

Nr. 21636/13.12.2022

Răspunsuri la solicitări de clarificări primite

Referitor la Invitația de participare la procedura de achiziție competitivă conform prevederilor OMFE nr. 1284/2016 ce face referire la achiziția „Livrare și montare sistem fotovoltaic inovator de 999,90 kWp”, publicată de SC Vrancart SA

1. *Se menționează ca termenul de implementare a proiectului este de 13 luni, respectiv pana la 30.09.2023. Va rugam sa clarificați daca termenul de 13 luni este in continuare valabil dar cu modificare datei de finalizare?*

Termenul 30.09.2023 se referă la termenul de implementare a proiectului „Create greener and sustainable production premises based on innovative solar power”, în cadrul căruia se organizează procedura de achiziție „Livrare și montare sistem fotovoltaic inovator de 999,90 kWp”, și nu la termenul de finalizare a contractului de furnizare. Se dorește ca data de finalizare pentru punerea în funcțiune a sistemului fotovoltaic să nu depășească data de 30.07.2023.

2. *Se menționează ca durata contractului de achiziție este de maxim 6 luni fără a depăși data de 30.07.2023. Va rugam sa clarificați deoarece acest termen este diferit de termenul specificat la punctul 3.*

Durata contractului de furnizare este de maxim 6 luni, fără a depăși data de 30.07.2023. Termenul de finalizare și punere în funcțiune reprezintă un factor de evaluare, cu cât acesta va fi mai scurt, cu atât punctajul va fi mai mare.

3. *Se solicita certificări ISO 90001;140001;4001. Va rugam sa clarificați daca este vorba despre ISO 9001; 14001; 45001 sau alte certificări?*

Da, ne referim la certificările ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001.

4. *Va rugam sa ne transmiteți daca considerați ca este necesar realizarea de drumuri balastate pentru acces in incinta parcului si in zona perimetrala? Daca da va rugam sa ne transmiteți detalii despre dimensiunile acestor drumuri: lungimi, lățimi si adâncimile de fundare.*

Lucrările de inginerie civilă, inclusiv balastate pentru acces în incinta parcului și în zona perimetrală vor fi realizate de către beneficiar (VRANCART S.A.), conform proiectului tehnic realizat de către furnizor și însușit de către beneficiar.

5. *Va rugam sa ne transmiteți daca se dorește realizarea unui sistem perimetral de iluminare al parcului? Dac da, va rugam sa ne transmiteți cați stâlpi (înălțime) si cate corpuri(putere) se doresc a fi instalate?*

Sistemul perimetral de iluminare va fi realizat de către beneficiar (VRANCART S.A.).

6. *Va rugam sa ne transmiteți daca se dorește realizarea unui sistem de CCTV la limita perimetrala a parcului? Daca da va rugam sa ne transmiteți care sunt caracteristice minime ale acestui sistem, distante min/max intre camere, număr de camere etc.*



Sistemul CCTV va fi realizat de către beneficiar (VRANCART S.A.).

7. *Din documentația pusă la dispoziție am observat că se dorește ca energia produsă de parcul fotovoltaic să fie injectată pe nivelul de medie tensiune de 6 kV în SRA Vrancart. Nu am găsit informații și cerințe asupra Postului de Transformare de 6 kV care va realiza transformarea energiei electrice furnizată de parcul fotovoltaic la nivelul de tensiune de 6 kV ca, pentru a putea fi injectată în SRA Vrancart. Va rugăm să ne transmiteți:*
- *Dacă acest Post de Transformare intră în obiectivul/scopul acestui proiect;*
 - *Dacă intră în acest scop, va rugăm să ne transmiteți dacă există cerințe referitoare la aspectele tehnice: tipul de PT (anvelopa beton, zidit, anvelopa metalică), număr de celule, echipare celule, număr de transformatoare, putere și caracteristici transformatoare, echipare sector joasă tensiune etc.*
 - *De asemenea va rugăm să ne precizați valoarea curentului de scurtcircuit pe barele SRA Vrancart.*
- 7.1. Postul de Transformare de 6 kV care va realiza transformarea energiei electrice furnizată de parcul fotovoltaic la nivelul de tensiune de 6 kV, pentru a putea fi injectată în SRA Vrancart intră în obiectivul/scopul acestui proiect.
- 7.2. Nu există cerințe specifice referitoare la aspectele tehnice ale Postului de Transformare menționat la punctul anterior, procedând în acest sens la acceptarea propunerii furnizorului, sistemul fiind unul de tip la “cheie”.
- 7.3. Cu privire la valoarea curentului de scurtcircuit pe barele SRA Vrancart, precizăm că aceasta este egală cu 17,99 KA.

8. *Care dintre cerințele Beneficiarului este cea corectă în privința garanției invertoarelor, “Invertoare fotovoltaice min 5 ani (pag.34) sau Garanția de fabricație să nu fie mai mică de 10 ani (pag.31)?*

Solicitarea corectă în privința garanției invertoarelor este minim 5 ani.

9. *Va rugăm să ne transmiteți detalii despre locația unde se va implementa proiectul (extras carte funciara, dimensiuni suprafața L-l, coordonate în maps cu orientarea sud-nord).*
- Atașat prezentului document veți regăsi extrasele cadastrale și planul cu locația; una dintre planșe va indica concret o suprafață de aprox 1.7 ha alocată acestui proiect, din care ofertantul câștigător va folosi acea suprafață minimum necesară proiectului mai sus menționat.

10. *Va rugăm să ne transmiteți dacă există -Studiu Topo și/sau Aviz tehnic de racordare*
- Există mai multe studii topografice ce se pot folosi (una din ridicările topo este și în atașament), dar ridicarea topografică de detaliu pentru proiectul tehnic, precum și trasarea construcțiilor pe suprafață, după predare amplasament, înaintea și în timpul execuției – este responsabilitatea contractantului. În cazul în care este necesar – beneficiarul va oferi suport tehnic prin topometrist propriu înainte de predare amplasament. Avizul tehnic de Racordare (ATR) este în curs de obținere.

11. *În oferta este inclus itemul asistentă(suport) la obținerea autorizațiilor și avizelor, ce presupune acest lucru? În durata contractului de 6 luni este inclusă și perioada de obținere a avizelor? Ce se întâmplă dacă emiterea avizelor întârzie din cauza Operatorului de distribuție sau a altor entități?*



În funcție de Certificatul de urbanism pentru parcul de 1MW care face obiectul prezentului Caiet de Sarcini, certificat de urbanism ce se va obține de către beneficiar, după data de 16 Decembrie 2022, data la care se va emite Hotărârea Consiliului Local a Orașului Adjud privitor la PUZ-ul ce tratează și suprafața de teren ce face obiectul prezentului Caiet de Sarcini, va fi necesară obținerea acordurilor și avizelor în vederea obținerii Autorizației de Construire;

Pe baza proiectului tehnic realizat de către Ofertant / Contractant și a documentațiilor specifice întocmite conform cerințelor autorităților respective se vor obține avizele și acordurile necesare autorizării construirii;

NOTĂ: Pentru obținerea avizelor emise de Agenția de Protecție a Mediului și Distribuție Energie Electrică România – Sucursala Vrancea (Aviz tehnic de racordare) – responsabilitatea este a beneficiarului, care va întocmi documentațiile specifice pe baza proiectului tehnic – faza Pth - emis de Ofertant / Contractant și însoțit de Beneficiar;

În caietul de sarcini este menționat termenul “asistență” deoarece responsabilitatea ofertantului / contractantului este să întocmească documentațiile tehnice specifice necesare – ce vor fi predate beneficiarului, obținerea avizelor fiind în sarcina acestuia;

În perioada de 6 luni este inclusă și perioada de obținere a avizelor / acordurilor – orice întârziere generată de autorități, administrații, din cauze ce nu țin de Ofertant/ Contractant, sau care nu țin de corectitudinea și promptitudinea întocmirii documentațiilor specifice solicitate vor fi prevăzute în contractul încheiat între Ofertant / Contractant și Beneficiar iar termenul de “predare la cheie” a obiectului contractului se va ajusta cu o perioadă similară.

12. precizați motivul pentru care este solicitată autorizarea de cel puțin 2 ani de către producătorul de invertoare

Formularea corectă a cerinței de la punctul 10.4.4. din procedura de achiziție este următoarea: “Prestatorul de servicii să fie autorizat de cel puțin 2 ani de către producătorul de invertoare, să execute lucrări de intervenție și mentenanță pe perioada garanției. Se va atașa acordul /contractul cu producătorul de invertoare. Această cerință devine nulă dacă **furnizorul** se angajează să intervină și să remedieze chiar el în maxim 24 de ore defectele apărute. Se va atașa angajamentul scris al **furnizorului**”.

13. Postul de transformare trebuie cotaț? Dacă da, care este puterea transformatorului 1000 sau 1250kVA?

Postul de Transformare de 6 kV care va realiza transformarea energiei electrice furnizată de parcul fotovoltaic la nivelul de tensiune de 6 kV, pentru a putea fi injectată în SRA Vrancart intră în obiectivul/scopul acestui proiect. Puterea recomandată de către beneficiar, nu și obligatorie, a transformatorului, este de 1250 kVA.

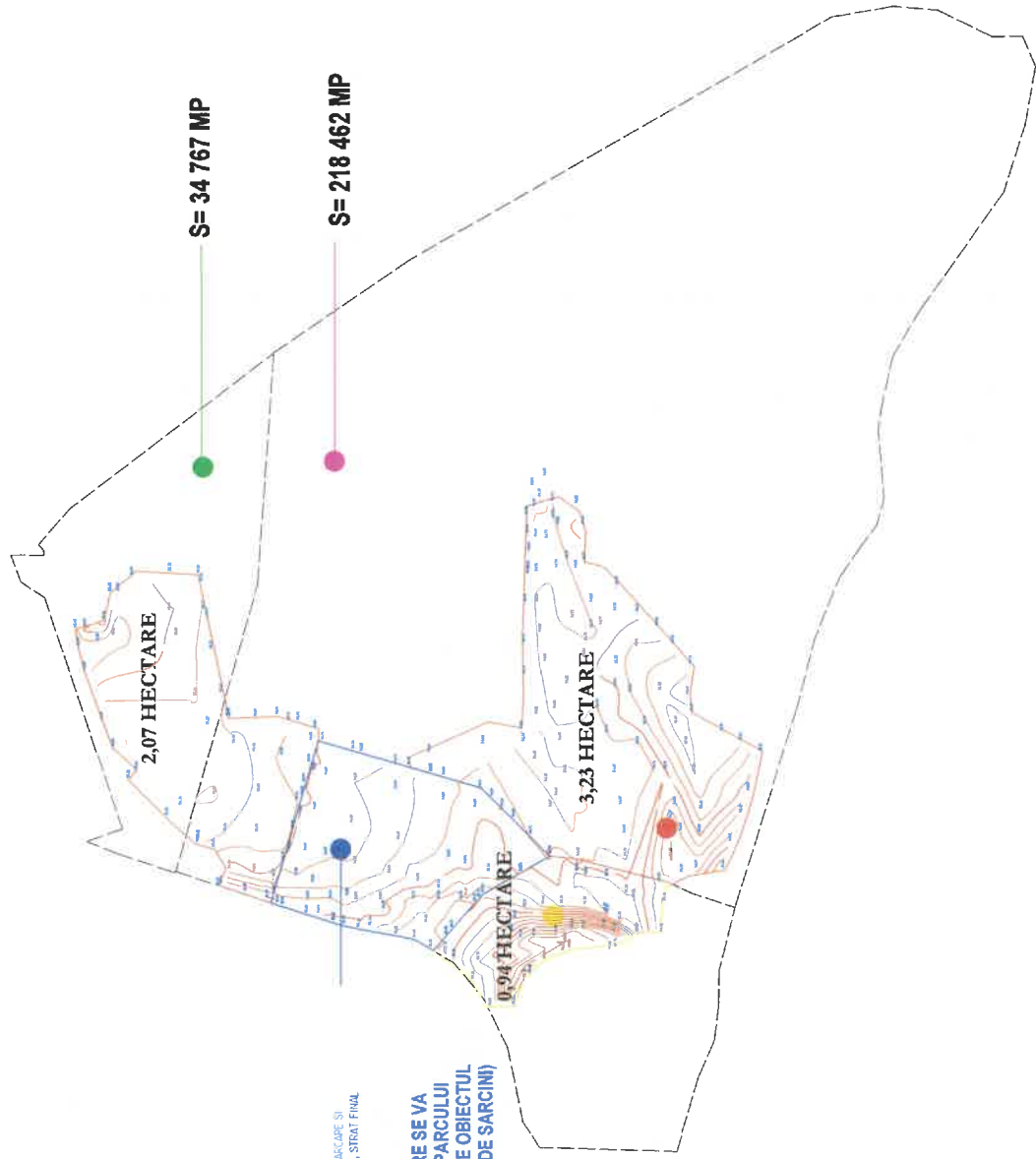
14. Exista celula libera de 6 kV in statie Vrancart?

Există celulă liberă de 6 kV în stația Vrancart.

Adrian Nechita
Manager Proiect
SC Vrancart SA



PLAN TOPOGRAFIC
SITUAȚIE DE LUCRĂRI: DATA 28-10-2022
PROIECT: AMENAJARE TEREN NEPRODUCȚIV
SCARA 1: 5000



ETAPA I - ÎNVELĂȘE PRIN ÎNCĂLZIRE ȘI
TERMSARE ÎNCĂLZIRE GUFANANT, STRAT FINAL
PORTANT: BALLAST COMPACTAT

S = 17486 MP

(SUPRAFATA DIN CARE SE VA
ALOCA NECESARUL PARCULUI
DE 1MW SI CARE FACE OBIECTUL
PREZENTULUI CAIET DE SARCINI)

Executant:

s.c. TOPOGEOMETER s.r.l.

Nr. certificat de autorizare: RO-B-J/1477

ANTOHI CONSTANTIN CRISTIAN

Nr. certificat de autorizare: RO-BC-F/69

Confirm executarea măsurătorilor la teren,
corectitudinea întocmirii documentației cadastrale
și corespondența acesteia cu realitatea din teren

Data: 28 OCT. 2022

Cod verificare



100117717726

EXTRAS DE PLAN CADASTRAL

pentru imobilul cu IE 58757, UAT Adjud / VRANCEA, -

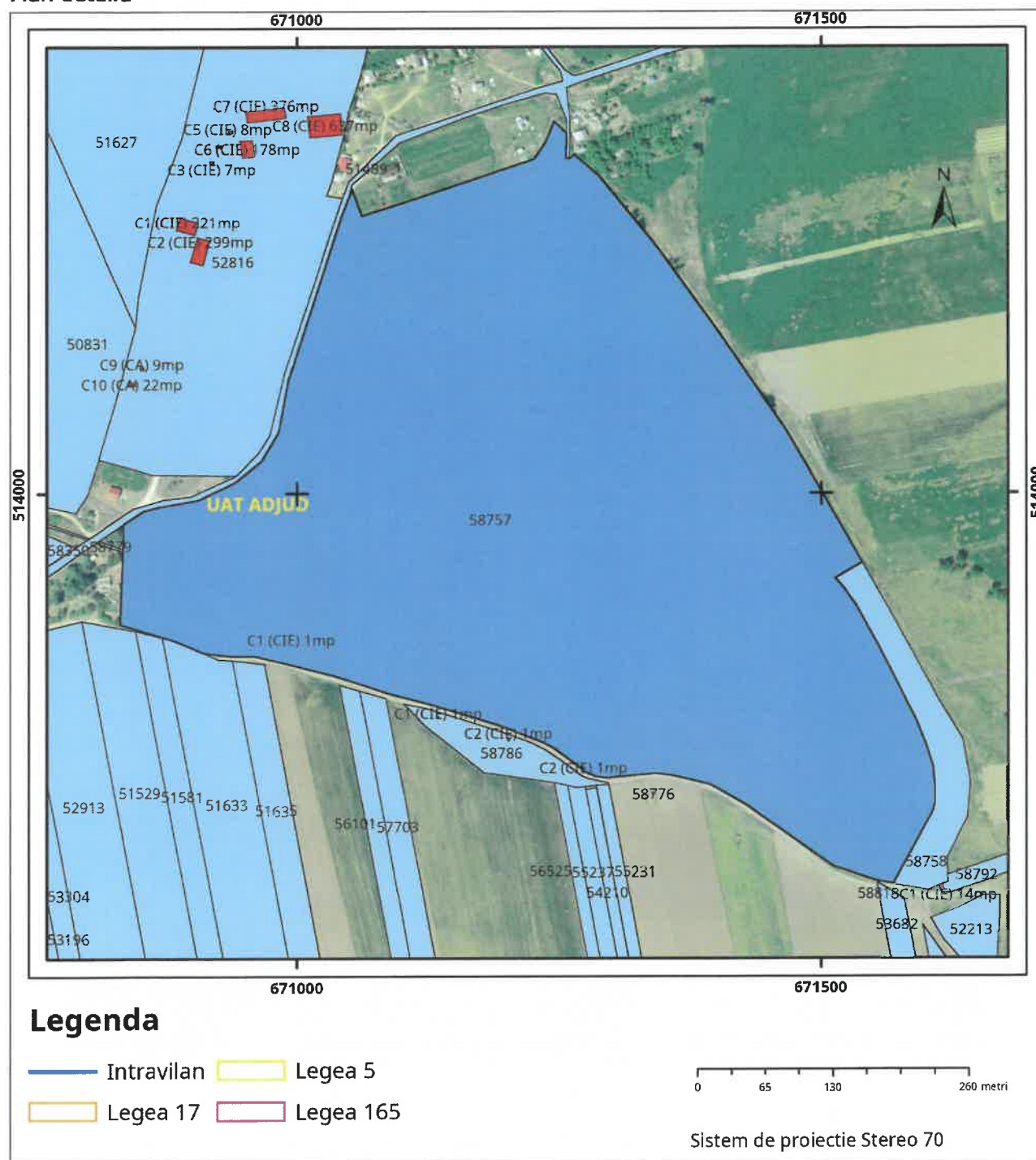
Nr.cerere	17691
Ziua	28
Luna	07
Anul	2022

Teren: 291.200 mp

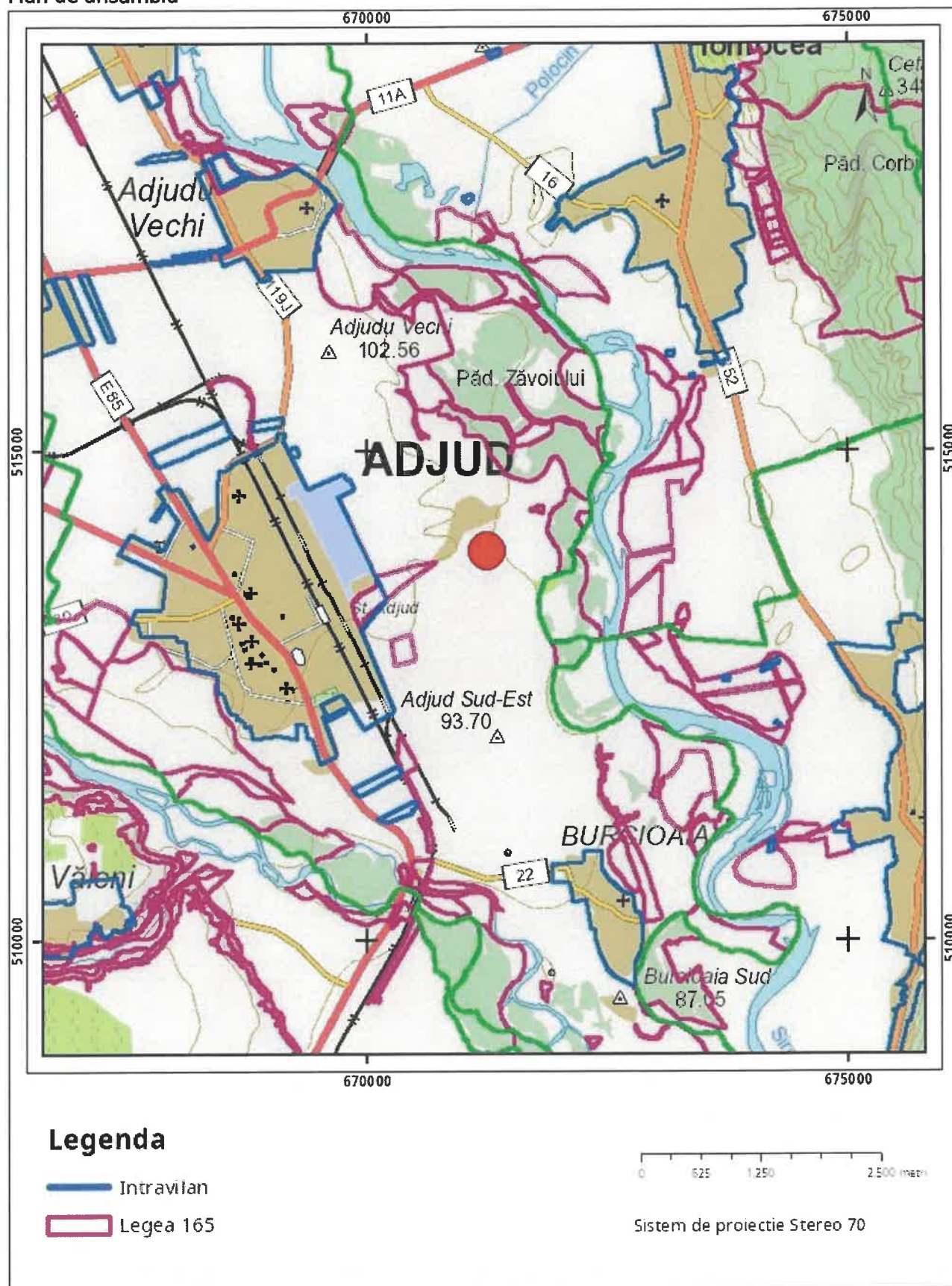
Teren: Extravilan

Categoria de folosinta(mp): Drum 6287mp, Neproductiv 284913mp

Plan detaliu



Plan de ansamblu



Sarcini tehnice (intersecții cu limitele legilor speciale)
Legea 17, Art. 3 □

Semnat electronic

Ultima actualizare a geometriei: 16-06-2021
Data și ora generării: 28-07-2022 07:13

Cod verificare



100117717725

EXTRAS DE PLAN CADASTRAL

pentru imobilul cu IE 58791, UAT Adjud / VRANCEA, -

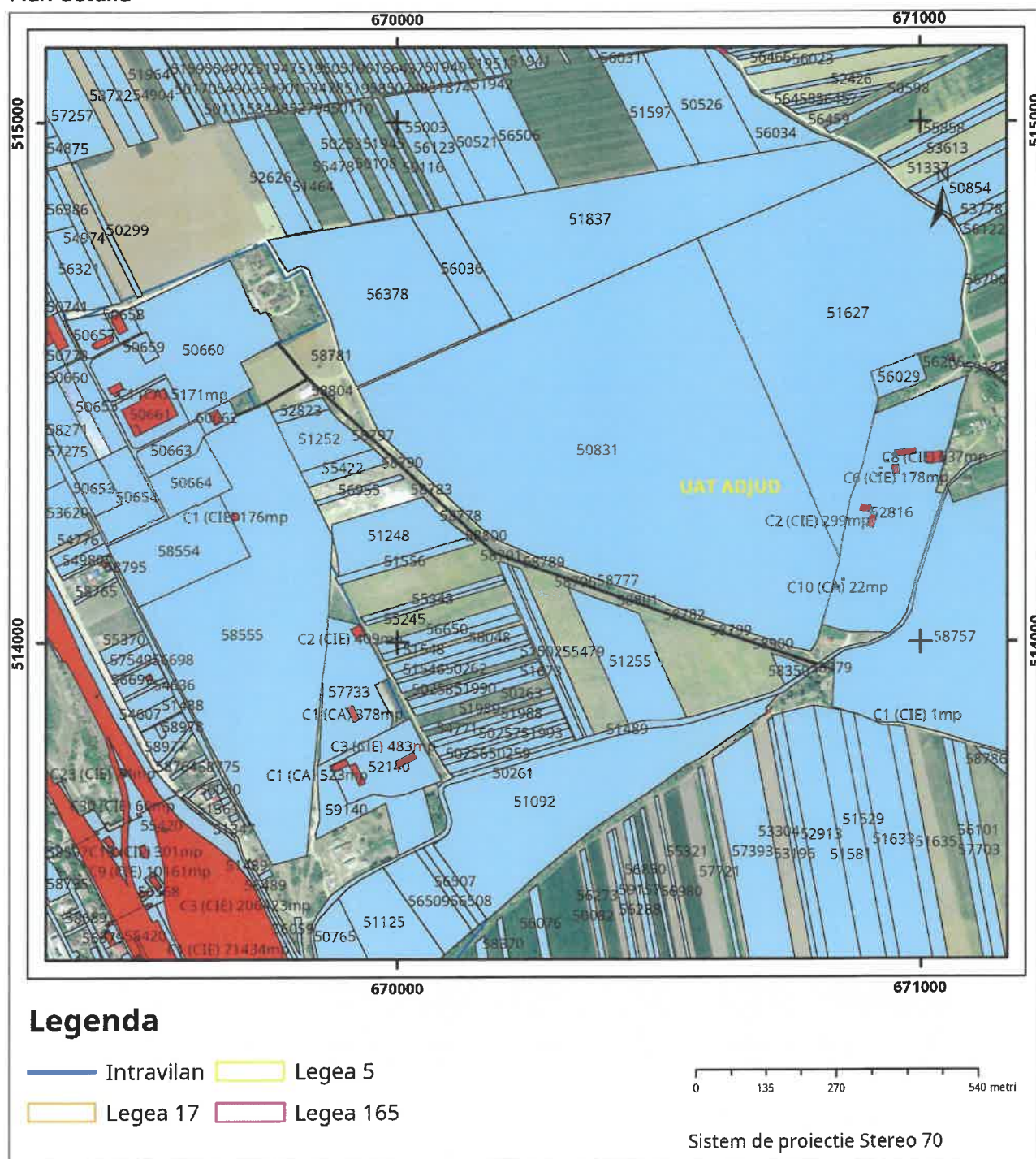
Nr.cerere	17692
Ziua	28
Luna	07
Anul	2022

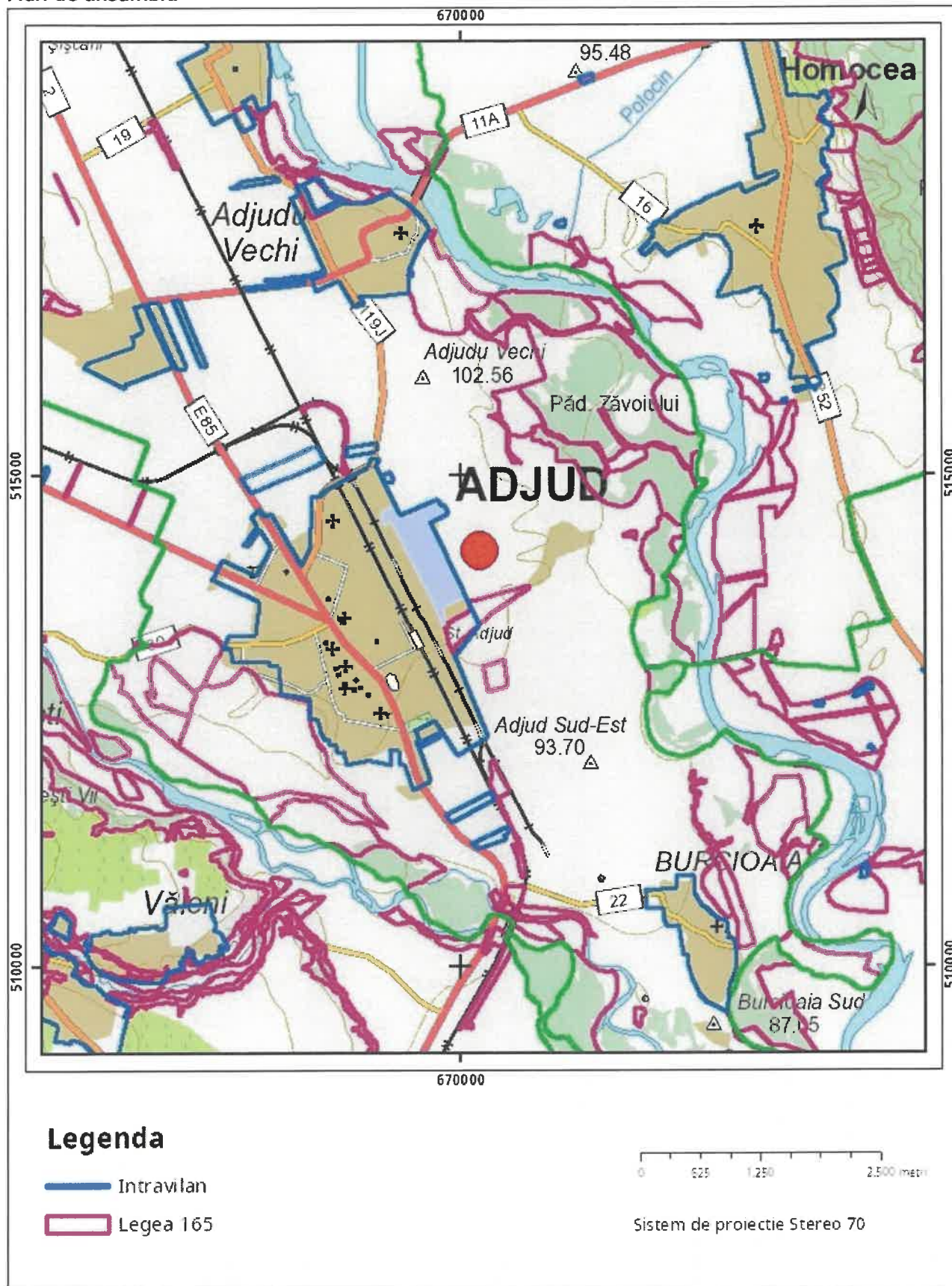
Teren: 3.100 mp

Teren: Extravilan

Categoria de folosinta(mp): Neproductiv 3100mp

Plan detaliu





Sarcini tehnice (intersectii cu limitele legilor speciale)
Legea 17, Art. 3 □

Semnat electronic

Ultima actualizare a geometriei: 02-03-2021
Data și ora generării: 28-07-2022 07:13