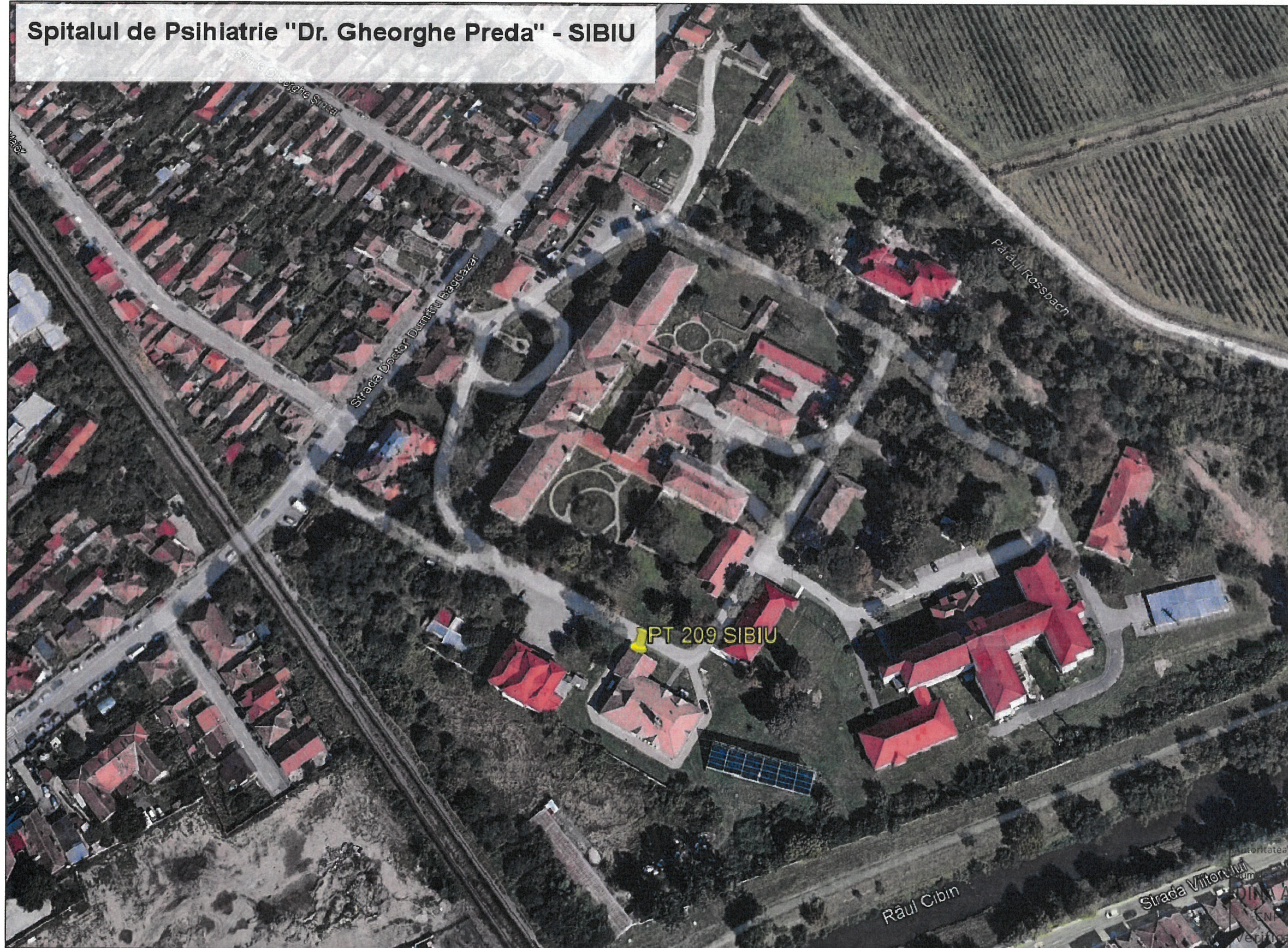


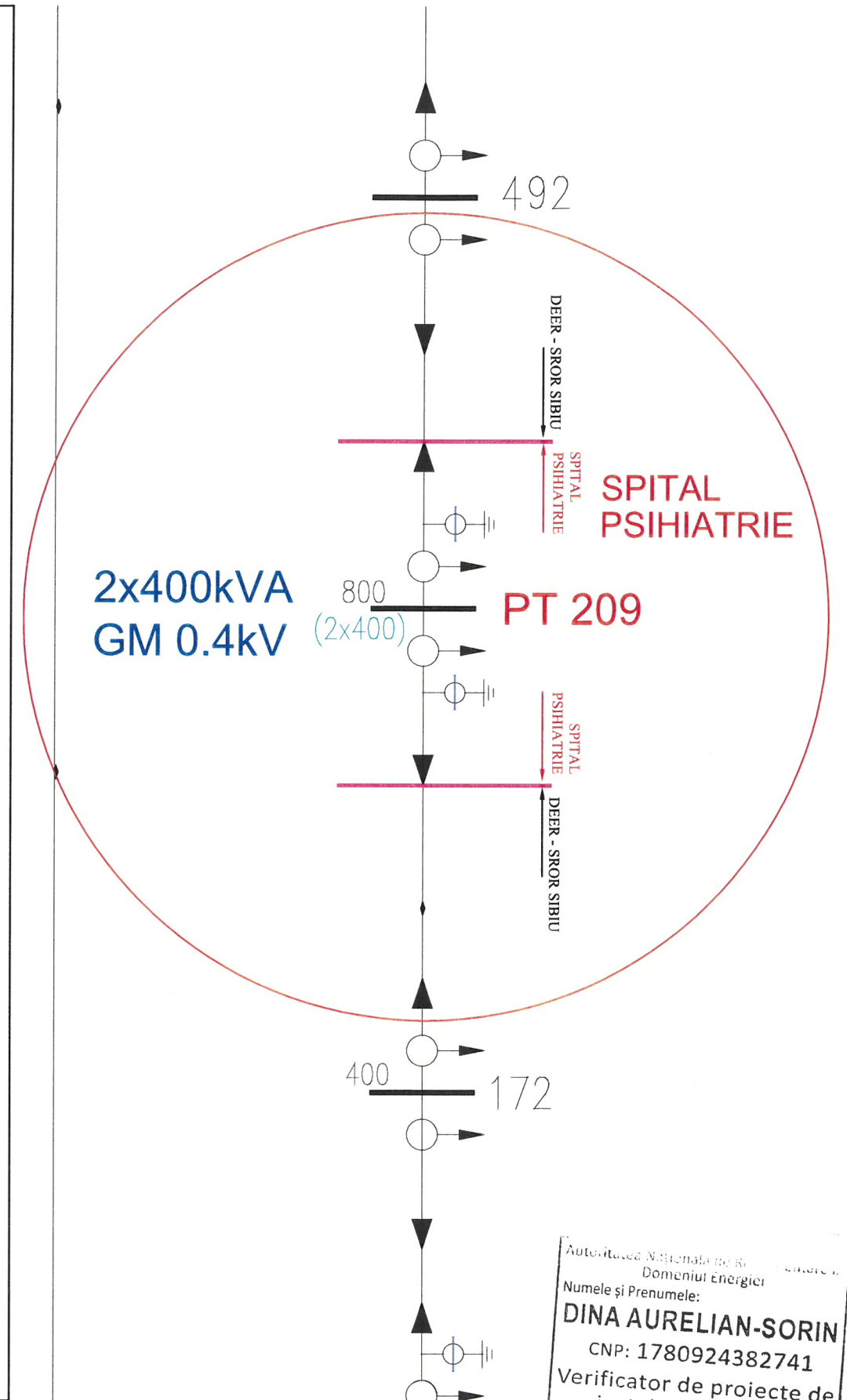
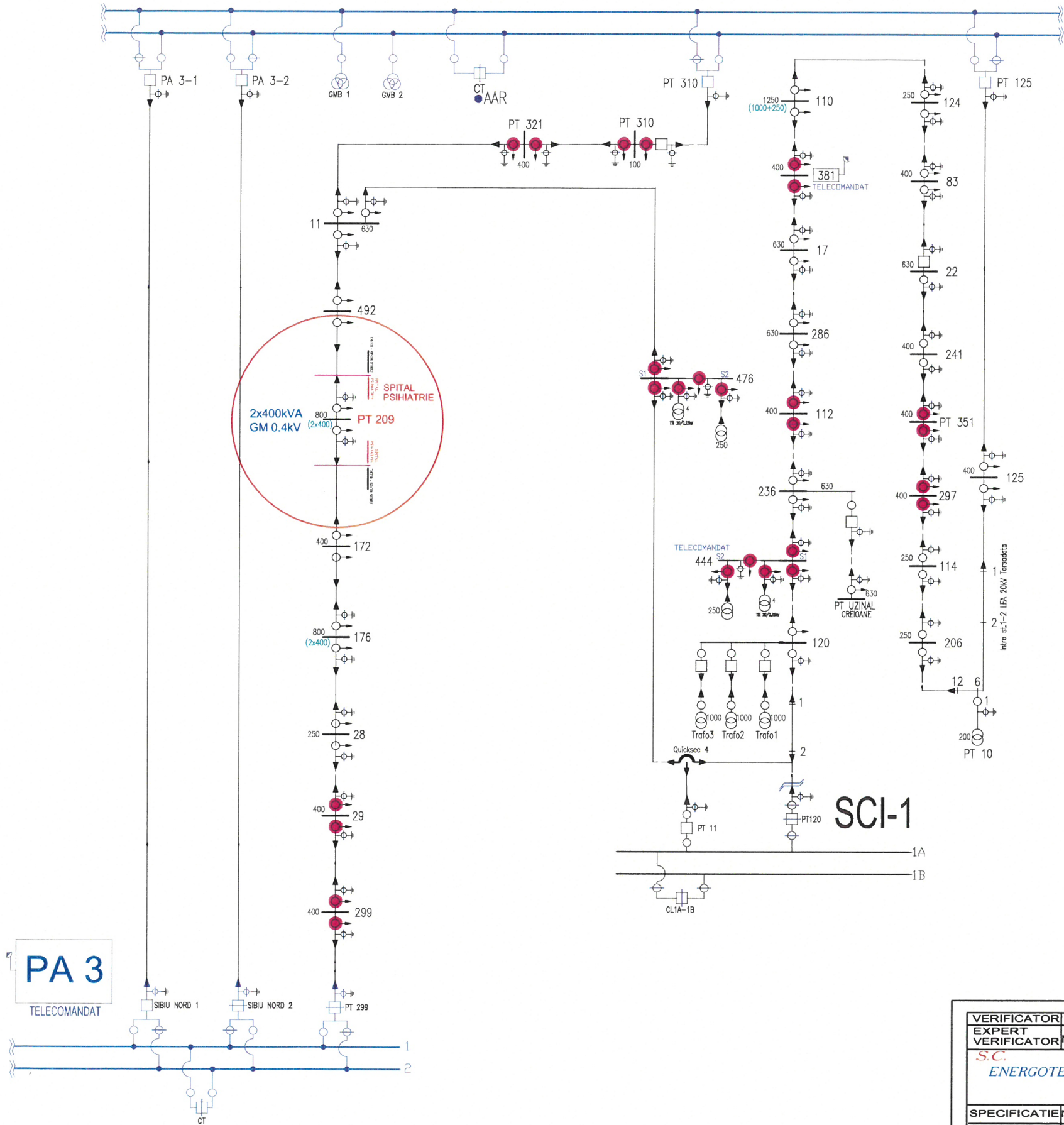
# Spitalul de Psihiatrie "Dr. Gheorghe Preda" - SIBIU



Autoritatea Națională de Reglementare în  
 Domeniul Energiei  
 Numele:  
**DINA AURELIAN-SORIN**  
 CNP: 1780924382741  
 Verificator de proiecte de  
 instalații electrice

VERIFICATOR EXPERT VERIFICATOR	NUME	SEMNTURA	CERINTA: IE	REFERAT/EXPERTIZA NR.	PR. NR.
SC ENERGOTEHNICA S.R.L.	J32/616/1998 RO11050284 Sibiu, Str. Ville Sibiului Nr.1 Telefon: 0269/22.39.89. Fax: 0269/20.84.37			Beneficiar: Spitalul Clinic de Psihiatrie "Dr. Gheorghe Preda" - Sibiu	ENT-22.0652
SPECIFICATIE SEF PROIECT	NUME Ing. Mircea COLCERIU	SEMNTATURA	SCARA: 1:2000	Titlu proiect: AMPLIFICARE SURSA ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA PT209 SIBIU A SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE "DR. GHEORGHE PREDA"	FAZA : PT+DE
PROIECTAT DESENAT	Ing. Claudiu ROTARIU Ing. Claudiu ROTARIU	SEMNTATURA	DATA: Iulie 2023	Titlu plansa: Plan de incadrare in zona - PT 209 Sibiu	Plansa nr. IE-01

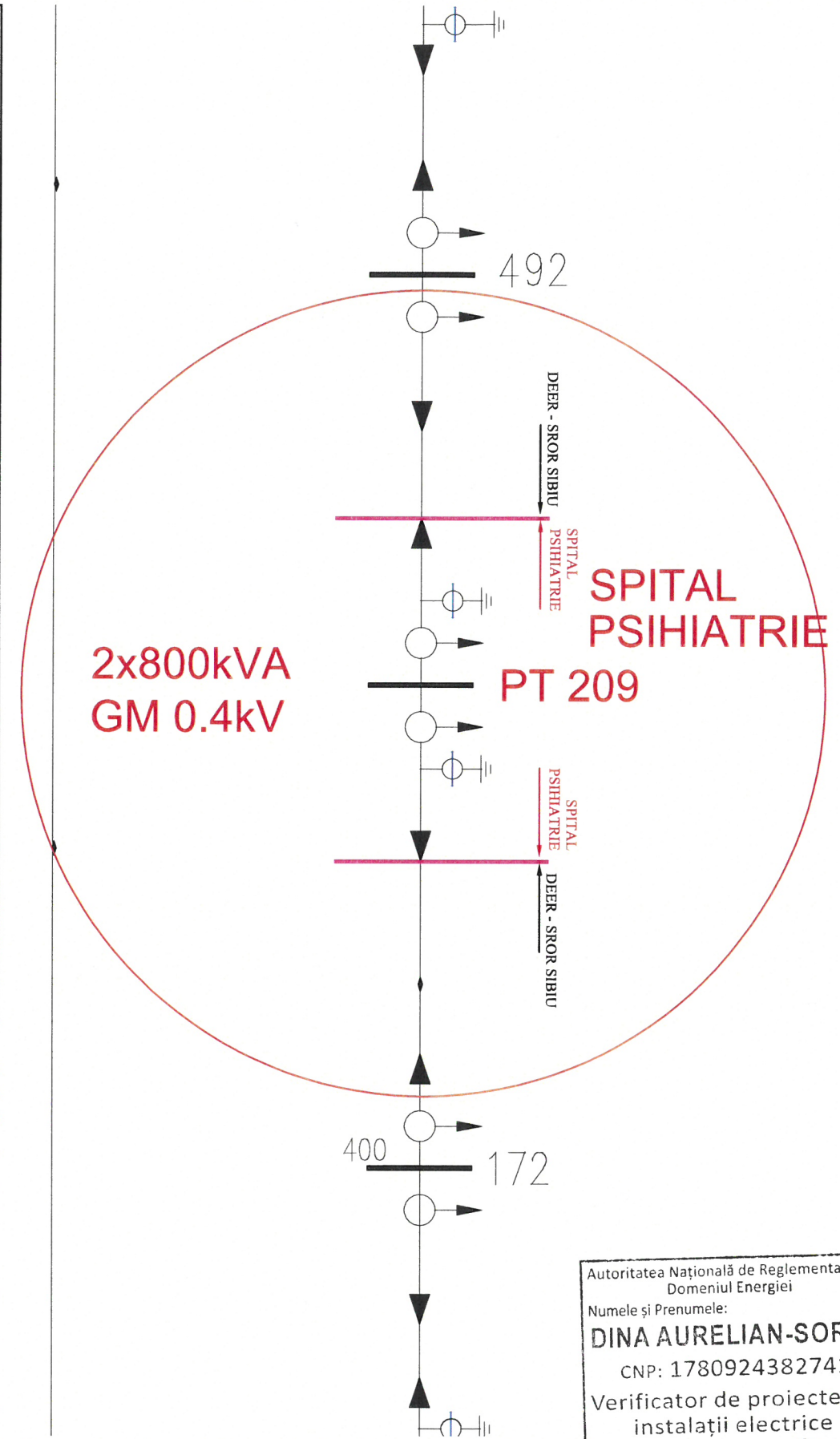
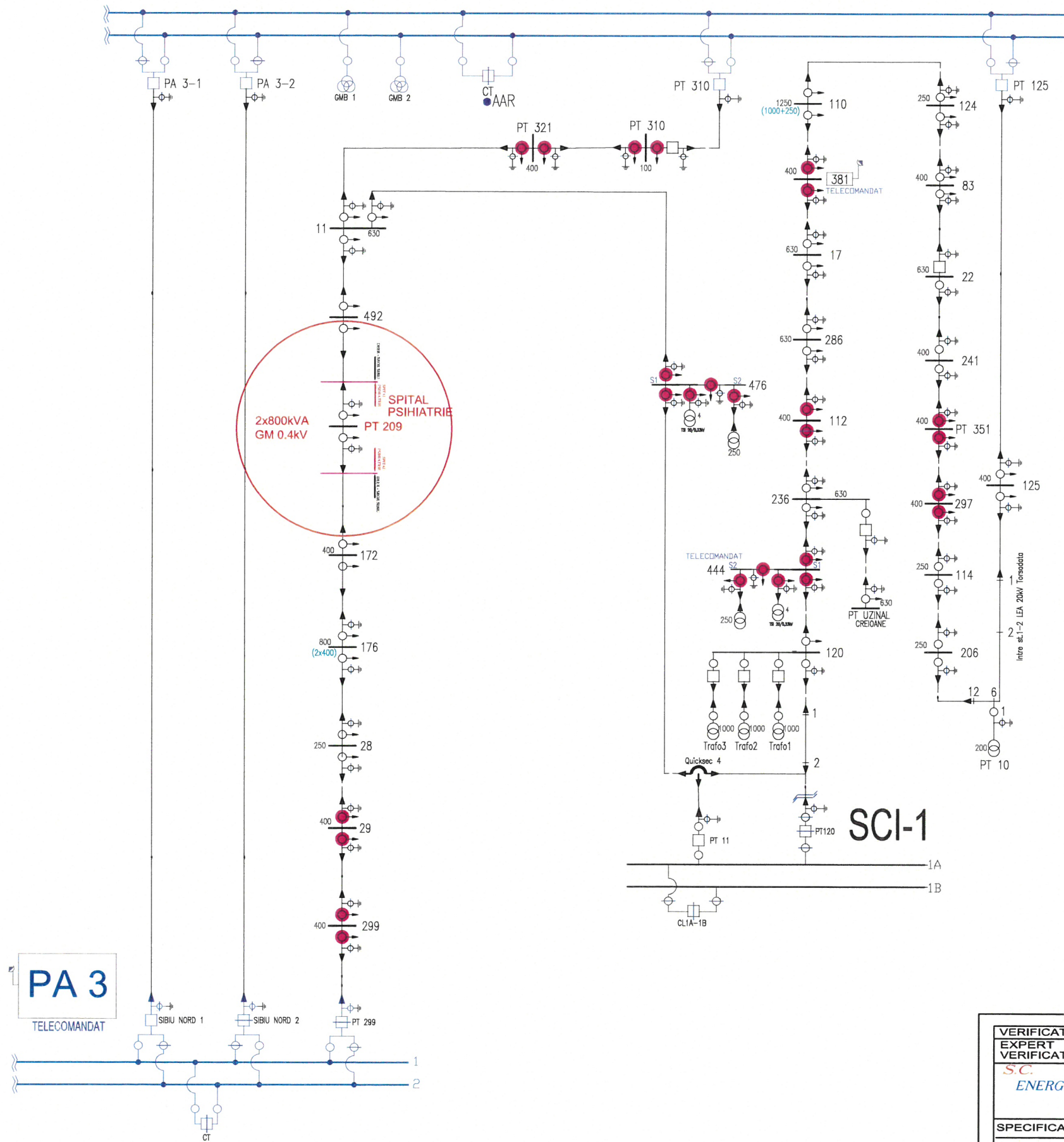
# STATIA 110/20kV SIBIU NORD



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei  
 Numele și Prenumele:  
**DINA AURELIAN-SORIN**  
 CNP: 1780924382741  
 Verificator de proiecte de instalații electrice

VERIFICATOR EXPERT VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA: IE	REFERAT/EXPERTIZA NR.	2R NR.
SC ENERGOTEHNICA S.R.L.	J32/616/1998 RO11050284 Sibiu, Str. Vilei Sibului Nr.1 Telefon: 0269/22.39.89. Fax: 0269/20.64.37	<i>[Signature]</i>		Beneficiar: Spitalul Clinic de Psihiatrie "Dr. Gheorghe Preda" - Sibiu	ENT-22.0652
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	Titlu proiect: AMPLIFICARE SURSA ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA PT209 SIBIU A SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE "DR. GHEORGHE PREDA"	FAZA : PT+DE
SEF PROIECT	Ing. Mircea COLCERIU	<i>[Signature]</i>	DATA:	Titlu plansa: Schema incadrare RED - PT 209 Sibiu - existenta	Plansa nr. IE-02.1
PROIECTAT	Ing. Claudiu ROTARIU	<i>[Signature]</i>			
DESEINAT	Ing. Claudiu ROTARIU	<i>[Signature]</i>	Iulie 2023		

# STATIA 110/20kV SIBIU NORD



Autoritatea Națională de Reglementare în  
Domeniul Energiei  
Numele și Prenumele:  
**DINA AURELIAN-SORIN**  
CNP: 1780924382741  
Verificator de proiecte de  
instalații electrice  
Autorizația nr. 201920338/02.05.2019  
Valabilă până la data de 07.05.2024

VERIFICATOR EXPERT VERIFICATOR	NUME	SEMNAȚURA	CERINȚA: IE	REFERAT/EXPERTIZA NR.	PR. NR.
<b>S.C.</b> <b>ENERGOTEHNICA</b> <b>S.R.L.</b>	J32/616/1998 RO11050284 Sibiu, Str. Vilele Sibiuului Nr.1 Telefon: 0269/22.39.89. Fax: 0269/20.84.37			Beneficiar: Spitalul Clinic de Psihiatrie "Dr. Gheorghe Preda" - Sibiu	ENT-22.0652
SPECIFICATIE	NUME	SEMNAȚURA	SCARA:	Titlu proiect: AMPLIFICARE SURSA ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA PT209 SIBIU A SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE "DR. GHEORGHE PREDA"	FAZA : PT+DE
SEF PROIECT	Ing. Mircea COLCERIU			Titlu planșa: Schema incadrare RED - PT 209 Sibiu - proiectata	Planșa nr. IE-02.2
PROIECTAT	Ing. Claudiu ROTARIU		DATA:		
DESENAȚ	Ing. Claudiu ROTARIU		Iulie 2023		

SPALATORIE

GE

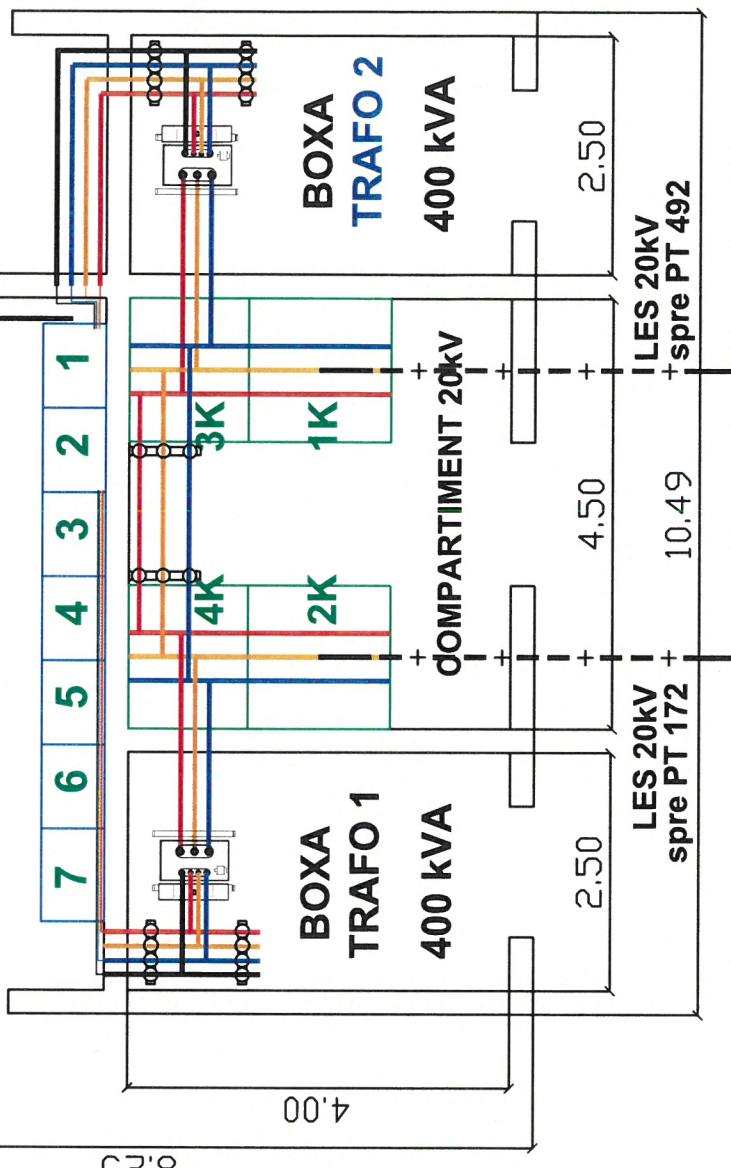
0.4kV-234 kW  
existent

ATELIER CROITORIE

PT 209 - existent

MAGAZIE

COMPARTIMENT 0.4kV



Autoritatea Națională de Reglementare în  
 Domeniul Energiei

Numele și Prenumele:  
**DINA AURELIAN-SORIN**

CNP: 1780924382741

Verificator de proiecte  
instalatiilor electrice

Autorizația nr. 201920338/07.05.2019  
valabilă până la data de 07.05.2024

VERIFICATOR  
EXPERT

VERIFICATOR NUME  
**S.C. ENERGOTEHNICA S.R.L.**

VERIFICATOR NUME  
Ing. Mircea COLCERIU

VERIFICATOR NUME  
Ing. Claudiu ROTARIU

VERIFICATOR NUME  
Ing. Claudiu ROTARIU

VERIFICATOR NUME  
Ing. Claudiu ROTARIU

SEMNAȚURA

SEMNAȚURA

SEMNAȚURA

SEMNAȚURA

SEMNAȚURA

SEMNAȚURA

CERINȚA: IE

CERINȚA: IE

CERINȚA: IE

CERINȚA: IE

CERINȚA: IE

CERINȚA: IE

REFERAT/EXPERTIZA NR.

REFERAT/EXPERTIZA NR.

REFERAT/EXPERTIZA NR.

REFERAT/EXPERTIZA NR.

REFERAT/EXPERTIZA NR.

REFERAT/EXPERTIZA NR.

Beneficiar:

Beneficiar:

Beneficiar:

Beneficiar:

Beneficiar:

Beneficiar:

PR. NR. ENT-22.0652

PR. NR. ENT-22.0652

PR. NR. ENT-22.0652

PR. NR. ENT-22.0652

PR. NR. ENT-22.0652

PR. NR. ENT-22.0652

F.AZA :

F.AZA :

F.AZA :

F.AZA :

F.AZA :

F.AZA :

Planșa nr.

Planșa nr.

Planșa nr.

Planșa nr.

Planșa nr.

Planșa nr.

IE-03

IE-03

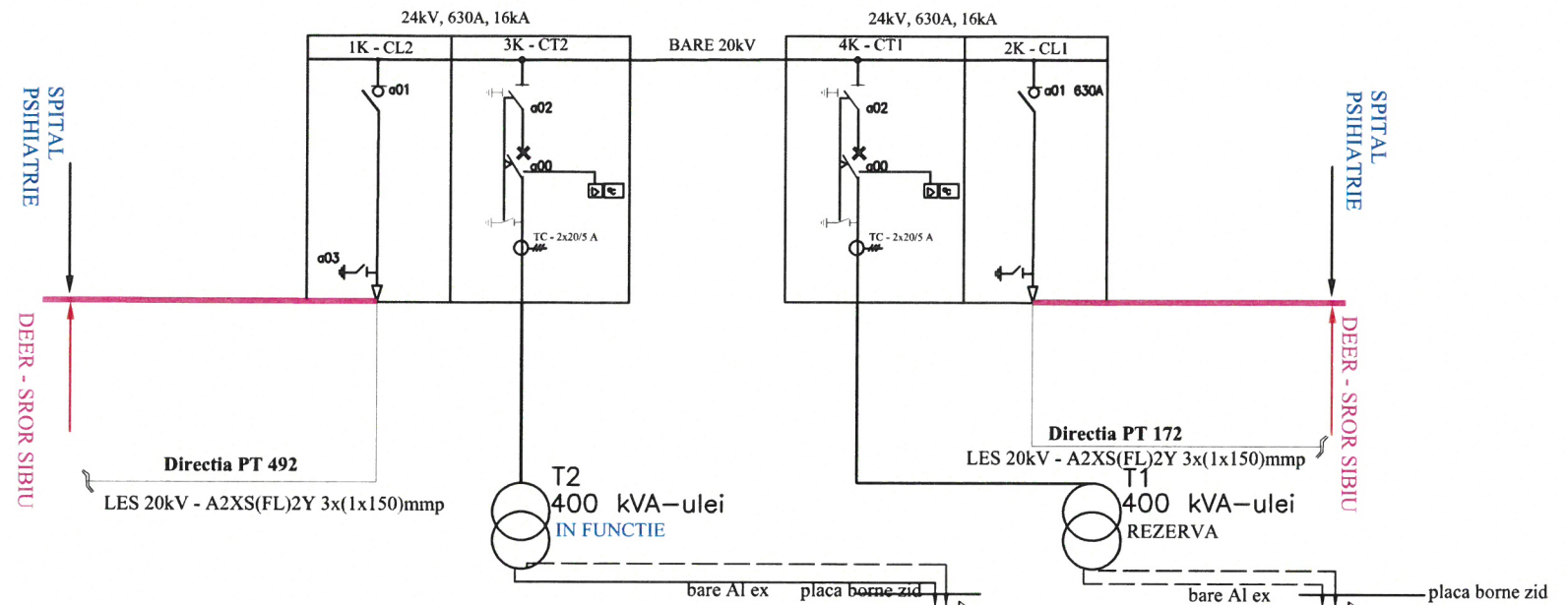
IE-03

IE-03

IE-03

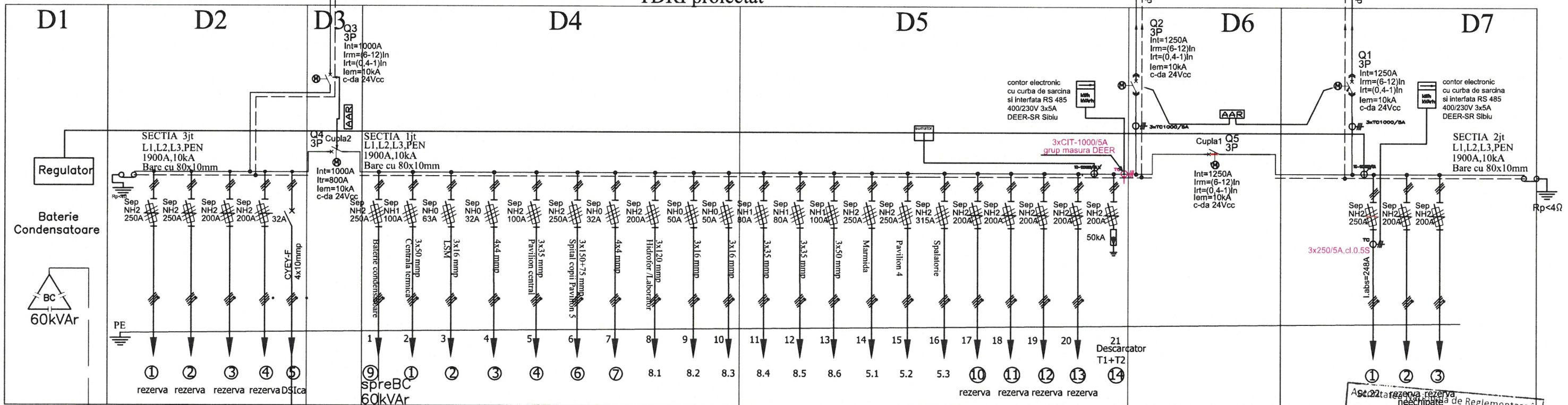
IE-03

**PT 209 - existent**



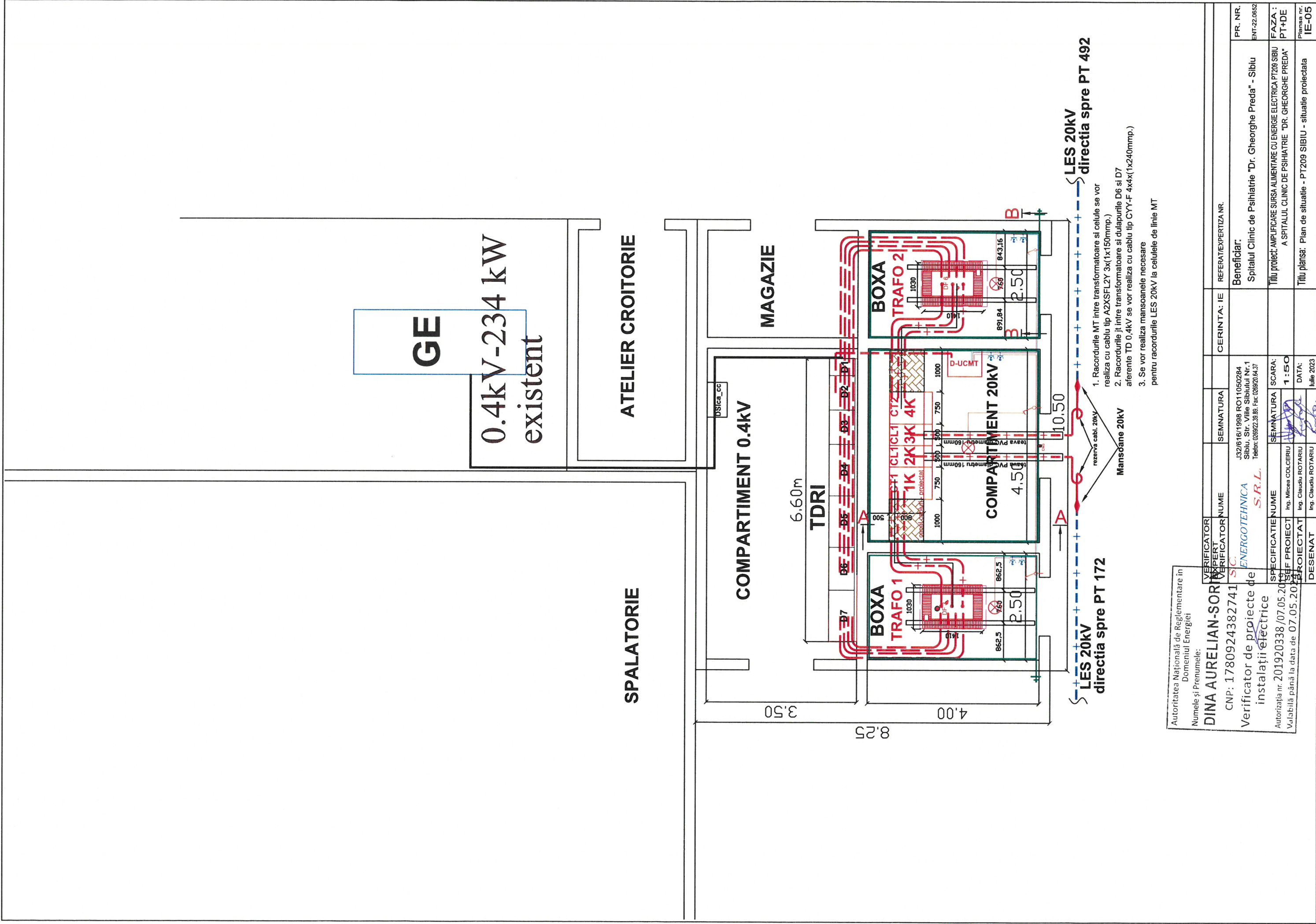
**GE** 0.4kV-234 kW  
existent

**TDRI proiectat**



Asociatia de Reglementare in  
Domeniul Energiei  
Numele si Prenumele:  
**DINA AURELIAN-SORIN**  
CNP: 1780924382741  
Verificator de proiecte de  
instalatii electrice  
Autorizatia nr. 201920338/07.05.2019  
valabila pana la data de 07.05.2024

VERIFICATOR EXPERT VERIFICATOR	NUME	SEMNTURA	CERINTA: IE	REFERAT/EXPERTIZA NR.	PR. NR. ENT-22.0652
S.C. <b>ENERGOTEHNICA</b> S.R.L.	J32/616/1998 RO11050284 Sibiu, Str. Ville Sibiului Nr.1 Telefon: 0269/22.39.89, Fax: 0269/20.84.37			Beneficiar: Spitalul Clinic de Psihiatrie "Dr. Gheorghe Preda" - Sibiu	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	SCARA:	Titlu proiect: AMPLIFICARE SURSA ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA PT209 SIBIU A SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE "DR. GHEORGHE PREDA"	FAZA : PT+DE
SEF PROIECT	Ing. Mircea COLCERIU			Titlu plansa: Schema electrica - PT209 SIBIU - situatie existenta	Plansa nr. IE-04
PROIECTAT	Ing. Claudiu ROTARIU		DATA: Iulie 2023		
DESENAT	Ing. Claudiu ROTARIU				



Autoritatea Națională de Reglementare în  
Domeniul Energiei  
Numele și Prenumele:

**DINA AURELIAN-SORIN**  
CNP: 1780924382741

Verificator de proiecte de  
instalații electrice

Autorizația nr. 201920338 / 07.05.2019  
Valabilă până la data de 07.05.2024

VERIFICATOR EXPERT	VERIFICATOR NUME	SEMNATURA	CERINTA: IE	REFERAT/EXPERTIZA NR.
S.C. ENERGO TEHNICA S.R.L.	J32/616/1998 RO11050284 Sibiu, Str. Vîlle Sibului Nr.1 Telefon: 026922.39.89; Fax: 026920.64.37			Beneficiar: Spitalul Clinic de Psihiatrie "Dr. Gheorghe Preda" - Sibiu
SPECIFICATIE/NUME	Ing. Mircea COLCERIU	SEMNATURA	SCARA:	Titlu proiect: AMPLIFICARE SURSA ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA PT209 SIBIU
SEF PROIECT	Ing. Claudiu ROTARIU	1 : 50	DATA:	A SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE "DR. GHEORGHE PREDA"
PROIECTAT	Ing. Claudiu ROTARIU			Titlu planșă: Plan de situatie - PT209 SIBIU - situatie proiectata
DESEINAT	Ing. Claudiu ROTARIU			Planșă nr. IE-05

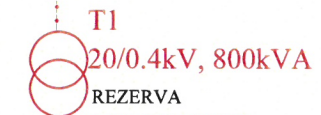
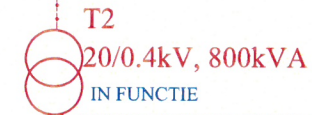
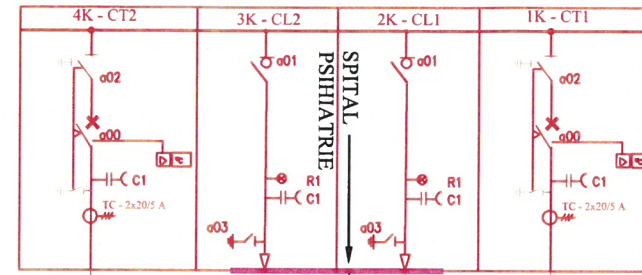
PR. NR.  
ENT-22.0652

FAZA :  
PT+DE

Planșă nr.  
IE-05

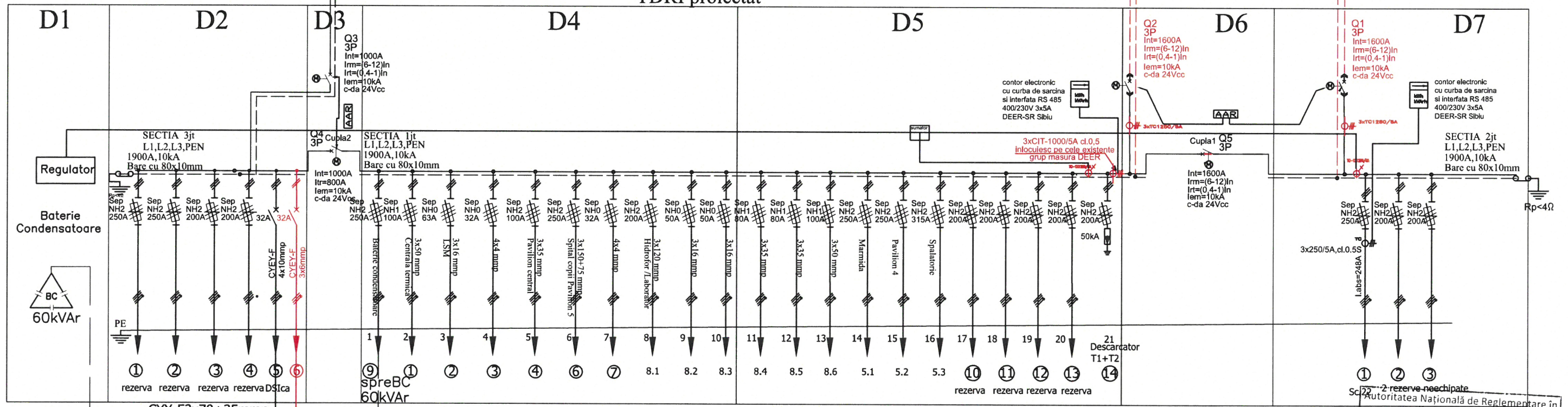
**PT 209 - proiectat**

24kV, 630A, 16kA



**GE** 0.4kV-234 kW existent

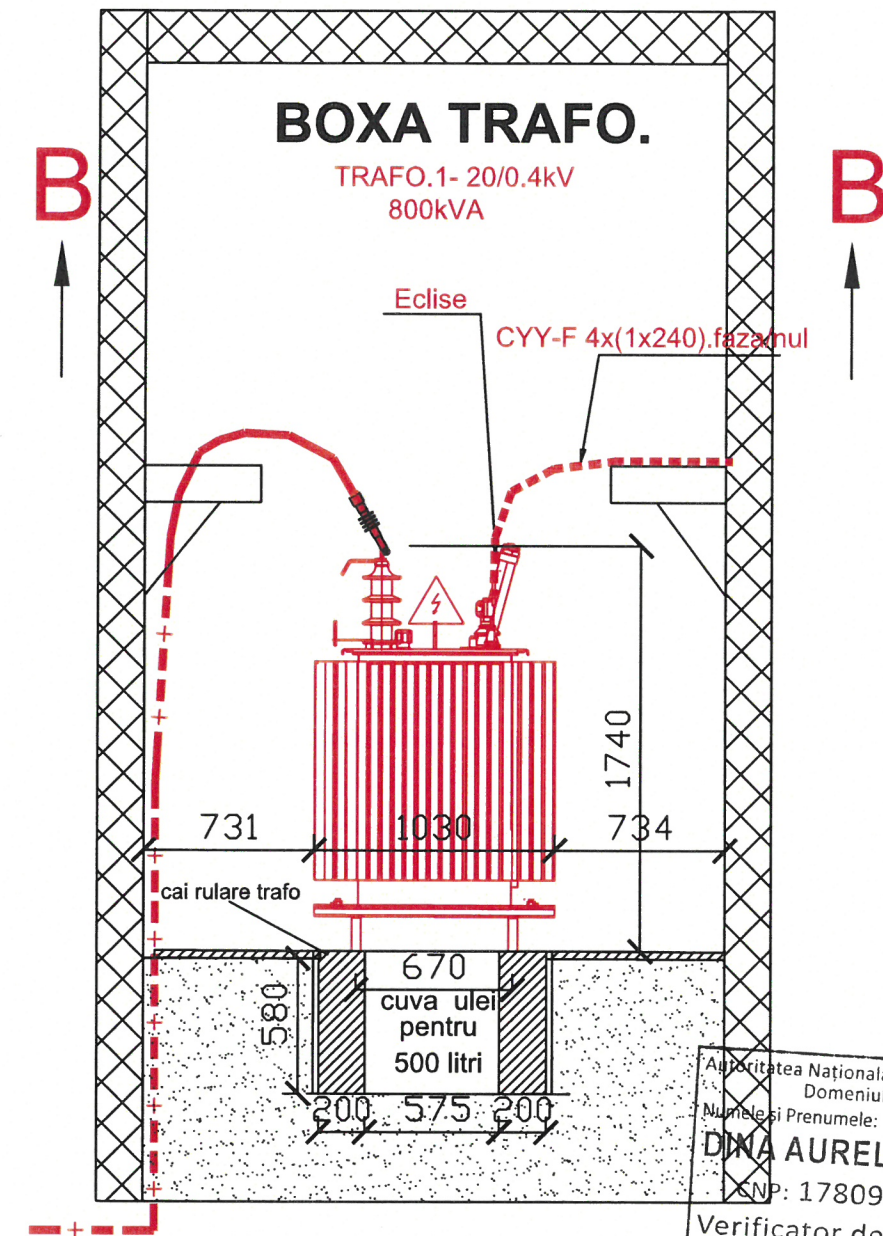
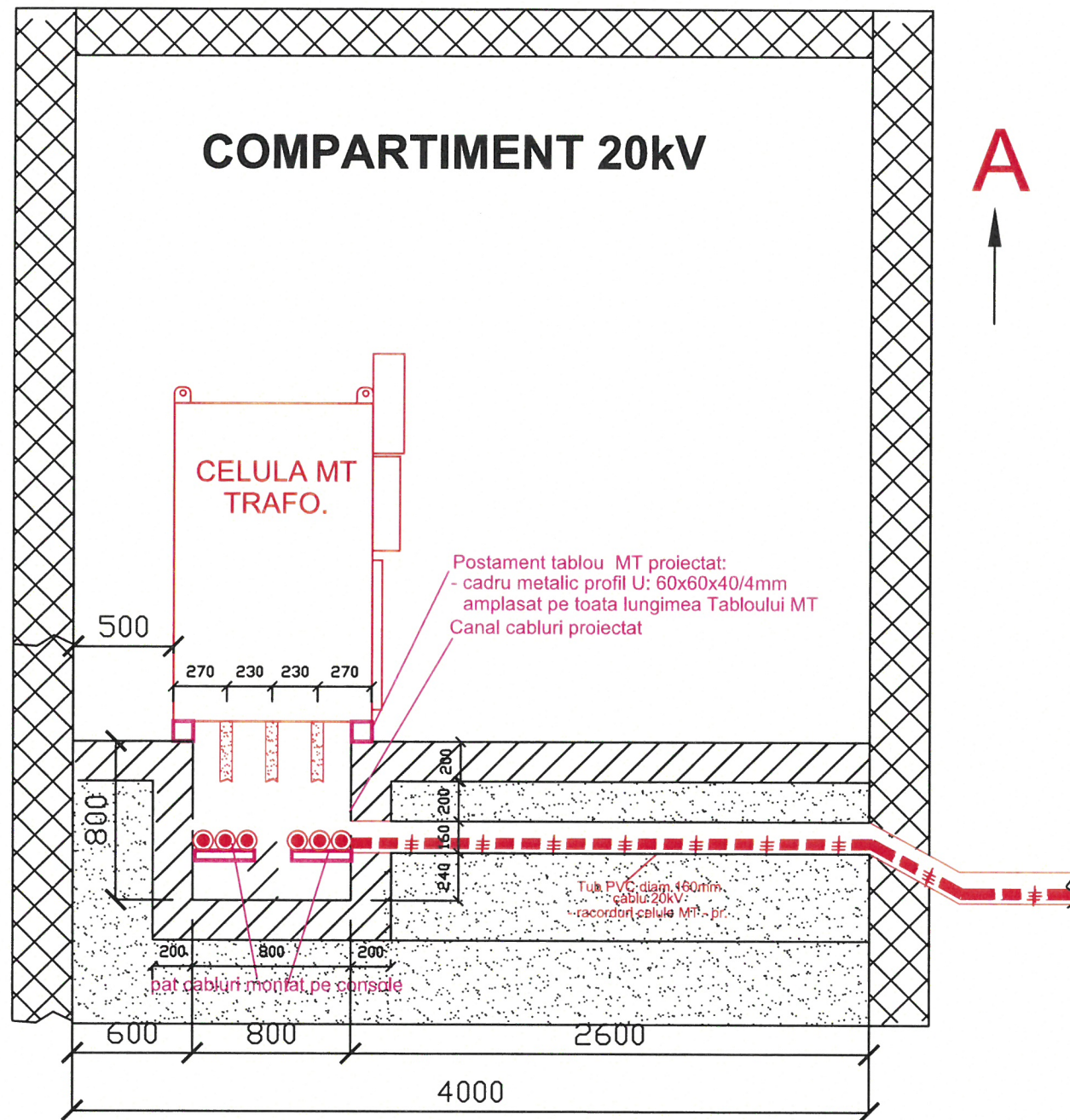
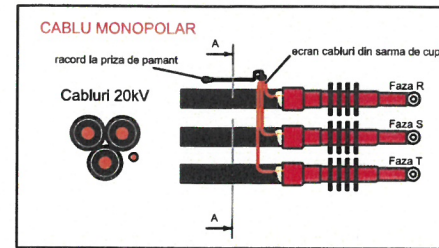
**TDRI proiectat**



18  
 Autoritatea Națională de Reglementare în  
 Domeniul Energiei  
 Numele și Prenumele:  
**DINA AURELIAN-SORIN**  
 CNP: 1780924382741  
 Verificator de proiecte de  
 instalații electrice  
 Autorizația nr. 201920338 /07.05.2019  
 până la data de 07.05.2024

— Instalatii existente  
 — Instalatii proiectate/completari in sinstalatiile existente

VERIFICATOR				
EXPERT VERIFICATOR	NUME	SEMNTURA	CERINTA: IE	REFERAT/EXPERTIZA NR.
S.C. ENERGETEHNICA S.R.L.	J32/616/1998 RO11050284 Sibiu, Str. Ville Sibiului Nr.1 Telefon: 0269/22.39.89. Fax: 0269/20.64.37			Beneficiar: Spitalul Clinic de Psihiatrie "Dr. Gheorghe Preda" - Sibiu PR. NR. ENT-22.0652
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	SCARA:	Titlu proiect: AMPLIFICARE SURSA ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA PT209 SIBIU A SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE "DR. GHEORGHE PREDA"
SEF PROIECT	Ing. Mircea COLCERIU			FAZA : PT+DE
PROIECTAT	Ing. Claudiu ROTARIU		DATA:	Titlu plansa: Schema electrica - PT209 SIBIU - situatie proiectata
DESENAT	Ing. Claudiu ROTARIU		Iulie 2023	Plansa nr. IE-06



Gabarit trafo. luat in calcul:  
LxlxH:1410x1030x1740mm (495l ulei), masa aprox 3 tone

Autoritatea Națională de Reglementare în  
Domeniul Energiei  
Numele și Prenumele:  
**DINA AURELIAN-SORIN**  
CNP: 1780924382741  
Verificator de proiecte de  
instalații electrice  
Autorizația nr. 201920338/07.05.2019  
Valabilă până la data de 07.05.2024

**OBSERVATII:**

1. Dimensiunile exacte ale echipamentelor se vor cunoaste in momentul executiei pe echip.ofertate si acceptate
2. Se vor executa reparatii ale cuvelor trafo.existente care sa poata sa prea aprox 500 l ulei/ trafo.

VERIFICATOR EXPERT VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA: IE	REFERAT/EXPERTIZA NR.
S.C. <b>ENERGOTEHNICA</b> S.R.L.	J32/616/1998 RO11050284 Sibiu, Str. Ville Sibului Nr.1 Telefon: 0269/22.39.89. Fax: 0269/20.64.37			Beneficiar: Spitalul Clinic de Psihiatrie "Dr. Gheorghe Preda" - Sibiu
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	Titlu proiect: AMPLIFICARE SURSA ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA PT209 SIBIU A SPITALUL CLINIC DE PSIHIATRIE "DR. GHEORGHE PREDĂ"
SEF PROIECT	Ing. Mircea COLCERIU		1:30	FAZA : PT+DE
PROIECTAT	Ing. Claudiu ROTARIU		DATA:	Titlu plansa: Detalii amplasare aparataj in PT209 SIBIU - situatie proiectata.
DESENAT	Ing. Claudiu ROTARIU		Iulie 2023	Plansa nr. IE-07



GE

0.4kV-234 kW  
existent

SPALATORIE

ATELIER CROITORIE

COMPARTIMENT 0.4kV

3.50

TDRI

6.60m

MAGAZIE

8.25

BOXA  
TRAFU 1

4.00

COMPARTIMENT 20kV

BOXA  
TRAFU 2

4.50

LES 20kV  
directia spre PT 172

LES 20kV  
directia spre PT 492

NOTA:

Detectoarele de fum - DF se vor amplasa pe plafonul incintelor, in locatiile reprezentate.  
Contactele magnetice (antifracție) se vor monta la usile de acces in fiecare compartiment al anvelopei și in dulapurile de cabluri.  
Cabluurile aferente circuitelor sistemului antifracție/antincendiu se vor poza in tub PVC Ø16mm, fixat in cleme quickly.  
Pentru realizarea conexiunilor necesare in puncte de ramificatie sunt prevazute doze de ramificatie 100x100mm.  
D.UCMT și DS1ca+cc se va racorda la priza de pamant existenta conductor VLPY 10 nmp

LEGENDA

- Instalatiile proiectate in aceasta etapa
- Instalatiile proiectate intr-o alta etapa
- DF - Detector de fum
- CM - Contact magnetic antifracție
- Lampa iluminat normal
- Centrula antifracție-antincendiu
- Testatura
- Intrerupator simplu
- Priza dubla 230V

Autoritatea de autorizare a activitatii de activitate de interes public:  
Domeniul Energetic  
Numele și Prenumele:  
**DINA AURELIAN-SORIN**  
CNP: 1780924382741  
Autorizatie nr. 201920338 /07.05.2019

Beneficiar:  
Spitalul Clinic de Psihiatrie "Dr. Gheorghe Preda" - Sibiu

Titlu proiect: AMPLIFICARE SURSA ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA PT209 SIBIU

Titlu planșă: Plan de situatie - PT209 SIBIU - situatie proiectata

Antincendiu - antincendiu - situatie proiectata

VERIFICATOR EXPERT	VERIFICATOR NUME	SEMNATURA	CERINTA: IE	REFERAT/EXPERTIZA NR.
S.C. ENERGOTEHNICA S.R.L.	J32/6/1998 RO11050284 Sibiu, Str. Vilei Sibiului Nr.1 Telefon: 026922.39.89, Fax: 026920.64.37			

SPECIFICATIE NUME	SEMNATURA	SCARA:
Ing. Mircea COLCERIU		1 : 50

SEF PROIECT	PROIECTAT	DESENAT	DATA:
Ing. Claudiu ROTARIU			Iulie 2023

PR. NR.	FAZA :	Planșă nr.
ENT-22.0652	PT+DE	IE-08