLAL 300G PRO BW 302. D230 STEROWNIK VITOTRONIC 200 W01C

N2XH-J 3x2,5mm²
obwód:TTK/T1.2

POMPA CIEPŁA BWS 302. D230
ZNAMIONOWA MOC CIEPLNA 222kW
MOC ELEKTRYCZNA
P=50kW
P_{max}=108kW
I_{nmax}=182A
I_r=312A
cosφ=0,8
P_{max}=Maksymalny pobór mocy
I_{nmax}=maksymalny prąd roboczy
I_r=Całkowity prąd rozruchowy

AWARYJNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA TABL. EL KOTŁOWNI POTRZEB POMPCIEPŁA SYGNAŁEM AWP PRZYCISK ZLOKALIZOWANYM PRZY WEJŚCIU DO POM. KOTŁOWNI

UWAGA
DLA POTRZEB OKREŚLENIA WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH TABL. ELEKTRYCZNĄ ZAPROJEKTOWANO W OPARCIU O URZĄDZENIA, APARATY I ELEMENTY JAK PODANO NA SCHEMATACH INSTALACYJNYCH/ ZESTAWIENIU DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE ZAMIENNIKÓW INNYCH PRODUCENTÓW O RÓWNOZREDNYCH PARAMETRACH TECHNICZNYCH NP. SCHNEIDER ELECTRIC, EATON, HAGER POLSKA, LEGRAND POLSKA

TN-S
230/400V

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
KnJ Biuro Techniczne
knj@knj.com.pl

TYTUŁ PROJEKTU
INSTALACJA SPRĘŻARKOWEJ POMPY CIEPŁA
TYPU WODA - WODA
ORAZ INSTALACJA DOLNEGO ŹRÓDŁA CIEPŁA
W OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W CHRZANOWIE DUŻYM
LOKALIZACJA
Oczyszczalnia Ścieków
Chrzanów Duży, ul. Chrzanowska 2
05-825 Grodzisk Mazowiecki

INWESTOR
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.,
ul. Cegielniana 4, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
TEMAT
RYSONKU SCHEMAT TABL. ELEKTRYCZNEJ TTK-0,4kV

ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
projektant: mgr inż. Janusz Nieckarz	MAZ/0143/POOE/08	<i>J. Nieckarz</i>

DANE RYSUNKU		
DATA	SKALA	NUMER
Listopad 2020	B.S.	E2/S