

HOTĂRÂRE

privind aprobarea Studiului topografic necesar întocmirii documentației „Extindere rețea electrică, strada Industrială UAT comuna Marginea, județul Suceava”.

Consiliul local al comunei Marginea, județul Suceava.

Având în vedere:

-Referatul de aprobare prezentat de domnul Gheorghe Lazar- primarul comunei, înregistrat cu nr.12.530 din 19.09.2024;

-Raportul compartimentului urbanism, administrarea domeniului public și privat și administrativ din cadrul aparatului de specialitate al primarului, înregistrat cu nr.12.531 din 19.09.2024;

-avizul Comisiei pentru amenajarea teritoriului și urbanism, juridică și de disciplină Consiliului local înregistrat cu nr.25 din 25.09.2024;

-prevederile art.12, alin. (2) lit.a) și lit.c) și alin. (4), art. 109 lit.a) și lit.c), art. 111 alin. (1) și ale art.130 alin.(2) lit.h) din Legea energiei electrice și gazelor naturale nr.123/2012, cu modificările și completările ulterioare;

-prevederile art.6 alin.(1) și alin.(2) din Ordinului ANRE nr.36/2019 privind aprobarea Metodologiei pentru evaluarea condițiilor de finanțare a investițiilor pentru electrificarea localităților ori pentru extinderea rețelelor de distribuție a energiei electrice, modificat ulterior prin Ordinul Președintelui ANRE nr.159/02.09.2020;

În temeiul prevederilor art.129 alin.(2) lit.c), alin.(6) lit.a), art.136 alin.(1), art.139 alin.(2) și art.196, alin.(1), lit.a) din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 – Se aprobă Studiul topografic necesar întocmirii documentației „Extindere rețea electric, strada Industrială UAT comuna Marginea, județul Suceava”, conform Anexei care face parte integrantă din hotărâre.

Art.2– Primarul comunei, prin Compartimentul urbanism, administrarea domeniului public și privat și administrativ va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Biliana HRITCAN



Marginea
26 septembrie 2024
Nr.60

Contrasemnează:
Secretar general comună,
Adrian Valentin Onciul

STUDIU TOPOGRAFIC
NECESAR INTOCMIRII DOCUMENTATIEI DE

**EXTINDERE REȚEA ELECTRICA STRADA INDUSTRIALA,
UAT COMUNA MARGINEA, JUDETUL SUCEAVA**

DATA: 19.09.2024

BENEFICIAR: COMUNA MARGINEA
EXECUTANT: PJA SC NORDCAD EXPERT SRL

Adesa Imobil: Judetul Suceava, com. Marginea, sat Marginea
Strada Industriala - Intravilan

DATE GENERALE DESPRE AMPLASAMENT

1. Beneficiarul lucrării este: COMUNA MARGINEA.
2. Amplasamentul este situat în intravilanul com. Marginea, sat Marginea, strada Industrială, jud. Suceava.
Trapeze: L-35-4-D-a-2-I și L-35-4-D-a-2-II.
3. Operațiuni topografice: Ridicări topografice în Sistem STEREO 70 și cote în sistem Marea Neagră



III. Metode si aparatura folosite la masuratori:

Operatiuni topo-cadastrale efectuate: Lucrarea a fost executata cu ajutorul GPS SOUTH G1+, prin utilizarea în timp real a corecțiilor diferențiale de la serviciul specializat ROMPOS, modul de lucru RTK, folosind statia NTRIP Nearest_3.1.

- Sistemul de coordonate: Stereografic 1970

- Puncte geodezice de sprijin vechi si noi folosite: Puncte determinate cu ajutorul GPS SOUTH G1+, prin utilizarea în timp real a corecțiilor diferențiale de la serviciul specializat TRIMBLE VRS NOW, modul de lucru RTK, folosind statia NTRIP TVN_RTCM_31.

- Starea punctelor geodezice vechi :

- Descrierea punctelor topografice noi determinate in cadrul lucrarii (puncte de indesire ale rețelei de sprijin sau ale rețelei de ridicare). S-au determinat puncte cu ajutorul GPS SOUTH G1+, prin utilizarea în timp real a corecțiilor diferențiale de la serviciul specializat ROMPOS, modul de lucru RTK, folosind statia NTRIP Nearest_3.1.

- Precizii obtinute:

Utilizand GPS SOUTH G1+:

In mod static

- Acuratete pe orizontala = 2.5 mm ± 0.5 ppm (RMS)
- Acuratete pe verticala = 5 mm ± 0.5 ppm (RMS)

In mod RTK

- Acuratetea de pozitionare pe orizontala = 8 mm ± 0.5 ppm (RMS)
- Acuratetea de pozitionare pe verticala = 15 mm ± 0.5 ppm (RMS)

Metodele folosite asigura precizia necesara si se incadreaza in normele A.N.C.P.I.

La exploatarea detaliilor s-a avut in vedere sa se asigure o densitate optima de puncte cotate care sa redea cat mai corect forma terenului impusa de cerintele beneficiarului.

Situatia juridica a imobilului in Cartea Funciara este:

Terenul se identifica cu imobilul 40994, UAT Marginea, se afla situat in intravilanul com. Marginea, sat Marginea, strada Industriala, jud. Suceava si are ca proprietar: COMUNA MARGINEA, asa cum rezulta din extrasul de Carte Funciara.

Planul topografic este necesar la intocmirea documentatiei de „Extindere retea electrica strada Industriala, UAT comuna Marginea, judetul Suceava”, conform Certificat de Urbanism nr. 184/03.09.2024.

PRIMAR
Lazar Gheorghe



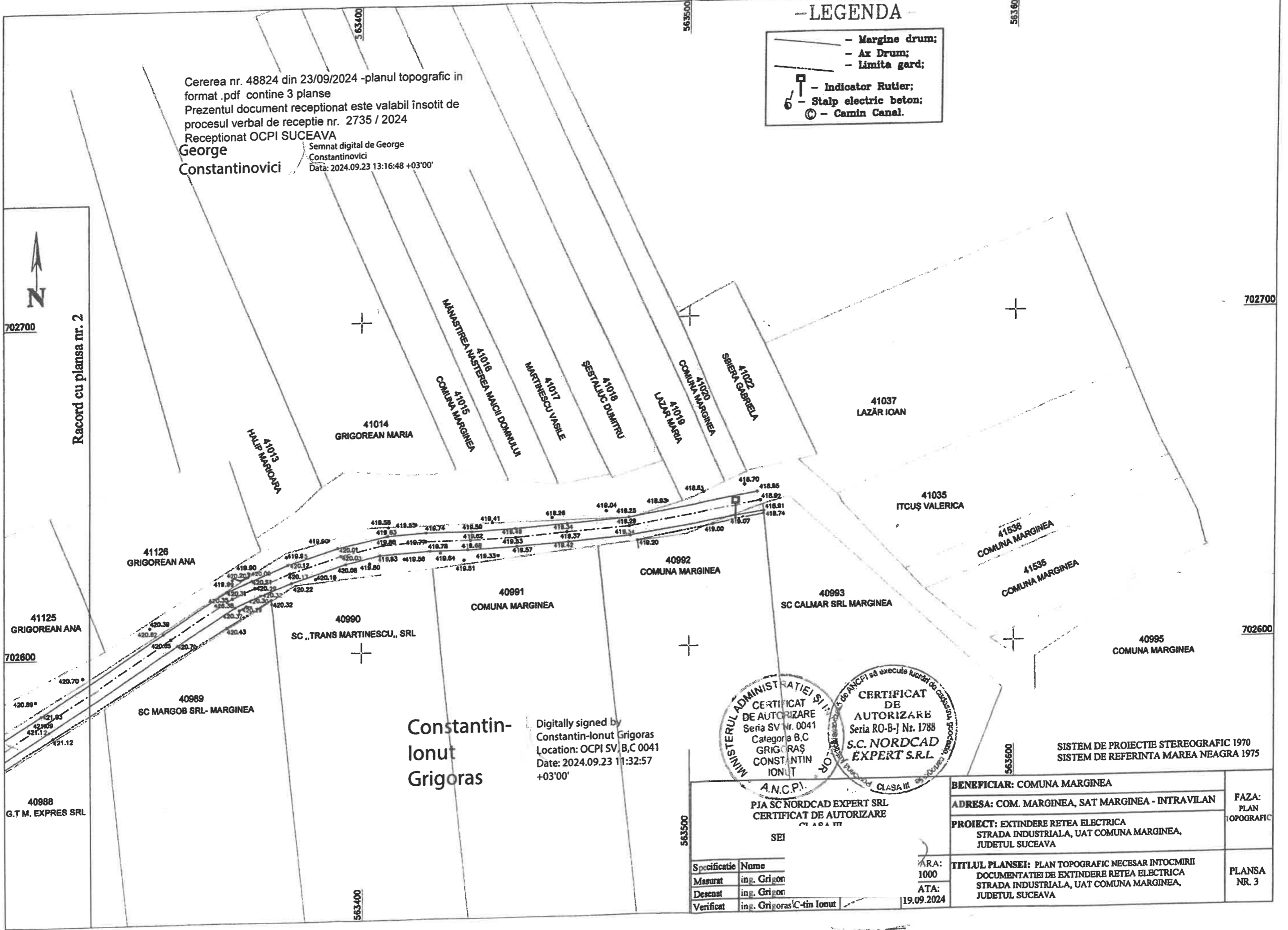
- LEGENDA -

- Margine drum;
- Ax Drum;
- Limita gard;
- Indicator Rutier;
- Stalp electric beton;
- Camin Canal.

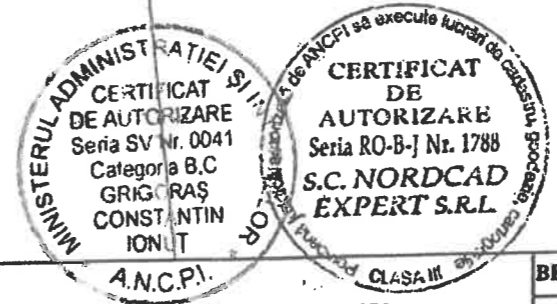
Cererea nr. 48824 din 23/09/2024 -planul topografic in format .pdf contine 3 planse
 Prezentul document receptionat este valabil insotit de procesul verbal de receptie nr. 2735 / 2024
 Receptionat OCPI SUCEAVA
 Semnat digital de George Constantinovici
 Data: 2024.09.23 13:16:48 +03'00'

Racord cu plansa nr. 2

702700
702600
702600
702700



Constantin-Ionut Grigoras
 Digitally signed by Constantin-Ionut Grigoras
 Location: OCPI SV, B,C 0041
 Date: 2024.09.23 11:32:57 +03'00'



Specificatie	Nume
Masurat	ing. Grigoras
Desenat	ing. Grigoras
Verificat	ing. Grigoras / C-tin Ionut

BENEFICIAR: COMUNA MARGINEA		FAZA: PLAN TOPOGRAFIC
ADRESA: COM. MARGINEA, SAT MARGINEA - INTRAVILAN		
PROIECT: EXTINDERE REȚEA ELECTRICA STRADA INDUSTRIALA, UAT COMUNA MARGINEA, JUDETUL SUCEAVA		PLANSĂ NR. 3
TITLUL PLANSEI: PLAN TOPOGRAFIC NECESAR INTOCMIRII DOCUMENTATIEI DE EXTINDERE REȚEA ELECTRICA STRADA INDUSTRIALA, UAT COMUNA MARGINEA, JUDETUL SUCEAVA	ARA: 1000 ATA: 19.09.2024	

SISTEM DE PROIECTIE STEREOGRAFIC 1970
 SISTEM DE REFERINTA MAREA NEAGRA 1975

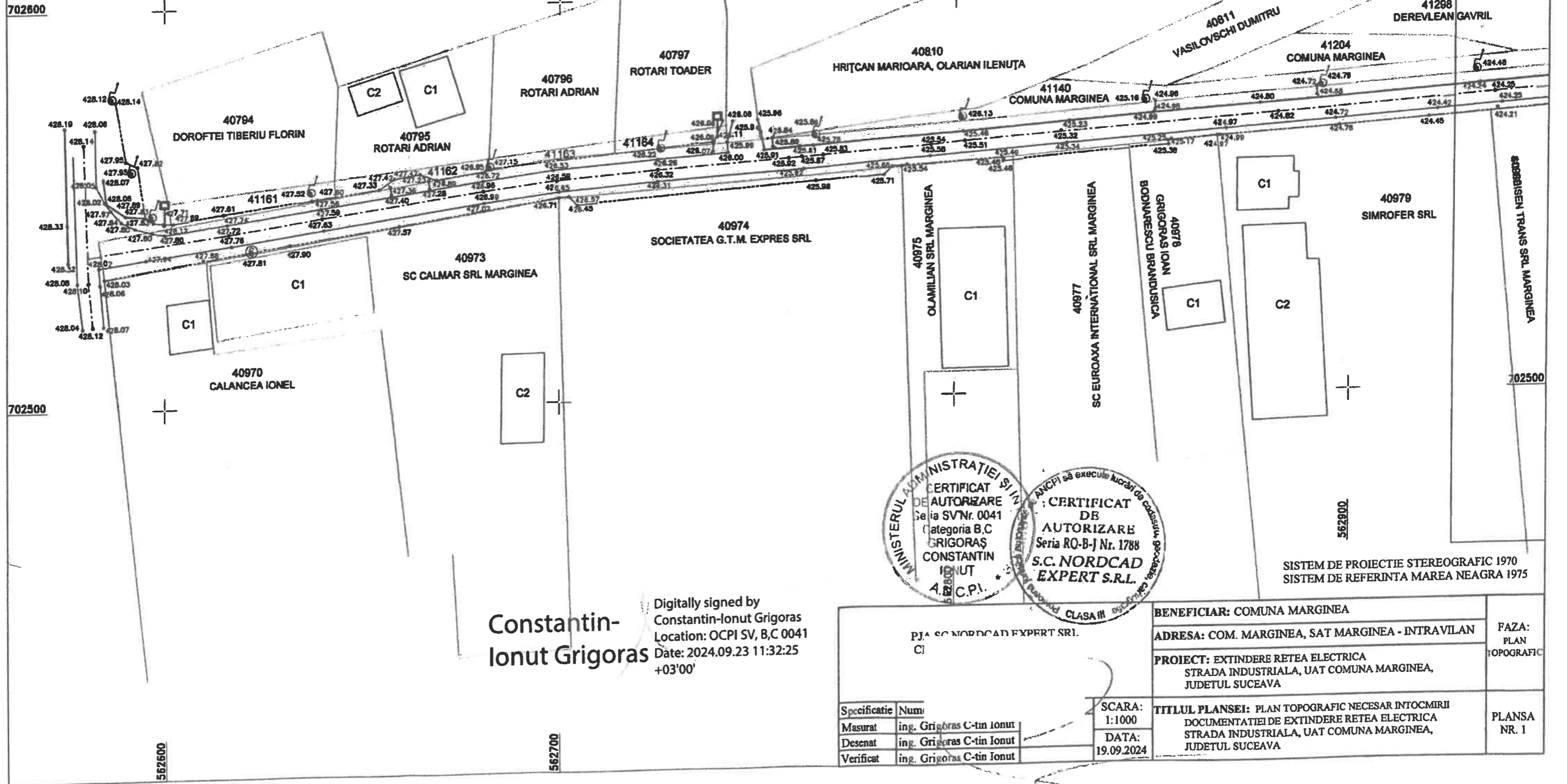
-LEGENDA-

- Margine drum;
- Ax Drum;
- Limita gard;
- Indicator Rutier;
- Stalp electric beton;
- Camin Canal.

Cererea nr. 48824 din 23/09/2024 -planul topografic in format .pdf
 contine 3 planse
 Prezentul document receptionat este valabil insotit de procesul verbal de
 receptie nr. 2735 / 2024
 Receptionat OCPI SUCEAVA

George
 Constantinovici

Semnat digital de George
 Constantinovici
 Data: 2024.09.23 13:17:08
 +03'00'



Constantin-
 Ionut Grigoras

Digitally signed by
 Constantin-Ionut Grigoras
 Location: OCPI SV, B,C 0041
 Date: 2024.09.23 11:32:25
 +03'00'

MINISTERUL ADMINISTRATIEI SI INFRACSTRUCTURII
 CERTIFICAT DE AUTORIZARE
 Seria SV Nr. 0041
 Categoria B,C
 GRIGORAS CONSTANTIN IONUT
 A.B.C.P.I.

ANCIPI să execute lucrări de cadastru, geodezie, topografie, hidrologie, hidroameliorații, hidroenergetică, hidroameliorații, hidroenergetică, hidroameliorații, hidroenergetică

CERTIFICAT DE AUTORIZARE
 Seria RQ-B-J Nr. 1788
 S.C. NORDCAD EXPERT S.R.L.

PJA SC NORDCAD EXPERT SRL CI		BENEFICIAR: COMUNA MARGINEA	FAZA: PLAN TOPOGRAFIC
		ADRESA: COM. MARGINEA, SAT MARGINEA - INTRAVILAN	
		PROIECT: EXTINDERE REȚEA ELECTRICA STRADA INDUSTRIALA, UAT COMUNA MARGINEA, JUDETUL SUCEAVA	PLANSA NR. 1
Specificatie	Num	SCARA: 1:1000	
Masurat	ing. Grigoras C-tin Ionut	DATA: 19.09.2024	
Desenat	ing. Grigoras C-tin Ionut	TITLUL PLANSEI: PLAN TOPOGRAFIC NECESAR INTOCMIRII DOCUMENTATIEI DE EXTINDERE REȚEA ELECTRICA STRADA INDUSTRIALA, UAT COMUNA MARGINEA, JUDETUL SUCEAVA	
Verificat	ing. Grigoras C-tin Ionut		

SISTEM DE PROIECTIE STEREOGRAFIC 1970
 SISTEM DE REFERINTA MAREA NEAGRA 1975

Racord cu planșa nr. 2

40978 IONUT GRIGORAS IONUT
 BODNĂSCU BRANDUSICA

702500

702600

562600

562700




562800

562900

702600

702500

-LEGENDA-

- Margine drum;
- Ax Drum;
- Limita gard;
-  - Indicator Rutier;
-  - Stalp electric beton;
-  - Camin Canal.

Cererea nr. 48824 din 23/09/2024 -planul topografic in format .pdf contine 3 planse
 Prezentul document receptionat este valabil insotit de procesul verbal de receptie nr. 2735 / 2024
 Receptionat OCPI SUCEAVA
 George Constantinovici
 Semnat digital de George Constantinovici
 Data: 2024.09.23 13:16:48 +03'00'

Racord cu planşa nr. 2

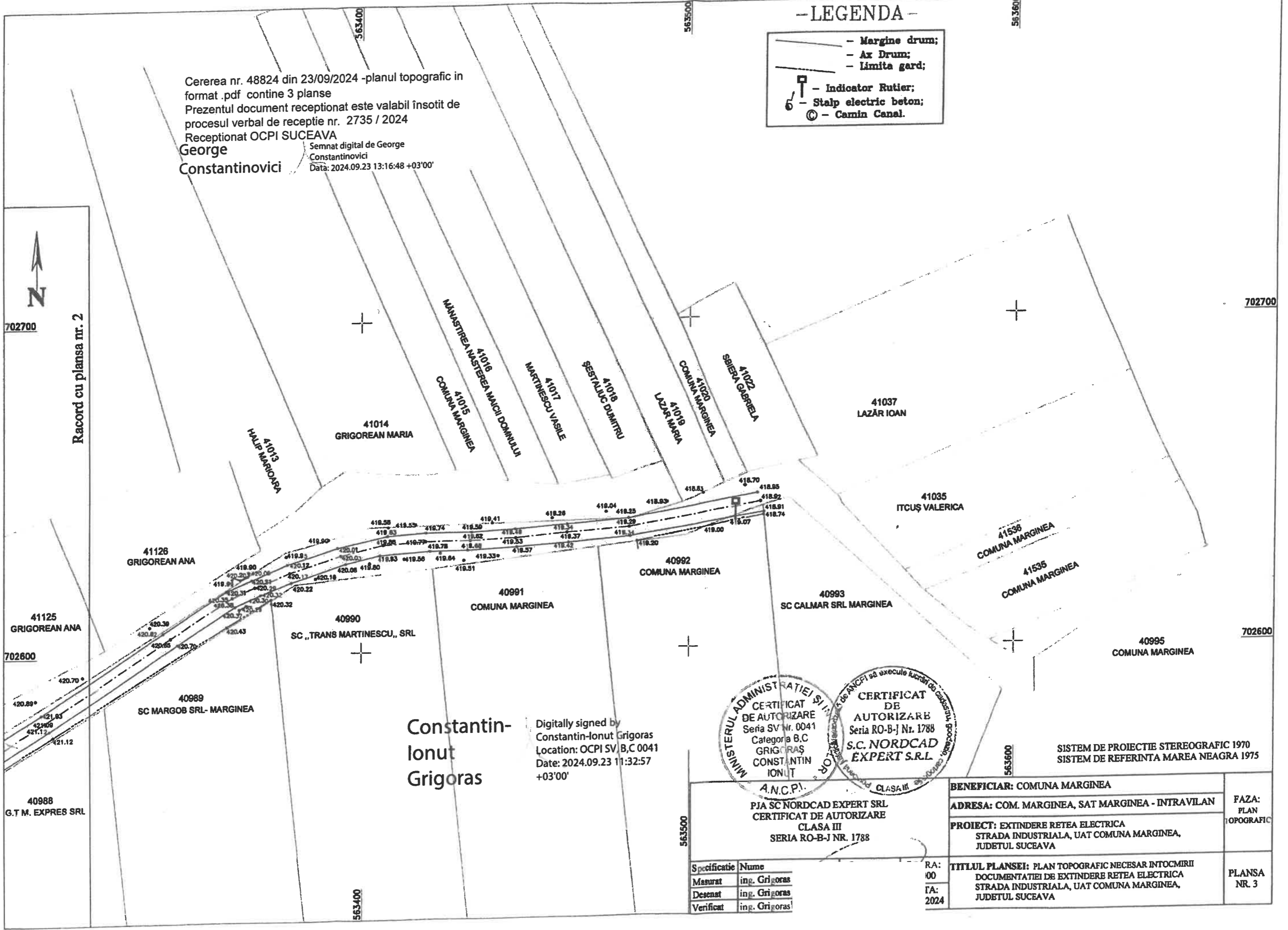


702700

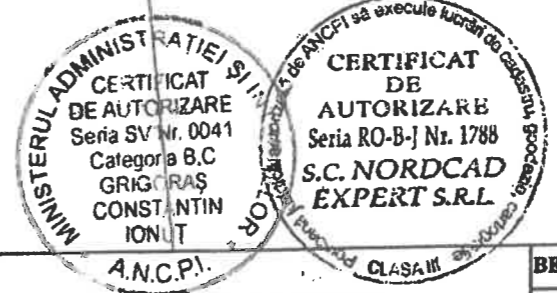
702600

702700

702600



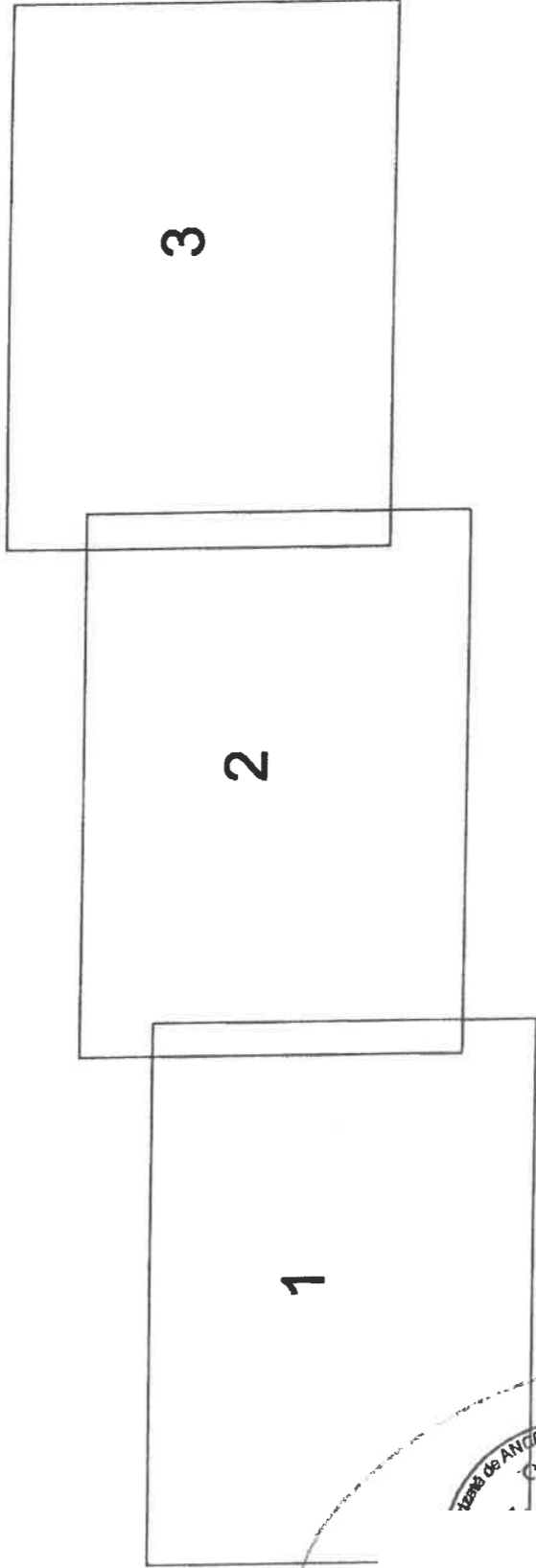
Constantin-Ionut Grigoras
 Digitally signed by Constantin-Ionut Grigoras
 Location: OCPI SV, B,C 0041
 Date: 2024.09.23 11:32:57 +03'00'



P.J.A SC NORDCAD EXPERT SRL CERTIFICAT DE AUTORIZARE CLASA III SERIA RO-B-J NR. 1788		BENEFICIAR: COMUNA MARGINEA ADRESA: COM. MARGINEA, SAT MARGINEA - INTRAVILAN PROIECT: EXTINDERE RETEA ELECTRICA STRADA INDUSTRIALA, UAT COMUNA MARGINEA, JUDETUL SUCEAVA	FAZA: PLAN TOPOGRAFIC
Specificatie Masurat Descris Verificat	Nume ing. Grigoras ing. Grigoras ing. Grigoras	RA: 00 FA: 2024	TITLUL PLANSEI: PLAN TOPOGRAFIC NECESAR INTOCMIRII DOCUMENTATIEI DE EXTINDERE RETEA ELECTRICA STRADA INDUSTRIALA, UAT COMUNA MARGINEA, JUDETUL SUCEAVA PLANSA NR. 3

SISTEM DE PROIECTIE STEREOGRAFIC 1970
 SISTEM DE REFERINTA MAREA NEAGRA 1975

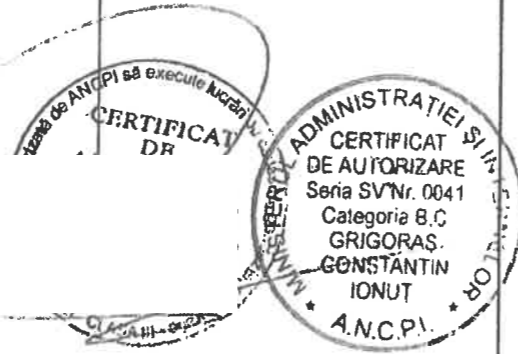
SCHEMA DE RACORDARE A PLANSELOR
SCARA 1: 5000



EXECUTANT
SC NORDCAD EXPERT SRL

Constantin-Ionut Grigoras

Digitally signed by
Constantin-Ionut Grigoras
Location: OCPI SV, B,C 0041
Date: 2024.09.23 11:31:33
+03'00'



PROCES VERBAL DE RECEPȚIE 2735 / 2024

Întocmit astăzi, **23/09/2024**, privind cererea **48824** din **23/09/2024**
având aviz de incepere a lucrărilor cu nr din

Semnat : cu semnatura
electronica extinsa, cf.
L 455/2001 si eIDAS

- Beneficiar:** COMUNA MARGINEA
- Executant:** Grigoras Constantin Ionut
- Denumirea lucrărilor recepționate:** PLAN TOPOGRAFIC NECESAR INTOCMIRII DOCUMENTATIEI DE EXTINDERE REȚEA ELECTRICA STRADA INDUSTRIALA, UAT COMUNA MARGINEA, JUDETUL SUCEAVA
- Nominalizarea documentelor și a documentațiilor care se predau Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliară SUCEAVA conform avizului de incepere a lucrărilor:**

Număr act	Data act	Tip act	Emitent
1	19.09.2024	inscris sub semnatura privata	PFA Grigoras Constantin-
2	19.09.2024	inscris sub semnatura privata	PFA Grigoras Constantin-
184	03.09.2024	act administrativ	PRIMARIA com. Marginea
3 (Plan	19.09.2024	inscris sub semnatura privata	PFA Grigoras Constantin-

Așa cum sunt atașate la cerere.

5. Concluzii:

Pentru procesul verbal 2735 au fost recepționate 1 propuneri:

- * Conform Ordinului nr. 600/2023 , documentatia predata la OCPI Suceava: Plan topografic pentru proiectul "EXTINDERE REȚEA ELECTRICA STRADA INDUSTRIALA, UAT COMUNA MARGINEA, JUDETUL SUCEAVA" -IE 40994 , contine:
 - cererea de receptie;
 - copia certificatului de urbanism;
 - inventarul de coordonate al imobilului/zonei pe care se desfășoara lucrarea în format digital;
 - memoriul tehnic, care va cuprinde: metodele de lucru, preciziile obtinute, date referitoare la imobil, suprafata pe care se executa lucrarea (10944 mp), date referitoare la situatia existenta si la cea propusa, specificarea modului de materializare a limitelor;
 - planul topografic în format digital -3 planse în format .pdf, care cuprinde reprezentarea reliefului pentru zona supusa investitiei.
 - documentatia în format digital cu reprezentarea zonei supuse investitiei

6. Erori topologice față de alte entități spațiale:

Identificator	Tip eroare	Mesaj suprapunere
40994	Avertizare	Receptia 5787663: Imobilul TR-2523-1 se suprapune cu terenul 40994 din stratul permanent!
-	Avertizare	Receptia 5787663: Imobilul TR-2523-1 se afla într-o zona reglementata prin L17/2014!

Lucrarea este declarată **Admisă**

PRESEDINTE,
Iliana HRIȚCAN

Inspector
GEORGE CONSTANTINOVICI

SECRETAR
Onțiu Adrian-Valentin

