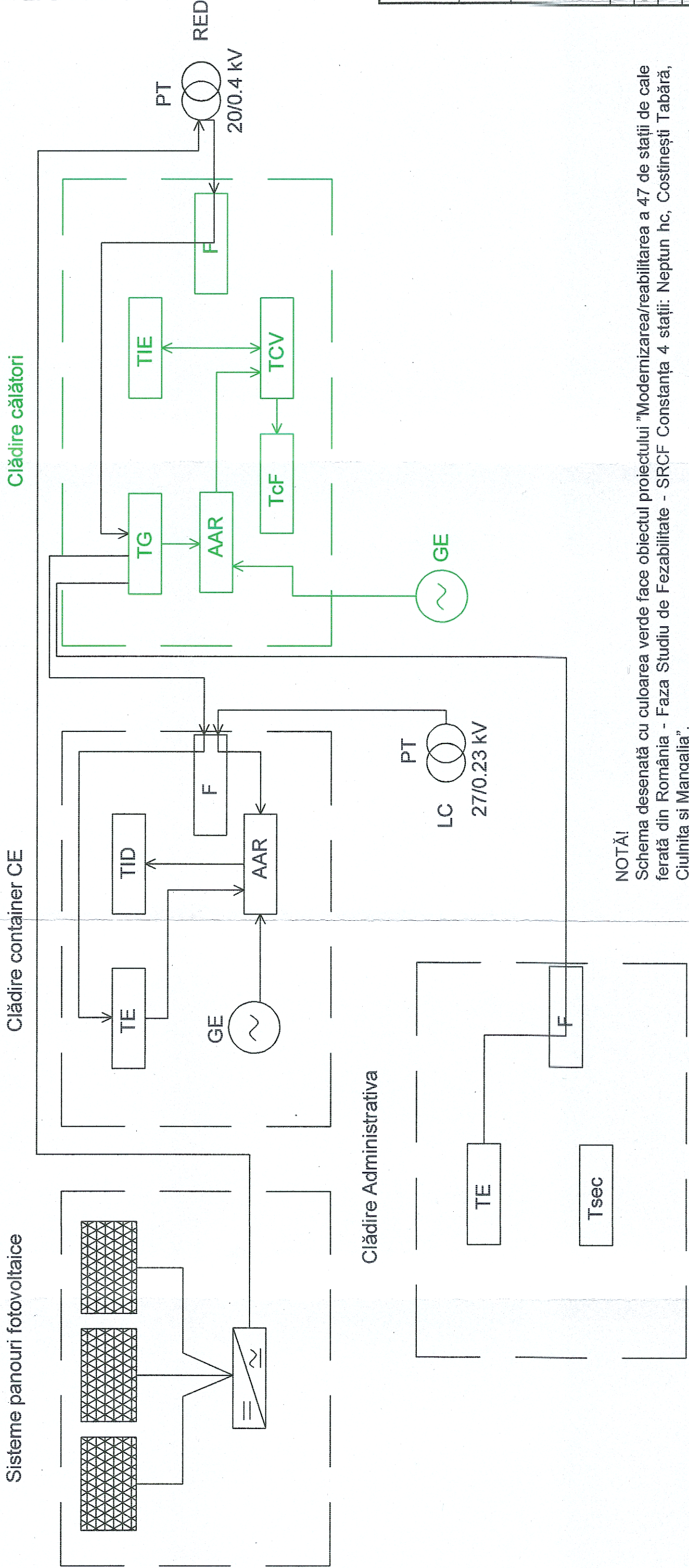


SCHEMA ELECTROALIMENTARE
POWER SUPPLY DIAGRAM



NOTĂ!
Schema desenată cu culoarea verde face obiectul proiectului "Modernizarea/reabilitarea a 47 de stații de cale ferată din România - Faza Studiu de Fezabilitate - SRCF Constanța 4 stații: Neptun hc, Costinești Tabără, Ciulnița și Mangalia".

LEGENDA:

- TG - Tablou electric general
General electrical panel
- TCV - Tablou electric consumatori vitali
Electrical panel vital consumers
- TcF - Tablou electric telecomunicații feroviare
Electrical panel railway telecommunications
- TIE - Tablou electric iluminat exterior
Electrical panel exterior lighting
- TE - Tablou electric clădire
Electrical panel building
- Tsec - Tablou electric secundar
Secondary Electrical panel
- TID - Tablou electric sala rele
Electrical panel relay room
- PT - Post de transformare
Transformation post
- RED - Rețea electrică de distribuție
Electrical distribution network
- AAR - Automat anclanșare a rezervei
Automatic transfer switch
- F - Firida cu borne izolate
Niche with isolated terminals
- GE - Grup electrogen
Generator group
- LC - Linia de contact
Contact line

ENTITATE CONTRACTANTA BENEFICIARY		CONTRACTANT/CONTRACTOR ASOCIAREA IV		DENUMIRE INVESTIȚIE/ INVESTMENT NĂMIE		COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "C.F.R." S.A. ROMANIAN NATIONAL RAILWAY COMPANY	
				"Studiu de Fezabilitate pentru Electricizarea și Reabilitarea liniei de cale ferată Constanța - Mangalia" "Feasibility Study for Electrification and Rehabilitation of the Constanța - Mangalia Railway Line"			
NUME/NOME		SECTIUNE/ SECTION		STĂȚIA / STATION MANGALIA			
ing. Ionel VĂLU		SPECIALITATE/ SPECIALITY		INSTALAȚII ELECTRICE ELECTRICAL INSTALLATIONS			
ing. Sorin NEACȘU		OBJECT/ OBJECT		INSTALAȚII ELECTRICE - ELECTROALIMENTARE / ELECTRICAL INSTALLATIONS - POWER SUPPLY			
ing. Marin BAICU		DENUMIRE PLAN/ NAME PLAN		STĂȚIA CF MANGALIA - SCENARIUL 3 - SCHEMĂ BLOC ELECTROALIMENTARE / TRAIN STATION BUILDING MANGALIA - SCENARIO 3 - POWER SUPPLY DIAGRAM			
DATA/DATE:		SCARĂ/SCALE:		COD PLAN/ PLAN CODE:		SF 6 SF 23 IE 00 02 R4	
09.2023							