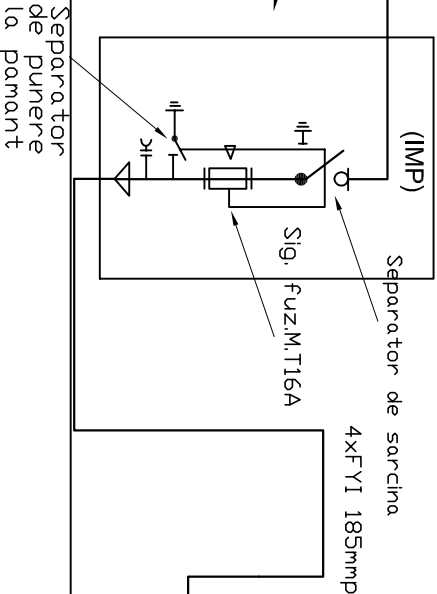


Compartiment de medie tensiune echipat cu
Separator de sarcina combinat cu
sigurante fuzibile.

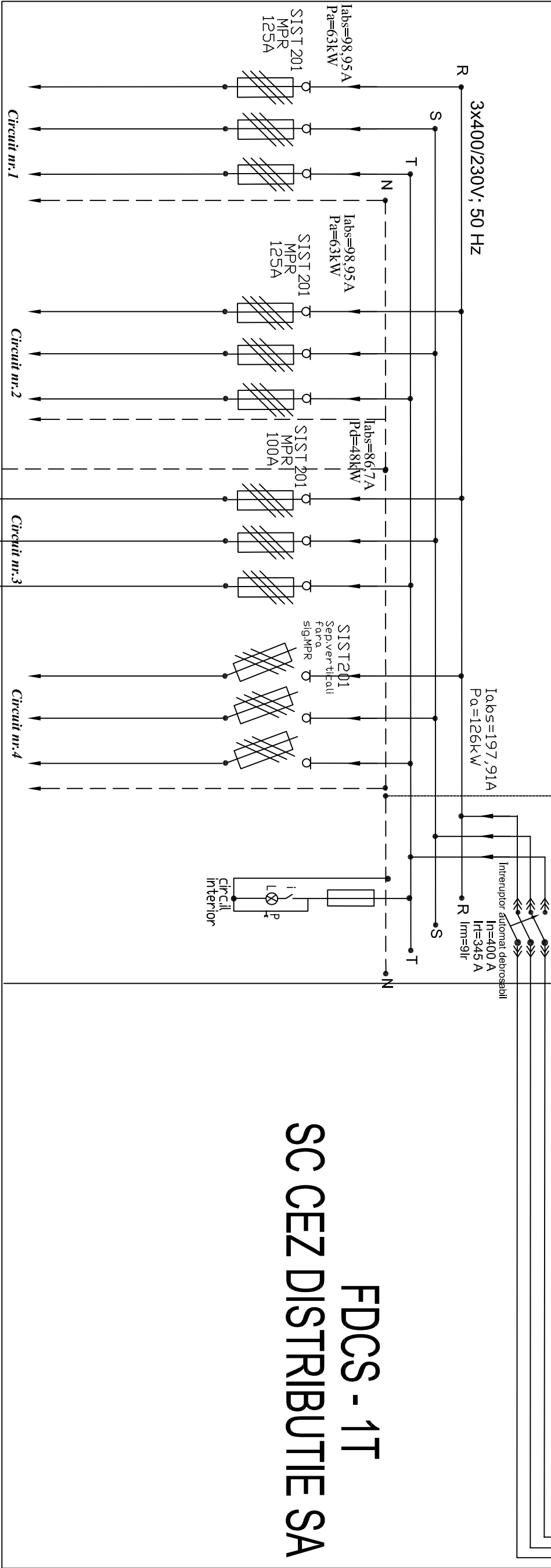
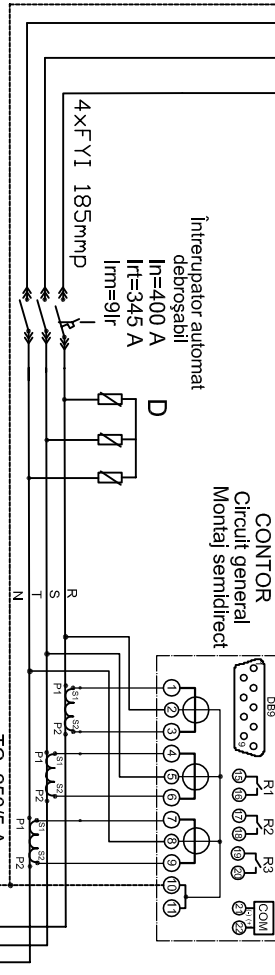
SCHEMA ELECTRICA MONOFILARA A
TDRI PTAB PROIECTAT 250kVA
(Post de transformare in anvelopa de
beton)

LES 20 kV proiectat
din Raionul 20 kV MOMMA din LEA 20 kV VALEA DANULUI-ELECTRO ARGES



Transformator
20/0.4 kV, 250 kVA (proiectat)
Isc(bare)=7786 A
In(trato)=361.2 A

T.D.R.I. 1.4
(Echipa t cu
separatori verticali
cu sigurante MPR
pe plecuri)
Puterea instalată: P_i=180 kW
Pabs=126 kW Puterea maxim simultan absorbită



Lcirc=100m
Isc=307.4A
DU%=2.15
ACY4x95mm

Lcirc=100m
Isc=307.4A
DU%=2.15
ACY4x95mm

GRUP ELECTROGEN
Pd=60kVA
Pmax deb=48kW

Separator de sarcina cu
actionare electrica
si cutit de punere
la pamant
Indicatoare capacitive pentru
Prezenta tensiunii
I - interruptor pentru iluminat interior
L - lampa pentru iluminat interior
P - priza de serviciu

C1 - contactor pentru functionarea din retea
C2 - contactor pentru functionarea generator
dR - releu de supraveghere prezenta tensiune pe partea de retea
dG - releu de supraveghere prezenta tensiune la bornele generatorului

FDCS - 1T SC CEZ DISTRIBUTIE SA

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT /EXPERTIZA NR. /DATA	
S.C. DIELECTRA S.R.L. RM. VÂLCEA J38/649/2003				Beneficiar: S.C. CEZ DISTRIBUTIE S.A	Proiect nr.469
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	scara	Titlu proiect: Alimentare cu energie electrica CMIU Curtea de Arges, Judetul Arges	Faza PT+CS
ŞEF PROIECT	I.Năstăsie		—		
PROIECTAT	Gh. Dina			Data: Schema electrică TDRI - PTAB proiectat	Planşa nr. 4
DESENAT	C.Lazarescu			Apr.2015 20/0.4 kV -250 kVA solutie analizata	