

# STUDIU TOPOGRAFIC

DENUMIREA LUCRARI:

**MODERNIZARE DRUMURI DE EXPLOATATIE  
AGRICOLA IN COMUNA TOTESTI, JUDETUL  
HUNEDOARA**

**BENEFICIAR: COMUNA TOTESTI**

**NR. PROIECT: 613/2023**

**Intocmit: PFA MUNTEAN DAVID TOPOGRAF**

**TOTESTI  
2023**

**Adresa imobil :** Extravilan UAT Totesti, comuna Totesti, jud. Hunedoara

**Tipul lucrării:** Modernizare drumuri de exploatare agricola in comuna Totesti, judetul Hunedoara

**1. Operațiuni topo-cadastrale efectuate:**

➤ **Imobile – teren suprafață : 33.336 mp.**

CF 61249 – Cleje-Calea Mica, sat Totesti,

CF 61250 – De la Coloana – sat Carnesti,

CF 61251 – Drumul garii, sat Paclisa,

CF 61351 – se desprinde din drumul de la Coloana pana la drumul garii, sat Carnesti,

CF 61352 – se desprinde din DN 68 pana la drumul de exploatare agricola „Pasune dupa sat”, sat Reea

CF 62057 – Drum Calea mica – Copaci, sat Totesti

CF 62860 – se desprinde din DJ 687G pana in drumul Garii, sat Totesti

**Metode si aparatura folosita la masuratori / Precizii obtinute**

In vederea executarii lucrarii, dupa ce in prealabil s-a facut identificarea locatiei imobilerlor ce face obiectul prezentei documentatii, s-a realizat o ridicare topografica, pentru determinarea coordonatelor punctelor care definesc imobilul (forma, dimensiuni), precum si a altor detalii planimetrice existente in zona de interes cu scopul de a defini limitele cadastrale ale imobilului.

Determinarea coordonatelor punctelor a fost facuta prin procedee si metode de masuratori satelitare GNSS. Pentru aceasta a fost utilizata o statie totala Leica TS02, fiind utilizate date transmise de statii permanente ROMPOS ale A.N.C.P.I. Bucuresti, prin conexiune GSM/GPRS, cu dubla initializare/conectare.

Precizia de pozitionare in cazul determinarilor GPS este raportata la eventualele obstructionari privind bolta cereasca, la pozitia satelitilor in momentul efectuarii determinarilor cat si la conditiile atmosferice existente. Acuratetea privind determinarea coordonatelor punctelor de interes pentru realizarea prezentei lucrari, se regaseste in raportul de masurare [Survey Report] care face parte integranta a prezentei documentatii.

Transcalculul coordonatelor din sistemul ETRS89 in sistemul Stereografic 1970 s-a facut cu ajutorul softului TransDat v.4.01 al A.N.C.P.I. Bucuresti.

➤ **Sistemul de coordonate**

Masuratorile topografice efectuate in scopul intocmirii planului de amplasament si delimitare au fost realizate in sistemul de proiectie Stereografic 1970 si sistem altimetric Marea Neagra 1975.

In vederea executarii documentatiei, dupa ce in prealabil au fost prelucrate datele brute rezultate din masuratori, au fost determinate coordonatele punctelor care definesc limitele ale imobilului, implicit forma si dimensiunile acestuia, in sistemul de proiectie Stereografic 1970.

Semnatura si stampila

PFA Muntean David Topograf



## PROCES VERBAL DE RECEPȚIE 6749 / 2023

Întocmit astăzi, **27/12/2023**, privind cererea **36966** din **27/12/2023**  
având aviz de incepere a lucrărilor cu nr .... din .....

- 1. Beneficiar:** COMUNA TOTEȘTI
- 2. Executant:** Muntean David
- 3. Denumirea lucrărilor recepționate:** MODERNIZARE DRUMURI DE EXPLOATATIE AGRICOLA IN COMUNA TOTESTI, JUDETUL HUNEDOARA
- 4. Nominalizarea documentelor și a documentațiilor care se predau Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliară HUNEDOARA conform avizului de incepere a lucrărilor:**

Număr act	Data act	Tip act	Emitent
Calcul	22.12.2023	inscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
Anexa 15	22.12.2023	inscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
PLAN SITUATIE	22.12.2023	inscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
CUI	22.12.2023	act administrativ	ANAF
Anexa 23	22.12.2023	inscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
8	21.12.2023	act administrativ	PRIMARIA TOTESTI

Așa cum sunt atașate la cerere.

### 5. Concluzii:

Pentru procesul verbal 6749 au fost recepționate 1 propuneri:

- \* RECEPTIE TEHNICA DALI- MODERNIZARE DRUMURI DE EXPLOATATIE AGRICOLA IN COMUNA TOTESTI, JUDETUL HUNEDOARA, CONFORM CU nr. 8/21.12.2023.

### 6. Erori topologice față de alte entități spațiale:

Identificator	Tip eroare	Mesaj suprapunere
62057	Avertizare	Receptia 3138364: Imobilul TR-6682-1 se suprapune cu terenul 62057 din stratul permanent!
61249	Avertizare	Receptia 3138364: Imobilul TR-6682-1 se suprapune cu terenul 61249 din stratul permanent!

Lucrarea este declarată **Admisă**

**Inspector**  
**Horia Liviu Botici**

**Horia**  
**Liviu**  
**Botici**

Digitally signed  
by Horia Liviu  
Botici  
Date: 2023.12.27  
10:21:32 +02'00'

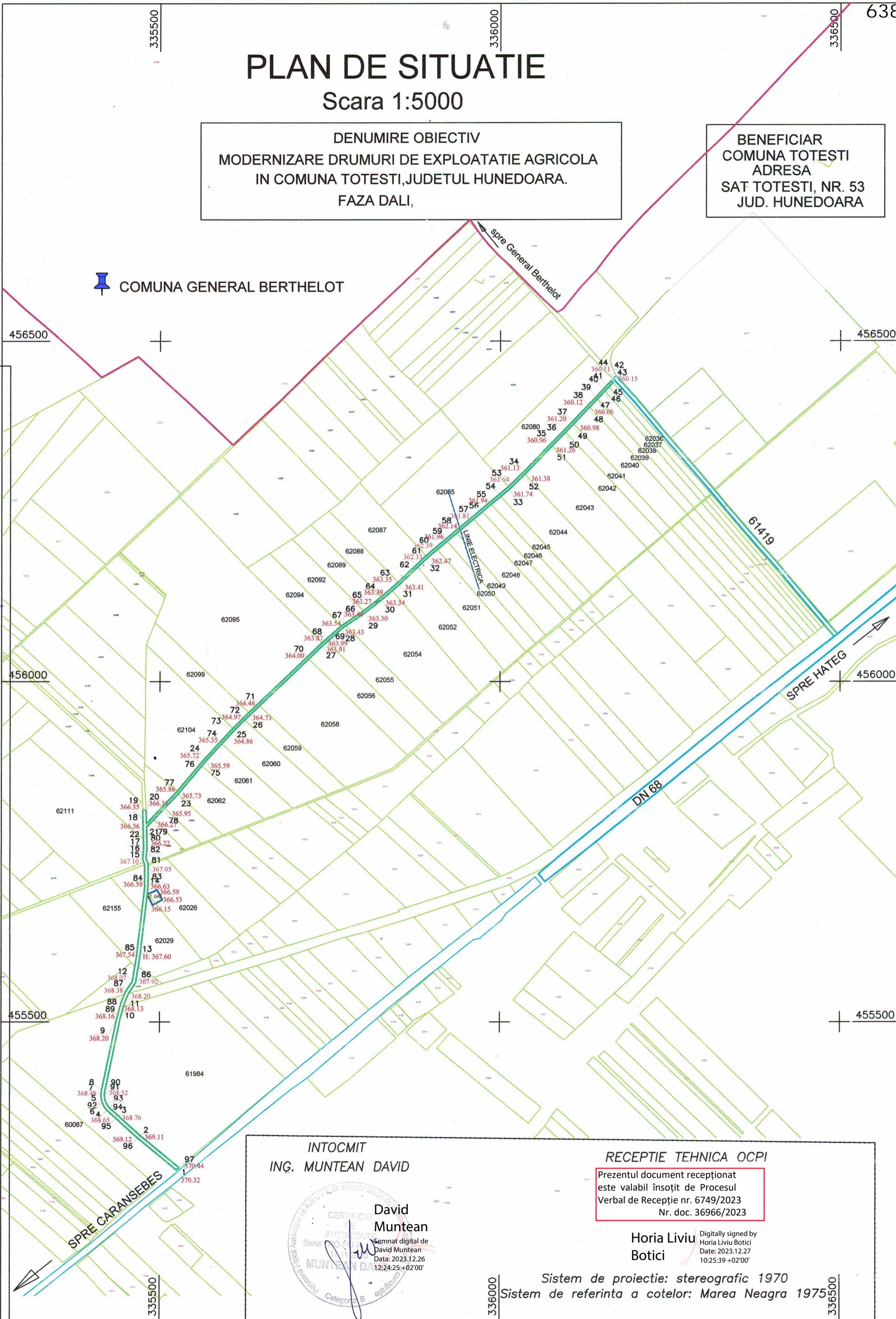
# PLAN DE SITUATIE

Scara 1:5000

DENUMIRE OBIECTIV  
MODERNIZARE DRUMURI DE EXPLOATATIE AGRICOLA  
IN COMUNA TOTESTI, JUDETUL HUNEDOARA.  
FAZA DALI,

BENEFICIAR  
COMUNA TOTESTI  
ADRESA  
SAT TOTESTI, NR. 53  
JUD. HUNEDOARA

COMUNA GENERAL BERTHELOT



INTOCMIT  
ING. MUNTEAN DAVID

RECEPTIE TEHNICA OCPI

Prezentul document receptionat este valabil insoit de Proceso Verbal de Receptie nr. 6749/2023 Nr. doc. 36966/2023

David Muntean  
Semnat digital de David Muntean  
Data: 2023.12.26 12:24:25 +02'00'

Horia Liviu Botici  
Digitally signed by Horia Liviu Botici  
Date: 2023.12.27 10:25:39 +02'00'

Sistem de proiectie: stereografic 1970  
Sistem de referinta a cotelor: Marea Neagra 1975

## PROCES VERBAL DE RECEPȚIE 6750 / 2023

Întocmit astăzi, **27/12/2023**, privind cererea **36967** din **27/12/2023**  
având aviz de incepere a lucrărilor cu nr .... din .....

- 1. Beneficiar:** COMUNA TOTEȘTI
- 2. Executant:** Muntean David
- 3. Denumirea lucrărilor recepționate:** MODERNIZARE DRUMURI DE EXPLOATATIE AGRICOLA IN COMUNA TOTESTI, JUDETUL HUNEDOARA
- 4. Nominalizarea documentelor și a documentațiilor care se predau Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliară HUNEDOARA conform avizului de incepere a lucrărilor:**

Număr act	Data act	Tip act	Emitent
CUI	22.12.2023	act administrativ	ANAF
8	21.12.2023	act administrativ	PRIMARIA TOTESTI
Calcul	22.12.2023	înscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
Anexa 23	22.12.2023	înscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
Anexa 15	22.12.2023	înscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
PLAN SITUATIE	22.12.2023	înscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID

Așa cum sunt atașate la cerere.

### 5. Concluzii:

Pentru procesul verbal 6750 au fost recepționate 1 propuneri:

- \* Recepție tehnică D.A.L.I. - Suport Topografic al Documentației de Avizare a Lucrărilor de Intervenții pentru "Modernizare Drumuri de Exploatare Agricole", în com. Totești, conform C.U. 8 din 21.12.2023. După aprobarea documentației D.A.L.I., se vor elabora documentațiile D.T.A.C./D.T.O.E.

### 6. Erori topologice față de alte entități spațiale:

Identificator	Tip eroare	Mesaj suprapunere
200111	Avertizare	Receptia 3138065: Imobilul TR-6683-1 se suprapune cu terenul 200111 din stratul permanent!
61352	Avertizare	Receptia 3138065: Imobilul TR-6683-1 se suprapune cu terenul 61352 din stratul permanent!
200116	Avertizare	Receptia 3138065: Imobilul TR-6683-1 se suprapune cu terenul 200116 din stratul permanent!
200117	Avertizare	Receptia 3138065: Imobilul TR-6683-1 se suprapune cu terenul 200117 din stratul permanent!

Lucrarea este declarată **Admisă**

Semnat digital de  
Gheorghe Ovidiu Sabau  
Gheorghe Ovidiu Sabau  
Ovidiu Sabau  
Data: 2023.12.27  
11:50:16 +02'00'

# PLAN DE SITUATIE

## Scara 1:5000

DENUMIRE OBIECTIV  
 IMODERNIZARE DRUMURI DE EXPLOATATIE AGRICOLA  
 IN COMUNA TOTESTI, JUDETUL HUNEDOARA.  
 FAZA DALI, D.T.A.C

BENEFICIAR  
 COMUNA TOTESTI  
 SAT TOTESTI, NR. 53  
 JUD. HUNEDOARA

ORASUL HATEG

SPRE HATEG

SPRE CARANSEBES

DN 68

61252

456500

456500

456000

456000

455500

455500

337000

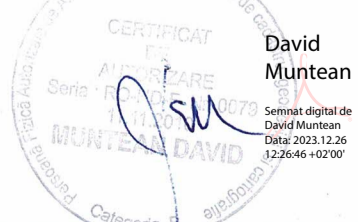
337500

337000

337500

Prezentul document recepționat  
 este valabil însoțit de Procesul  
 Verbal de Recepție nr.6750/2023  
 Nr. doc. 36967/2023

INTOCMIT  
 ING. MUNTEAN DAVID



David  
 Muntean

Semnat digital de  
 David Muntean  
 Data: 2023.12.26  
 12:26:46 +02'00'

RECEPTIE TEHNICA OCPI

Gheorghe  
 Ovidiu Sabau

Semnat digital de  
 Gheorghe Ovidiu Sabau  
 Data: 2023.12.27 12:22:11  
 +02'00'

Sistem de proiectie: stereografic 1970  
 Sistem de referinta a cotelor: Marea Neagra 1975

## PROCES VERBAL DE RECEPȚIE 6753 / 2023

Întocmit astăzi, **27/12/2023**, privind cererea **36964** din **27/12/2023**  
având aviz de incepere a lucrărilor cu nr .... din .....

- 1. Beneficiar:** COMUNA TOTEȘTI
- 2. Executant:** Muntean David
- 3. Denumirea lucrărilor recepționate:** MODERNIZARE DRUMURI DE EXPLOATATIE AGRICOLA IN COMUNA TOTESTI, JUDETUL HUNEDOARA
- 4. Nominalizarea documentelor și a documentațiilor care se predau Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliară HUNEDOARA conform avizului de incepere a lucrărilor:**

Număr act	Data act	Tip act	Emitent
Anexa 23	22.12.2023	inscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
PLAN SITUATIE	22.12.2023	inscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
CUI	22.12.2023	act administrativ	ANAF
Anexa 15	22.12.2023	inscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
Calcul	22.12.2023	inscris sub semnatura privata	PFA MUNTEAN DAVID
8	21.12.2023	act administrativ	PRIMARIA TOTESTI

Așa cum sunt atașate la cerere.

### 5. Concluzii:

Pentru procesul verbal 6753 au fost recepționate 1 propuneri:

- \* Recepție tehnică D.A.L.I. - Suport Topografic al Documentației de Avizare a Lucrărilor de Intervenții pentru "Modernizare Drumuri de Exploatare Agricole", în com. Totești, conform C.U. 8 din 21.12.2023. După aprobarea documentației D.A.L.I., se vor elabora documentațiile D.T.A.C./D.T.O.E.

### 6. Erori topologice față de alte entități spațiale:

Identificator	Tip eroare	Mesaj suprapunere
63138	Avertizare	Receptia 3138363: Imobilul TR-6681-1 se suprapune cu terenul 63138 din stratul permanent!
62860	Avertizare	Receptia 3138363: Imobilul TR-6681-1 se suprapune cu terenul 62860 din stratul permanent!
61251	Avertizare	Receptia 3138363: Imobilul TR-6681-1 se suprapune cu terenul 61251 din stratul permanent!
61351	Avertizare	Receptia 3138363: Imobilul TR-6681-1 se suprapune cu terenul 61351 din stratul permanent!
61250	Avertizare	Receptia 3138363: Imobilul TR-6681-1 se suprapune cu terenul 61250 din stratul permanent!

Lucrarea este declarată **Admisă**

Inspector  
Gheorghe Ovidiu Sabau

Gheorghe  
Ovidiu Sabau

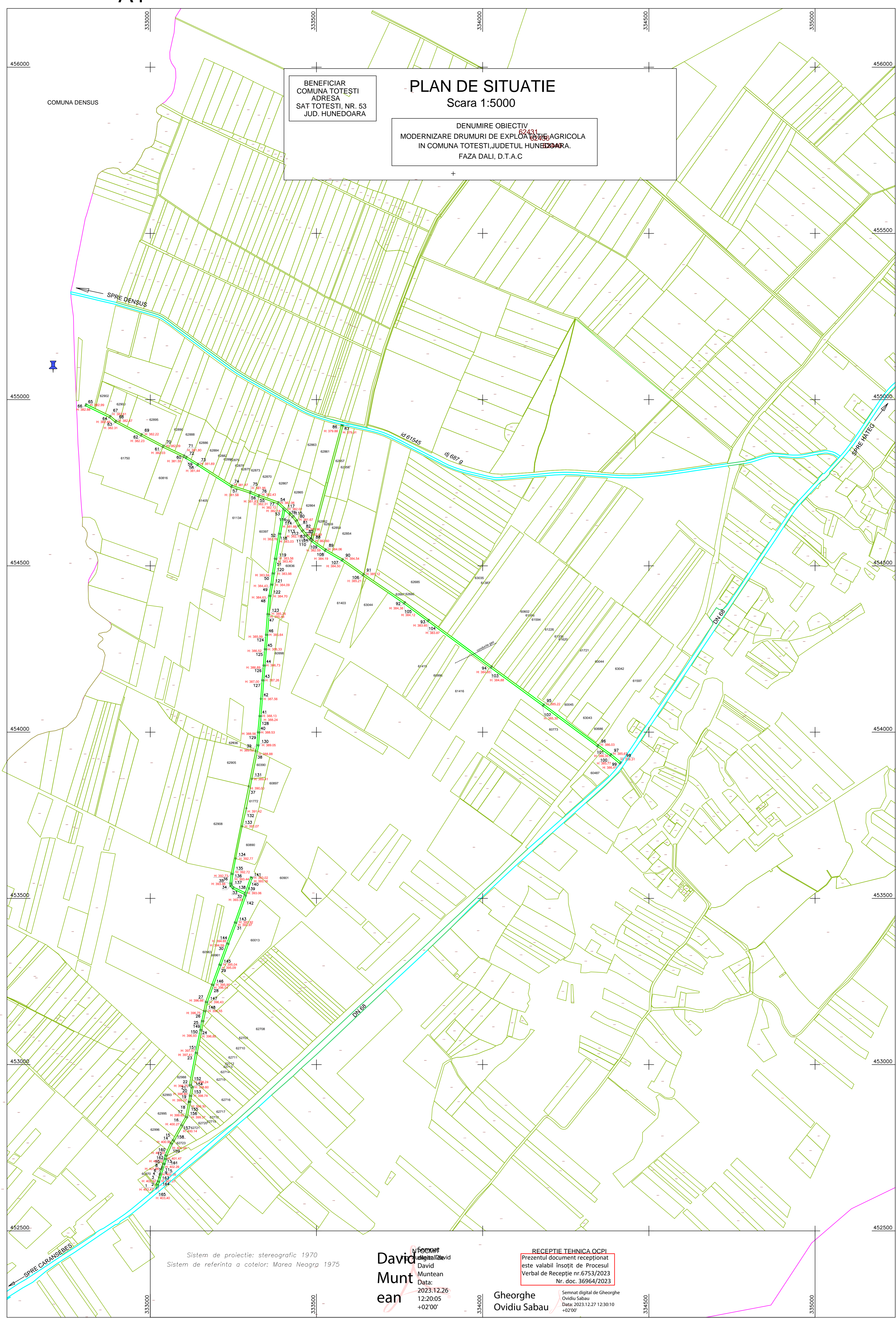
Semnat digital de  
Gheorghe Ovidiu Sabau  
Data: 2023.12.27  
12:28:08 +02'00'

A1

BENEFICIAR  
COMUNA TOTESTI  
ADRESA  
SAT TOTESTI, NR. 53  
JUD. HUNEDOARA

**PLAN DE SITUATIE**  
Scara 1:5000

DENUMIRE OBIECTIV  
62431  
MODERNIZARE DRUMURI DE EXPLOATA AGRICOLA  
IN COMUNA TOTESTI, JUDETUL HUNEDOARA.  
FAZA DALI, D.T.A.C



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

Sistem de proiectie: stereografic 1970  
Sistem de referinta a cotelor: Marea Neagra 1975

David Muntean  
David Muntean  
Data: 2023.12.26  
12:20:05  
+02'00'

RECEPTIE TEHNICA OCPI  
Prezentul document receptionat  
este valabil insoțit de Procesul  
Verbal de Receptie nr.6753/2023  
Nr. doc. 36964/2023

Gheorghe Ovidiu Sabau  
Semnat digital de Gheorghe Ovidiu Sabau  
Data: 2023.12.27 12:30:10  
+02'00'