



**HOTĂRÂREA NR. 114
din 26 aprilie 2018**

privind aprobarea documentației de urbanism „Plan Urbanistic de Detaliu în vederea construirii unui ansamblu de locuințe familiale, împrejmuire teren și amenajări exterioare”

Consiliul local al municipiului Zalău;

Având în vedere: Referatul Direcției Urbanism nr. 11777 din 20.02.2018, Rapoartele comisiilor de specialitate;

Văzând Certificatul de Urbanism nr. 1351 din 07.11.2017 și Avizele de specialitate solicitate prin Certificatul de urbanism ce au fost emise de instituțiile/organismele avizatoare menționate în Referatul 11777 din 20.02.2018;

Văzând Raportul informării și consultării proprietarilor imobilelor vecine celei pentru care s-a întocmit PUD, cu nr. 11350/19.02.2018, nr. 21768/29.03.2018 precum și Avizul Arhitectului Şef nr. 13 din 29.03.2018;

În conformitate cu prevederile art.25,32 alin.1 lit.d, art.45 lit.c, art. 48,49,50,56 alin.6 și art.57, Anexa 1 din Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului, cu modificările ulterioare și ale Ordinului nr. 233/2016 din 26 februarie 2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul și de elaborare și actualizare a documentațiilor de urbanism;

În conformitate cu prevederile Legii 52/2003 republicată privind transparența decizională, ale Ordinului nr. 2701/2010 al ministrului dezvoltării regionale și turismului;

În temeiul art.36, alin.2, lit.c și alin.5, lit.c din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală republicată;

În baza art.45, alin.2, lit.e respectiv art.127 din Legea nr.215/2001 privind administrația publică locală republicată;

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aprobă documentația de urbanism „Plan Urbanistic de Detaliu în vederea construirii unui ansamblu de locuințe familiale, împrejmuire teren și amenajări exterioare”, inițiat și finanțat de beneficiarul SC Golden Frog SRL, documentație Anexă ce face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Investițiile din zona reglementată se vor autoriza și realiza cu respectarea prevederilor cuprinse în Planul Urbanistic de Detaliu aprobat prin prezenta hotărâre și în conformitate cu condițiile/restricțiile impuse prin Avizele emise de organele de specialitate.

Art.3.(1). Perioada de valabilitate a documentației de urbanism „Plan Urbanistic de Detaliu în vederea construirii unui ansamblu de locuințe familiale, împrejmuire

teren și amenajări exterioare”, este de 3 ani de la data intrării în vigoare a prezentei hotărâri, cu posibilitatea prelungirii acesteia până la data aprobării noului Plan Urbanistic General al Municipiului Zalău, prin hotărâre a consiliului local, pe baza analizei de specialitate a Direcției urbanism, dacă se mențin reglementările urbanistice prevăzute și dacă acestea nu contrazic alte reglementări conexe sau acte normative apărute între timp.

(2). Valabilitatea prevederilor documentației „*Plan Urbanistic de Detaliu în vederea construirii unui ansamblu de locuințe familiale, împrejmuire teren și amenajări exterioare*” se extinde de drept pentru acele investiții care au început în perioada de valabilitate stabilită la alineatul precedent, până la finalizarea acestora.

Art.4. Prin responsabilitatea Arhitectului șef, documentația de urbanism aprobată prin prezenta hotărâre se comunică, în termen de 15 zile de la aprobare, într-un exemplar, Agenției Naționale de Cadastru și Publicitate Imobiliară, în format electronic, pentru preluarea informațiilor în sistemul de evidență de cadastru și publicitate imobiliară și în geoportalul INSPIRE și un exemplar Ministerului Dezvoltării Regionale și Administrației Publice.

Art.5. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Direcția Urbanism-Arхitect șef-Serviciul urbanism.

Art.6. Prezenta hotărâre se comunică cu:

- Instituția Prefectului județului Sălaj
- Primarul municipiului Zalău,
- Direcția Administrație Publică Locală
- Direcția urbanism-Serviciul Urbanism și amenajarea teritoriului,
- OCPI Sălaj, beneficiar
- Publicare MO al județului, presa locală, site, afișare la sediu

*PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Balajel Teodor*



*CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR:
Potroviță Stelian*



MUNICIPIUL ZALĂU

PRIMAR

450016 - Zalău, Piața Iuliu Maniu nr.3, Județul Sălaj
Telefon: (40)260/610550 Fax.(40)260/661869
<http://www.zalausj.ro> e-mail: primaria@zalausj.ro



Certificat RO-3415 pentru Sistem de Management al Calității
Conform ISO 9001:2008



**DIRECȚIA URBANISM – ARHITECT ȘEF
SERVICIUL URBANISM ȘI AMENAJAREA TERITORIULUI
Nr. înreg. 11777 din 20.02.2018**

SE APROBĂ,
PRIMAR,
Ciunt Ionel

REFERAT

privind aprobarea **PLANULUI URBANISTIC DE DETALIU** în vederea
construirii unei **ANSAMBLU DE LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE
TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE**

Suprafața de teren studiată se află în intravilanul Municipiului Zalău, pe str. Morii – PUZ Tămășan, conform certificatului de urbanism nr. 1351 din 07.11.2017 emis pentru imobilul tratat prin PUD.

Planul urbanistic de detaliu reprezintă documentația prin care se asigură condițiile de amplasare, dimensionare, conformare și servire edilitară a unui obiectiv pe o parcelă, în corelare cu funcțiunea predominantă și vecinătățile imediate. PUD este instrumentul de proiectare urbană care, în limita indicatorilor urbanistici stabiliți de documentațiile de urbanism de rang superior, reglementează retragerile față de limitele laterale și posterioare ale parcelei, procentul de ocupare a terenului, accese auto și pietonale, conformarea arhitectural-volumetrică în raport cu funcțiunea zonei și cu identitatea arhitecturală a

acesteia, în baza unui studiu de specialitate, modul de ocupare a terenului cu stabilirea zonei edificabile, conformarea spațiilor publice.

Potrivit PUG Zalău 2010 (PUZ Tămășan), aprobat cu HCL 117 din 17.05.2010, imobilul este situat în zona locuințelor individuale și colective mici cu P, P+1,2 niveluri, dispuse pe aliniament, cu regim discontinuu de construire.

Sunt permise locuințe individuale și colective mici izolate și cuplate, echipamente publice la nivel rezidențial.

Se admit funcțiuni comerciale și servicii profesionale cu suprafață desfășurată sub 200,00 mp.

Caracteristicile parcelelor – parcela este construibilă dacă are suprafață minimă de 400,00 mp și front minim la stradă de 12,00 m, dacă este accesibilă dintr-un drum public sau prin servitute de trecere legal constituită de 3,00 m.

Împrejmuiiri: terenurile vor avea împrejmuiiri la stradă cu înălțimea maximă de 1,50 m, din care un soclu opac de 0,30 m, iar restul parte transparentă; gardurile laterale pot avea înălțimea maximă de 2,20 m și pot fi realizate din materiale opace.

Amplasarea clădirilor în interiorul parcelei

Clădirile izolate se vor retrage față de limitele laterale ale parcelei cu minim 1/4 din înălțimea la cornișă dar nu mai puțin de 1,50 m; retragerea față de limita posterioară a parcelei va fi egală cu 1/2 din înălțime dar peste 5,00 m; distanța minimă dintre clădirile de pe aceeași parcelă va fi egală cu 1/2 din înălțimea la cornișă a clădirii celei mai înalte dar peste 4,00 m.

Înălțimea maximă a clădirilor

- înălțimea maximă admisibilă va fi de 9,00 m (P+2);

Procentul maxim de ocupare al terenului (POT)

- POTmax.=35%

Coefficientul maxim de utilizare a terenului (CUT)

- CUTmax.=0,90 ADC/mp.teren

Imobilul – teren – care a generat elaborarea planului urbanistic de detaliu are o suprafață de **4.548,00 mp** și se identifică prin **CF. nr. 68269 Zalău, nr. cad. 68269**, fiind proprietatea SC. Golden Frog SRL, cu sediul în jud. Sălaj, Municipiul Zalău, str. Morii, nr. 32/A/8, camera 2.

Prin PUD-ul de față se propune determinarea condițiilor pentru *construirea unui ansamblu de locuințe P+1E, compus din 10 locuințe familiale câte 5 pe fiecare parte a aleii carosabile din incintă* și anume: amplasare, dimensionare, conformare și servire edilitară a obiectivului, pe o parcelă, în corelare cu funcțiunea predominantă și vecinătățile imediate.

Planul urbanistic de detaliu cuprinde:

- lucrări de sistematizare verticală a terenului;
- lucrări de extindere a rețelelor edilitare existente în zonă;
- lucrări de construire a obiectivelor propuse.

Descrierea soluției

Accesul la zona studiată se poate realiza indirect din str. Morii, prin cele două drumuri de servitute legal constituite, evidențiate în CF. 59790 Zalău și CF. 59793 Zalău. De asemenea accesul se poate realiza direct din strada Câmpului, strada care face legătură cu str. Morii și de aici cu str. 22 Decembrie 1989. Terenul studiat este liber de sarcini și de construcții.

Tema de proiectare prevede *construirea unui ansamblu de locuințe P+1E, compus din 10 locuințe familiale câte 5 pe fiecare parte a aleii carosabile din incintă, fiecare locuință fiind prevăzută cu o anexă (garaj)*, conform planului de situație – reglementări urbanistice.

Clădirile propuse vor avea regimul de înălțime P+1E și vor fi prevăzute cu o anexă (garaj). Locuințele familiale se vor construi câte cinci de o parte și de alta a unei alei carosabile în incintă. Construcțiile se vor amplasa conform planșei de reglementări urbanistice.

Apele pluviale vor fi colectate prin rigole de incintă și conduse la rigola pluvială existentă la marginea amplasamentului.

Gardul dinspre aleea din incintă va fi transparent, având o înălțime de 1,50 m cu un soclu opac de 0,30 m. Împrejmuirea pe limitele laterale și cea posterioară va fi realizată cu gard opac din zidărie, având înălțimea de 2,20 m.

Construcțiile proiectate se vor încadra în aspectul general al zonei, având o volumetrie echilibrată și arhitectură modernă care să exprime caracterul dominant al zonei – locuințe.

Accesul pietonal și auto: atât accesul pietonal cât și cel auto se vor realiza cu legătură indirectă spre str. Morii și str. Câmpului, prin drumurile de servitute, printr-o alei carosabilă propusă. *Până la elaborarea documentației pentru emiterea autorizației de construire se va verifica respectarea secțiunii străzii Câmpului, iar la emiterea AC se va prezenta planșa vizată de Birou Cadastru din cadrul Primăriei Municipiului Zalău în acest sens.*

Accesul auto în garaje se va realiza printr-o platformă betonată cu o ușoară pantă de scurgere a apei pluviale. Pentru circulația pietonală va fi propus un trotuar ce va face legătura între accesul în proprietate și construcțiile cu amenajările propuse în limitele acesteia.

Deșeurile menajere se vor colecta în containere din PVC, amplasate pe o platformă în interiorul parcelei și vor fi preluate de o firmă de salubritate specializată.

Asigurarea utilităților:

Pentru alimentarea cu apă potabilă a construcțiilor se va realiza branșament de apă la rețeaua publică de distribuție a apei. Branșamentul de apă, inclusiv căminul de contor de apă rece vor fi dimensionate și executate conform condițiilor formulate de operatorul serviciilor publice de alimentare cu apă în avizul tehnic de racordare.

Conducta de ape uzate menajere se va racorda la căminul de vizitare existent în dreptul ansamblului de locuințe deja executat. Prelungirea rețelei existente se va realiza

prin conducte PVC Dn 250 mm până la fiecare locuință unde va fi amplasat un nou cămin de vizitare.

Apele pluviale se vor dirija în rigolele drumurilor.

Alimentarea cu energie electrică se va realiza printr-un racord electric de 0,4 kV din rețeaua existentă în zonă.

Alimentarea cu gaze naturale se va face din rețeaua de gaz existentă pe str. Morii. Se vor utiliza centrale proprii pe gaz în condensație.

Bilanț teritorial, în limita amplasamentului studiat

Pe terenul studiat nu există construcții, iar realizarea noului obiectiv de ansamblu de locuințe va continua tendința de dezvoltare a zonei, păstrându-se caracterul rezidențial. Ansamblul propus va contribui pozitiv la creșterea calitativă a aspectului arhitectural urbanistic local.

Construcțiile proiectate vor avea destinația de locuințe familiale cu regimul de înălțime P+1E.

$$S_{teren} = 4.548,00 \text{ mp}$$

$$Sc = 1.400,00 \text{ mp}$$

$$Scăi de circulație = 1.280,00 \text{ mp}$$

$$Sspații verzi amenajate: 1.648,00 \text{ mp}$$

$$Steren necesar pt. modernizare str. Câmpului: 220,00 \text{ mp}$$

$$POT propus = 30,78\% (32,34\% \text{ în urma modernizării străzii Câmpului})$$

$$CUT propus = 0,60\%$$

Documentația tehnică, proiect nr. 12/2017, întocmit de B.I.A. CARMEN NĂDĂȘAN este în conformitate cu GHIDUL PRIVIND METODOLOGIA DE ELABORARE ȘI CONȚINUT – CADRU AL PLANULUI URBANISTIC DE DETALIU, indicativ GM 009 – 2000, aprobat prin Ordinul MLPAT nr. 37/N din 08.06.2000.

Documentația conține toate avizele solicitate prin Certificatul de Urbanism nr. 1351 din 07.11.2017, emis în scopul: „ELABORARE PUD - ANSAMBLU DE LOCUINȚE

FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE”,
respectiv:

- extras CF. nr. 68269 Zalău din 07.02.2018;
- Plan de amplasament și delimitare al bunului imobil;
- Avizul nr. 9 din 15.02.2018 aprobat de Comisia municipală de urbanism și amenajarea teritoriului Zalău;
- Aviz favorabil Compania de Apă Someș SA – Sucursala Zalău din 24.11.2017;
- Aviz favorabil SC Telekom România Communications SA nr. 340 din 22.11.2017;
- Aviz de principiu SC Brantner Environment SRL nr. 1598 din 23.11.2017;
- Aviz de principiu Delgaz-Grid SA nr. 322431 din 29.11.2017;
- Aviz Poliția Municipiului Zalău – Birou Rutier nr. 14 din 28.12.2017;
- Adresa Agenției pentru Protecția Mediului Sălaj nr. 6849 din 22.11.2017, potrivit căreia documentația de urbanism în cauză nu se reglementează din punct de vedere a protecției mediului;
- Aviz de amplasament favorabil emis de SDEE Transilvania Nord – Sucursala Zalău, cu nr. 60601704759 din 27.11.2017;
- Aviz A.N.I.F. Sălaj cu nr. 236 din 27.11.2017;
- Proces verbal de recepție a lucrărilor topografice, întocmit de O.C.P.I. Sălaj cu nr. 14/2018, potrivit căruia documentația nu necesită aviz de începere a lucrărilor topografice (conform Art. 253, alin. (1) din Ordinul ANCPI nr. 700 din 9 iulie 2014 privind aprobarea Regulamentului de avizare, recepție și înscriere în evidențele de cadastru și carte funciară, *avizul pentru începerea lucrărilor de specialitate, numit în continuare aviz, se emite pentru lucrări de măsurători terestre, cartografie, cadastru, geodezie, fotogrammetrie pentru suprafete ce depășesc 100 ha precum și pentru toate lucrările de PUG, PUZ, indiferent de suprafață*);

- Punct de vedere favorabil al Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Porolissum” al jud. Sălaj nr. 3033/17/SU-SJ din 22.11.2017;
- Extras din Plan Cadastral de Carte Funciară și Plan de încadrare în zonă după ortofotoplan la scară 1:1000, eliberat de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Sălaj nr. 4923/07.02.2018;
- Studiu geotehnic elaborat de SC Geodesign SRL în 2017;
- Taxă aviz comisie de urbanism, chitanță nr. 1402440001 din 14.02.2018.

Perioada de valabilitate a documentației de urbanism mai sus menționată se propune a fi de 3 ani de la data aprobării, cu posibilitatea prelungirii acesteia până la data aprobării noului Plan Urbanistic General al Municipiului Zalău.

Propunem spre aprobarea Consiliului Local al Municipiului Zalău documentația de urbanism **PLAN URBANISTIC DE DETALIU – ANSAMBLU DE LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE.**

ARHITECT ȘEF,
/ arh. Petre Vlad Andrei

ŞEF SERVICIU,
ing. Găvră Terezia

Întocmit,
ing. Marian Szilvia



MUNICIUL ZALĂU
PRIMAR

450016 - Zalău, Piața Iuliu Maniu nr.3, Județul Sălaj
Telefon: (40)260/610550 Fax.(40)260/661869
<http://www.zalausj.ro> e-mail: primaria@zalausj.ro



Certificat RO-3415 pentru Sistem de Management al Calității
Conform ISO 9001.2008



DIRECȚIA URBANISM – ARHITECT ȘEF
SERVICIUL URBANISM ȘI AMENAJAREA TERITORIULUI
Nr. înreg. 11350 din 19.02.2018



**RAPORTUL INFORMĂRII ȘI CONSULTĂRILOR PROPRIETARILOR
IMOBILELOR VECINE CELEI PENTRU CARE S-A ÎNTOCMIT PUD**

privind documentația:

„ELABORARE PUD – ANSAMBLU DE LOCUINȚE FAMILIALE,
ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE”

BENEFICIAR: SC GOLDEN FROG SRL, cu sediul în județul Sălaj,
Municipiul Zalău, str. Morii, nr. 32/A/8, camera 2

PROIECTANT GENERAL: B.I.A. CARMEN NĂDĂSAN

PROIECTANT DE SPECIALITATE: ARH. NĂDĂSAN CARMEN

CERTIFICAT DE URBANISM NR. 1351 din 07.11.2017

**AMPLASAMENT: jud. Sălaj, mun. Zalău, str. Morii – PUZ Tămășan, acces
din strada Câmpului**

Documentație întocmită în conformitate cu *Ghidului privind metodologia de elaborare și conținutul-cadru al Planului Urbanistic de Detali – indicativ GM 009 – 2000*, aprobat prin Ordinul MLPAT Nr.37/N/08.06.2000.

Informarea și Consultarea populației s-a realizat potrivit Ordinului MDRT nr. 2701/30.12.2010 de aprobată a *Metodologiei de informare și consultare a publicului cu privire la elaborarea sau revizuirea planurilor de amenajare a teritoriului și de urbanism și cu Regulamentul Local de Informare și Consultare a Publicului cu privire la elaborarea sau revizuirea Planurilor de Amenajare a Teritoriului și de Urbanism*, aprobat prin H.C.L. nr. 57/21.03.2011.

Persoanele responsabile cu informarea și consultarea publicului din partea Primăriei Municipiului Zalău sunt ing. Lupou Ioan și ing. Marian Szilvia, consilieri în cadrul Direcției Urbanism – Arhitect Șef - Serviciului Urbanism și Amenajarea Teritoriului.

Pentru documentația de urbanism în cauză s-a emis CU nr. 1351 din 07.11.2017 în scopul:

**„ELABORARE PUD – ANSAMBLU DE LOCUINȚE FAMILIALE,
ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE”**

Regulamentul Local de Informare și Consultare a Publicului mai sus amintit prevede că autoritatea publică locală are obligația de a notifica proprietarii imobilelor vecine pe toate laturile celei care a generat intenția elaborării planului urbanistic de detaliu și propunerile documentației de urbanism.

În acest caz, parcela studiată prin documentația de față este învecinată pe trei laturi cu proprietăți private (pe una dintre ele proprietar este chiar beneficiarul documentației) iar pe o latură de str. Câmpului.

Au fost notificați proprietarii parcelelor vecine, după cum urmează:

Nr. crt.	Nr. înreg./data	Proprietar	Adresa
1.	2770/15.01.2018	CHIGHI IOAN	Zalău,
2.	2770/15.01.2018	TĂMĂȘAN CORNEL	Zalău,

Din partea cetățenilor notificați nu s-au primit observații sau sugestii în ceea ce privește planul urbanistic de detaliu în cauză.

Varianta finală a documentației de urbanism, împreună cu toate avizele și acordurile solicitate prin certificatul de urbanism, se depune la Direcția Administrație Publică Locală din cadrul Primăriei Municipiului Zalău în vederea inițierii procedurii de transparentă publică decizională, urmând ca, după încheierea acestei etape – *etapa aprobării*, documentația să se supună aprobării Consiliului Local.

ARHITECT ȘEF,
/ arh. Petre Vlad Andrei



ŞEF SERVICIU,
ing. Găvră Terezia



Întocmit,
ing. Marian Szilvia



CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 1351 din 07.11.2017

În Scopul: ELABORARE PUD- ANSAMBLU LOCUINTE FAMILIALE, IMPREJMUIRE TEREN SI AMENAJARI EXTERIOARE

Ca urmare a cererii nr. 67742 din 24.10.2017 adresată de S.C. GOLDEN FROG SRL, reprezentata prin PETRUTA COSMIN VASILE, cu sediul în județul SALAJ MUNICIPIUL ZALAU cod poștal strada MORII nr. 32A/8 bl. CAMERA 2 sc. et. ap. telefon/fax e-mail,

Pentru imobilul teren situat în: județul SALAJ MUNICIPIUL ZALAU cod poștal strada MORII PUZ TAMASAN nr. bl. sc. et. ap.

sau identificat prin PLAN DE INCADRARE IN ZONA; PLAN DE SITUATIE; EXTRAS CF;

În temeiul reglementărilor Documentației de urbanism nr.14/2006, faza PUG , aprobată prin Hotărârea CONSILIULUI LOCAL ZALAU nr. 117/17.05.2010,

În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

SE CERTIFICĂ:

1. REGIMUL JURIDIC:

IMOBILUL ESTE CONSTITUIT DIN DOUA TERENURI PARTICULARE AVAND SUPRAFATA TOTALA DE 4548 MP, INSCRISE IN C.F. NR. 66945, NR. CAD. 66945 IN SUPRAFATA DE 2394 MP (ASUPRA PARCELEI ESTE NOTAT DREPT DE SERVITUTE DE TRECERE CU PICIORUL SAU AUTOVEHICULUL ASUPRA PARCELEI CU NR. CAD. 59790 DIN C.F. NR 59790) SI C.F. NR. 66948, NR. CAD. 66948 IN SUPRAFATA DE 2154 MP (ASUPRA PARCELEI ESTE NOTAT DREPT DE SERVITUTE DE TRECERE CU PIERJUL SAU AUTOVEHICULUL ASUPRA PARCELEI CU NR. CAD. 59793 DIN C.F. NR. 59793), SI ESTE SITUAT IN INTRAVILANUL MUNICIPIULUI ZALAU;

2. REGIMUL ECONOMIC:

CONFORM PUG. 2010 - P.U.Z. „TAMASAN”, LOCUINTE INDIVIDUALE SI COLECTIVE MICI CU P, P+1,2 NIVELURI, DISPUSE PE ALINIAMENT, CU REGIM DISCONTINUU DE CONSTRUIRE; IMOBILUL SE AFLA IN ZONA "B" DE IMPOZITARE FISCALA A MUNICIPIULUI ZALAU;

3. REGIMUL TEHNIC:

CONFORM P.U.Z. „TAMASAN”, LOCUINTE INDIVIDUALE SI COLECTIVE MICI CU P, P+1,2 NIVELURI, DISPUSE PE ALINIAMENT, CU REGIM DISCONTINUU DE CONSTRUIRE; SE ADMIT LOCUINTE INDIVIDUALE SI COLECTIVE MICI IZOLATE SI CUPLATE, ECHIPAMENTE PUBLICE DE NIVEL REZIDENTIAL; SE ADMIT FUNCTIUNI COMERCIALE SI SERVICII PROFESIONALE CU SUPRAFATA DESFASURATA SUB 200 MP; PARCELA ESTE CONSTRUIBILA DACA ARE SUPRAFATA MIN.DE 400 MP SI FRONT MIN. LA STRADA DE 12,00 M, DACA ESTE ACCESIBILA DINTR-UN DRUM PUBLIC SAU PRIN SERVITUTE DE TRECERE DE 3,00 M; CLADIRILE IZOLATE SE VOR RETRAGE FATA DE LIMITELE LATERALE ALE PARCELEI CU MIN. 1/4 DIN INALTMEA LA CORNISA, DAR NU MAI PUTIN DE 1,50 M; RETRAGEREA FATA DE LIMITA POSTERIOARA A PARCELEI VA FI EGALA CU 1/2 DIN INALTIME, DAR PESTE 5,00 M; DISTANTA MIN. DINTRE CLADIRILE DE PE ACEEASI PARCELA VA FI EGALA CU 1/2 DIN INALTMEA LA CORNISA A CLADIRII CELEI MAI INALTE, DAR PESTE 4,00 M; Hmax=9,00 M (P+2); SE RECOMANDA CA IN CAZUL CLADIRILOR DE LOCUIT IZOLATE SI CUPLATE SA SE ADOPTE TIPUL DE LOCUINTE SEPARATE, UNA LA PARTER SI ALTA LA ETAJ (LOCUINTA COLECTIVA MICA); IMPREJMUIREA LA STRADA VA AVEA Hmax=1,50 M, DIN CARE UN SOCLU OPAC DE 0,30 M, IAR RESTUL PARTE TRANSPERENTA; GARDURILE LATERALE POT AVEA Hmax=2,20 M, OPACE; P.O.T.max=35%; C.U.T.max=0,90. CONFORM MEMORIULUI TEHNIC SE PROPUNE CONSTRUIREA UNUI ANSAMBLU DE 10 LOCUINTE INDIVIDUALE CUPLATE CU REGIM DE INALTIME P+M; PARCELA ESTE AFECTATA DE REALIZAREA TRAMEI STRADALE; ELIBERAREA A.C. ESTE CONDITIONATA DE ALIPIREA CELOR DOUA PĂRȚELLE IN CAUZA. A.C. SE VA ELIBERA SEPARAT PENTRU FIECARE OBIECTIV IN PARTE;

Prezentul certificat de urbanism POATE FI utilizat în scopul declarat pentru:

ELABORARE PUD- ANSAMBLU LOCUINTE FAMILIALE, IMPREJMUIRE TEREN SI AMENAJARI EXTERIOARE

CERTIFICATUL DE URBANISM NU ȚINE LOC DE AUTORIZAȚIE DE CONSTRUIRE / DESFIINȚARE ȘI NU CONFERĂ DREPTUL DE A EXECUȚA LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII.

4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții - de construire/de desființare - solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ, loc. ZALĂU, str. PARCULUI, nr. 2

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea/proiectul investiției publice/privată în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerinzelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competență pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizând opiniunile publicului și formulărui unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competență pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii demarării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și/sau a procedurii de evaluare adecvată. În urma evaluării inițiale a notificării privind intenția de realizare a proiectului se va emite punctul de vedere al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competență pentru protecția mediului stabilește efectuarea evaluării impactului asupra mediului și/sau a evaluării adecvate, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții.

În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE / DESFIINȚARE va fi însoțită de următoarele documente:

i) certificatul de urbanism (copie);

b) dovada titlului asupra imobilului, teren, sau, după caz, extracul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată);
c) documentația tehnică - D.T., după caz (2 exemplare originale)

D.T.A.C. D.T.O.E. D.T.A.D.

d) avizele și acordurile de amplasament stabilite prin certificatul de urbanism:
d.1) avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura (copie):

alimentare cu apă gaze naturale
 canalizare telefoniare
 alimentare cu energie electrică salubritate
 alimentare cu energie termică transport urban

Alte avize/acorduri:

RESPECTARE COD CIVIL, ART.611, 614, 615 SI 616; RESPECTARE CERINTE IMPUSE DE GM 009-2000-GHIDUL PUD; CONFORM LEGII NR. 350/2001, ART. 32, ALIN.3, DOCUMENTATIA TEHNICA IN VEDERE OBTINERII AUTORIZATIEI DE CONSTRUIRE SE poate INTOCMI NUMAI DUPA PROBAREA PLANULUI URBANISTIC DE DETALIU; PUNCT DE VEDERE PSI; STUDIU DE INSORIRE; SE VOR PARCURGE ETAPELE REGULAMENTULUI LOCAL DE INFORMARE SI CONSULTARE A PUBLICULUI CU PRIVIRE LA ELABORAREA SAU REVIZUIRE PLANURILOR DE AMENAJARE A TERITORIULUI SI DE URBANISM, APROBAT PRIN HCL NR. 57/21.03.2011, CONFORM ORDINULUI NR.2701/2010;

d.2) avize și acorduri privind:

securitatea la incendiu protecția civilă sănătatea populației

d.3) avize / acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora (copie):

AVIZ A.N.M.F. PRIVIND IMBUNATATIRILE FUNCIARE DIN ZONA; DOCUM. CADASTRALA IN "STEREO '70" VIZAT DE OCPI - PAD; O.C.R.I. (AVIZ DE INCEPERE A LUCRARILOR TOPOGRAFICE); PLAN DE INCADRARE IN ZONA DUPA ORTOFOTOPLAN ELIBERAT DE OCPI SCARA 1:2000; POLITIE/RUTIERA; AVIZ COMISIE DE URBANISM;

d.4) studii de specialitate (1 exemplar original):

STUDIU GEOTEHNIC;

e) punctul de vedere/actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului (copie);

f) Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie):

TAXA AVIZ COMISIE DE URBANISM; TAXA PENTRU CONSULTAREA SI INFORMAREA PUBLICULUI, CONF. ORDINULUI MDRT 2701/30.12.2010.

Prezentul certificat de urbanism are valabilitatea de 12 luni de la data emiterii.



PRIMAR,
Ciunt Ioan
L.S.

SECRETAR,
Potrovita Stelian

ARHITECT ȘEF,
arh.Petre Vlad Andrei

SEF SERVICIU,
ing. Găvră Terezia

Achitat taxa de 50,48 lei, conform chitantei nr. 2410220074 din 24.10.2017

Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/prin postă la data de 15.11.2017

În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea execuțării lucrărilor de construcții, reabilitare, cu modificările și completările ulterioare,

Intocmit,
Lupou Ioan

SE PRELUNGEȘTE VALABILITATEA CERTIFICATULUI DE URBANISM

de la data de până la data de

După această dată, o nouă prelungire a valabilității nu este posibilă, solicitantul urmând să obțină, în condițiile legii, un alt certificat de urbanism.

PRIMAR,

.....

L.S.

SECRETAR,

.....

ARHITECT ȘEF,

.....

SEF SERVICIU,
ing. Găvră Terezia

Data prelungirii valabilității

Achitat taxa de lei conform chitantei nr. din

Transmis solicitantului la data de direct/prin postă

Nr. cerere	4851
Ziua	07
Luna	02
Anul	2018

Cod verificare



100055226008

EXTRAS DE CARTE FUNCIARĂ PENTRU INFORMARE

Carte Funciară Nr. 68269 Zalau

TEREN Intravilan

A. Partea I. Descrierea imobilului

Adresa: Loc. Zalau, Jud. Salaj

Nr. Crt	Nr. cadastral Nr. topografic	Suprafața* (mp)	Observații / Referințe
A1	68269	4.548	teren intravilan neimprejmuit

B. Partea II. Proprietari și acte

Înscrieri privitoare la dreptul de proprietate și alte drepturi reale		Referințe
38580 / 07/11/2017		
Act Notarial nr. act de servitute autentificat cu nr.343, din 18/07/2013 emis de NP Crecan Ioan Gheorghe;		
B2	Intabulare, drept de SERVITUTEde trecere cu piciorul sau autovehiculul asupra parcelei cu nr. cadastral 59790 din CF 59790 Zalău	A1
<i>OBSERVATII: pozitie transcrita din CF 66945/Zalau, inscrisa prin incheierea nr. 26519 din 16/08/2016;</i>		
Act Notarial nr. contract de vanzare cumparare autentificat cu încheierea nr 2202, din 12/08/2016 emis de NP Pusok Crecan Flavia Monica;		
B3	Intabulare, drept de PROPRIETATEprin cumpărare, dobandit prin Convenție, cota actuala 2394/4548 1) GOLDEN FROG SRL, CIF:31674673	A1
<i>OBSERVATII: pozitie transcrita din CF 66945/Zalau, inscrisa prin incheierea nr. 26528 din 16/08/2016;</i>		
Act Notarial nr. act de servitute nr. 343, din 18/07/2013 emis de NP Crecan Ioan Gheorghe;		
B5	Intabulare, drept de SERVITUTEde trecere cu piciorul sau autovehiculul asupra imobilului cu nr. cad. 59793 din CF. 59793,	A1
<i>OBSERVATII: pozitie transcrita din CF 66948/Zalau, inscrisa prin incheierea nr. 26520 din 16/08/2016;</i>		
Act Notarial nr. contract de vanzare cumparare autentificat cu incheierea nr. 2202, din 12/08/2016 emis de NP Pusok Crecan Flavia Monica;		
B6	Intabulare, drept de PROPRIETATEprin cumparare, dobandit prin Convenție, cota actuala 2154/4548 1) GOLDEN FROG SRL, CIF:31674673	A1
<i>OBSERVATII: pozitie transcrita din CF 66948/Zalau, inscrisa prin incheierea nr. 26534 din 16/08/2016;</i>		

C. Partea III. SARCINI .

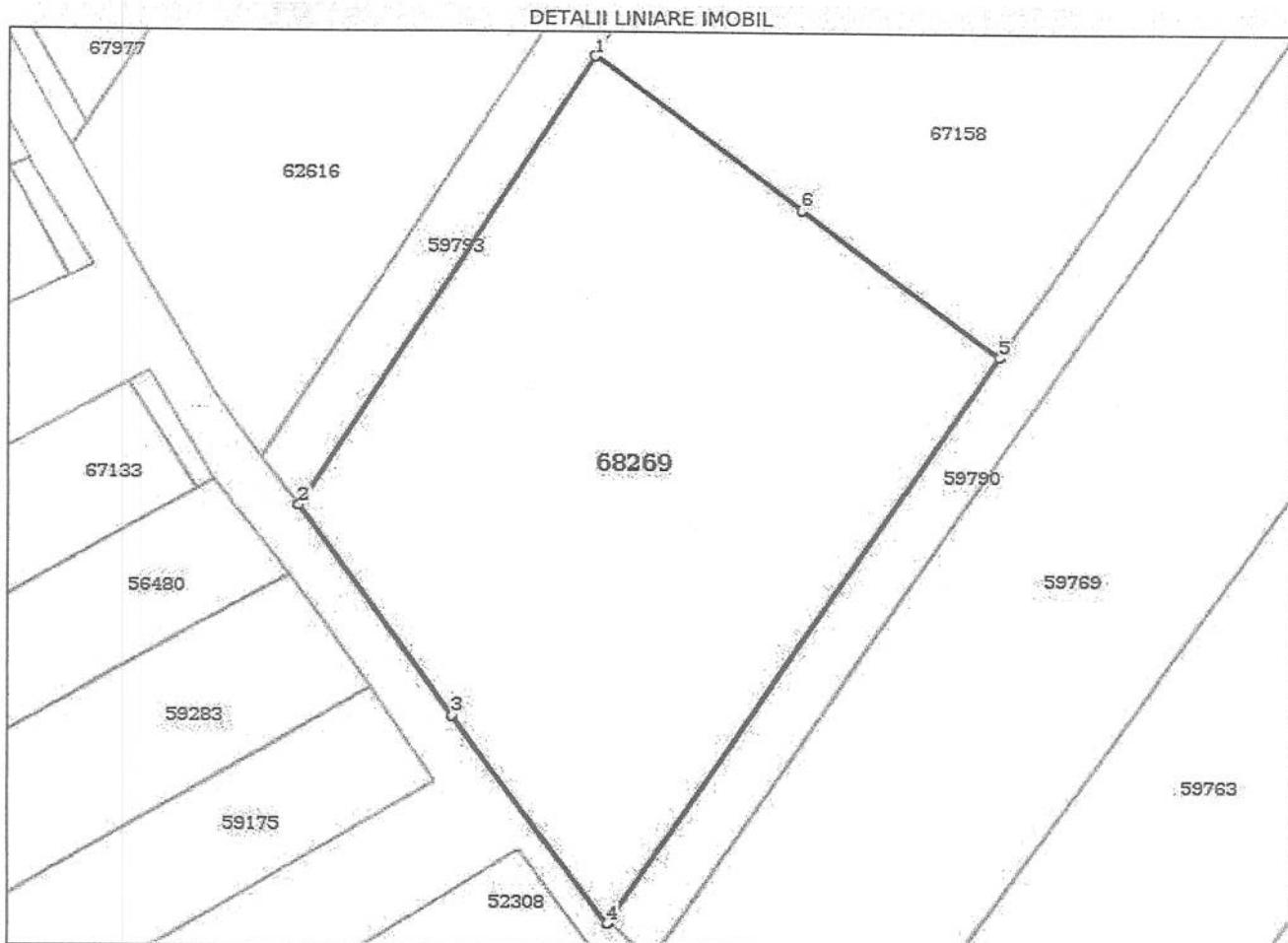
Înscrieri privinddezmembrările dreptului de proprietate, drepturi reale de garanție și sarcini	Referințe
NU SUNT	



Teren

Nr cadastral	Suprafața (mp)*	Observații / Referințe
68269	4.548	teren intravilan neimprejmuit

* Suprafața este determinată în planul de proiecție Stereo 70.



Date referitoare la teren

Nr Crt	Categorie folosință	Intra vilan	Suprafața (mp)	Tarla	Parcelă	Nr. topo	Observații / Referințe
1	faneata	DA	4.548	-	-	-	Teren intravilan neimprejmuit

Lungime Segmente

1) Valorile lungimilor segmentelor sunt obținute din proiecție în plan.

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment (m)
1	2	65.908
2	3	31.767
3	4	31.784
4	5	84.367
5	6	30.031
6	1	31.33

** Lungimile segmentelor sunt determinate în planul de proiecție Stereo 70 și sunt rotunjite la 1 milimetru.
 *** Distanța dintre puncte este formată din segmente cumulate ce sunt mai mici decât valoarea 1 milimetru.

Pentru acest imobil există următoarele cereri nesolutionate:

Nr. Crt	Nr. cerere	Data cerere	Termen eliberare	Obiect cerere
1	4923	07-02-2018	12-02-2018	Consultare/Informare

Certific că prezentul extras corespunde cu pozițiile în vigoare din carte funciară originală, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte funciară este valabil la autentificarea de către notarul public a actelor juridice prin care se sting drepturile reale precum și pentru dezbaterea succesiunilor, iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.

S-a achitat tariful de 20 RON, -Chitanta externă nr.188087/07-02-2018 în suma de 20, pentru serviciul de publicitate imobiliară cu codul nr. 272.

Data soluționării,

08-02-2018

Data eliberării,

09. FEB. 2018

Asistent Registrator,

ELVIRA GREC

(parafă și semnătura)

Referent,

ROSCA LORINA
(parafă și semnătura)



Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară SALAJ
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Zalau

LOC: ZALAU, STR CORNELIU COPOSU NR. 31A COD POSTAL: 450018 TEL: 0260/613394

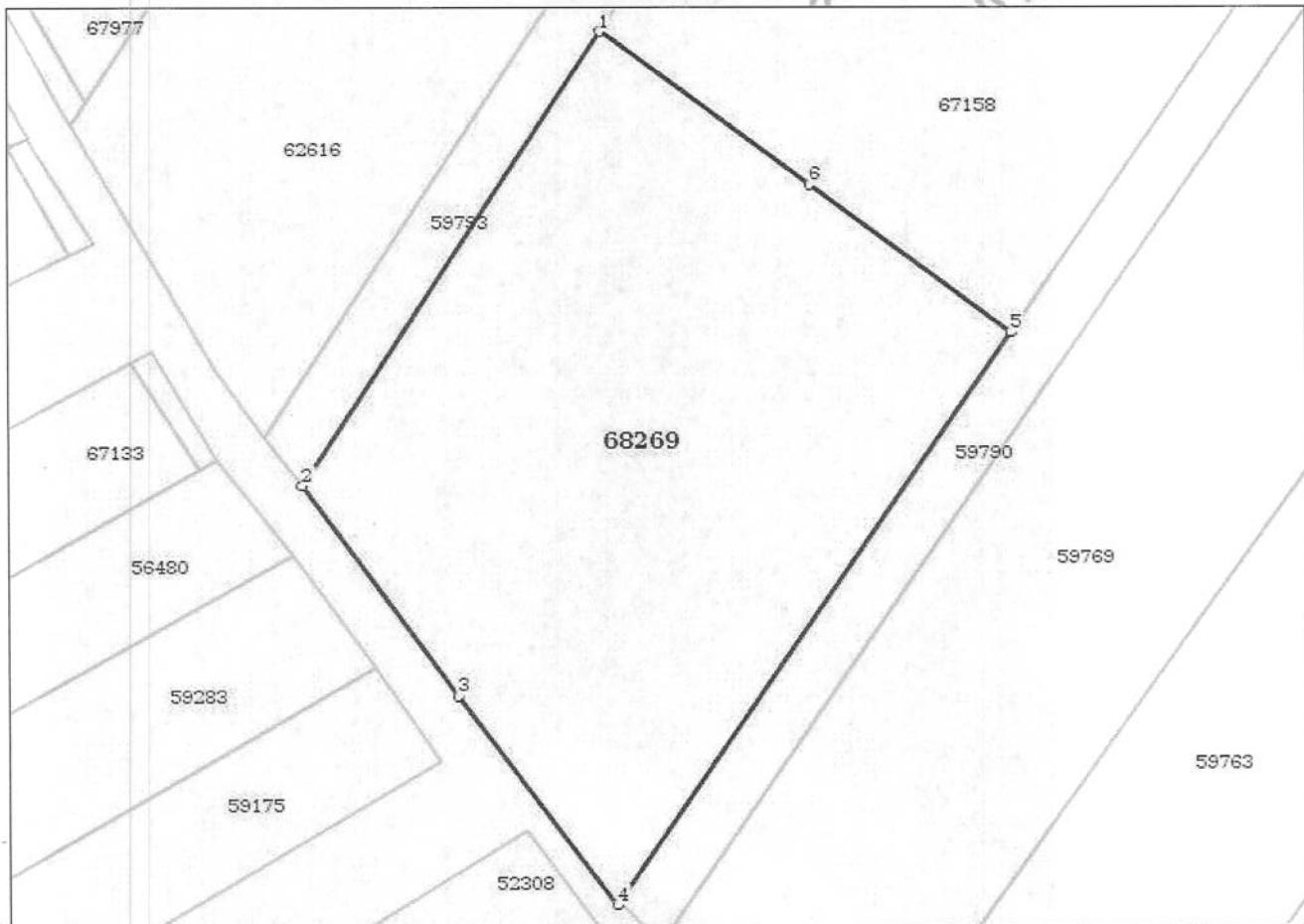
Nr.cerere	4923
Ziua	07
Luna	02
Anul	2018

**Extras de Plan Cadastral de Carte Funciară
pentru
Imobil număr cadastral 68269 / UAT Zalau**

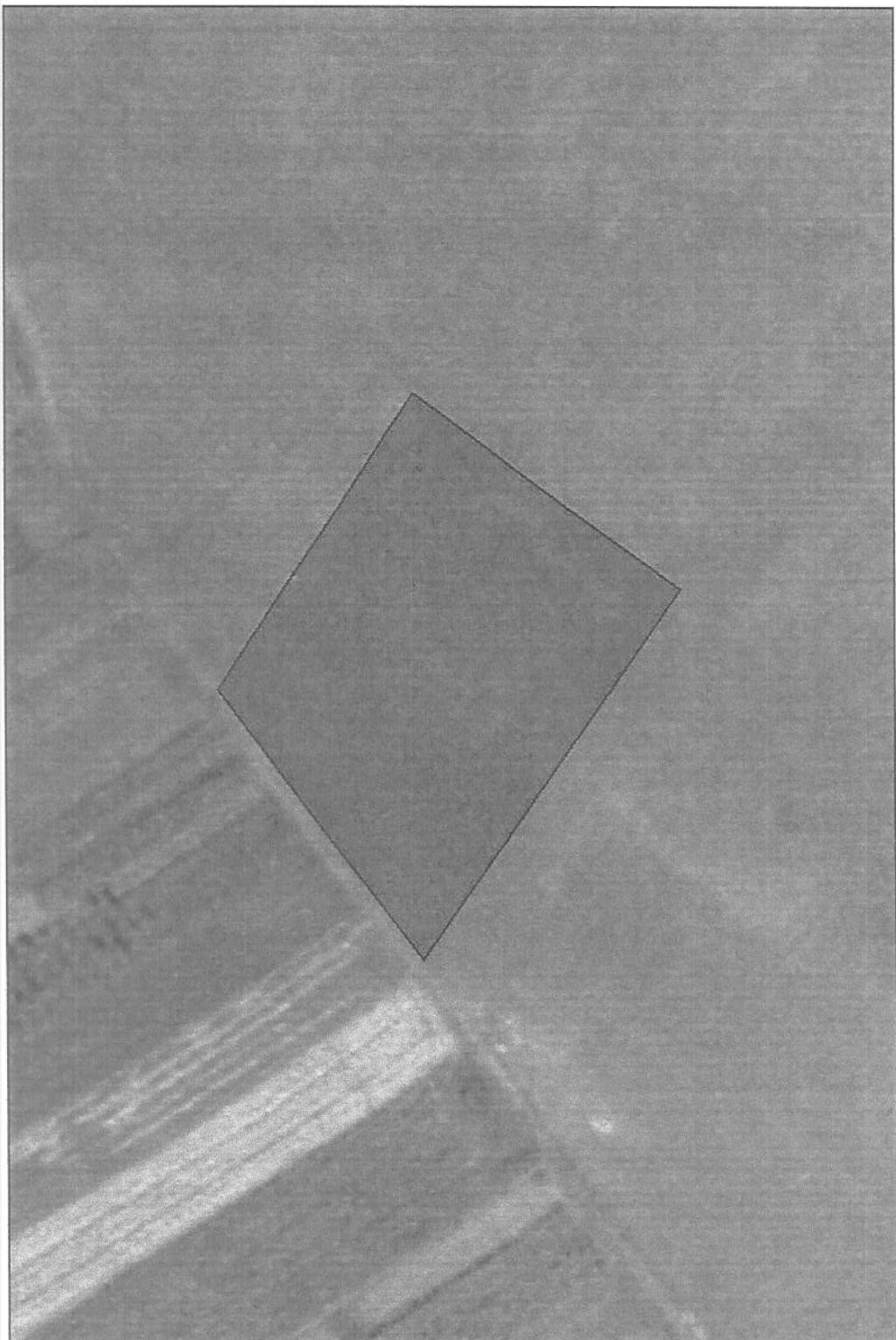
TEREN intravilan**Adresa:** Loc. Zalau, Jud. Salaj**Comuna/Oraș/Municipiu:** Zalau

Nr. cadastral	Suprafața	Observații / Referințe
68269	4548	teren intravilan neimprejmuit

* Suprafața este determinată în planul de proiecție Stereo 70.

DETALII LINIARE IMOBIL

**Incadrare în zonă
scara 1:1000**



Date referitoare la teren

Crt	Categoria de folosință	Intra vilan	Suprafața (mp)	Tara	Parcelă	Observații / Referințe
1	faneata	DA	4.548			Teren intravilan neimprejmuit
	TOTAL:		4.548			

Date referitoare la construcții

Crt	Numar	Destinație construcție	Supraf. (mp)	Situatie juridică	Observații / Referințe
Imobilul nu are in componență construcții					

Lungime Segmente**1) Valorile lungimilor segmentelor sunt obținute din proiecție în plan.**

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment „(m)
1	2	65.908
2	3	31.767
3	4	31.784
4	5	84.367
5	6	30.031
6	1	31.33

** Lungimile segmentelor sunt determinate în planul de proiecție Stereo 70 și sunt rotunjite la 1 milimetru.

*** Distanța dintre puncte este formată din segmente cumulate ce sunt mai mici decât valoarea 1 milimetru.

Certific că informațiile din prezentul extras sunt conforme cu datele din planul cadastral de carte funciară al OCPI SALAJ la data: 08-02-2018

Situată prezentată poate face obiectul unor modificări ulterioare, în condițiile Legii cadastrului și publicității imobiliare nr. 7/1996, republicată.

Consilier/Inspector de specialitate,

Roxana CHERECHES

O.C.P. SALAJ
CHERECHES ROXANA FLORICA
- consilier cadrastru

Plan de amplasament si delimitare a imobilului

Anexa 1.35

Scaza 1: 1000

Nr.cadastral

68269

Suprafata masurata

4548 mp

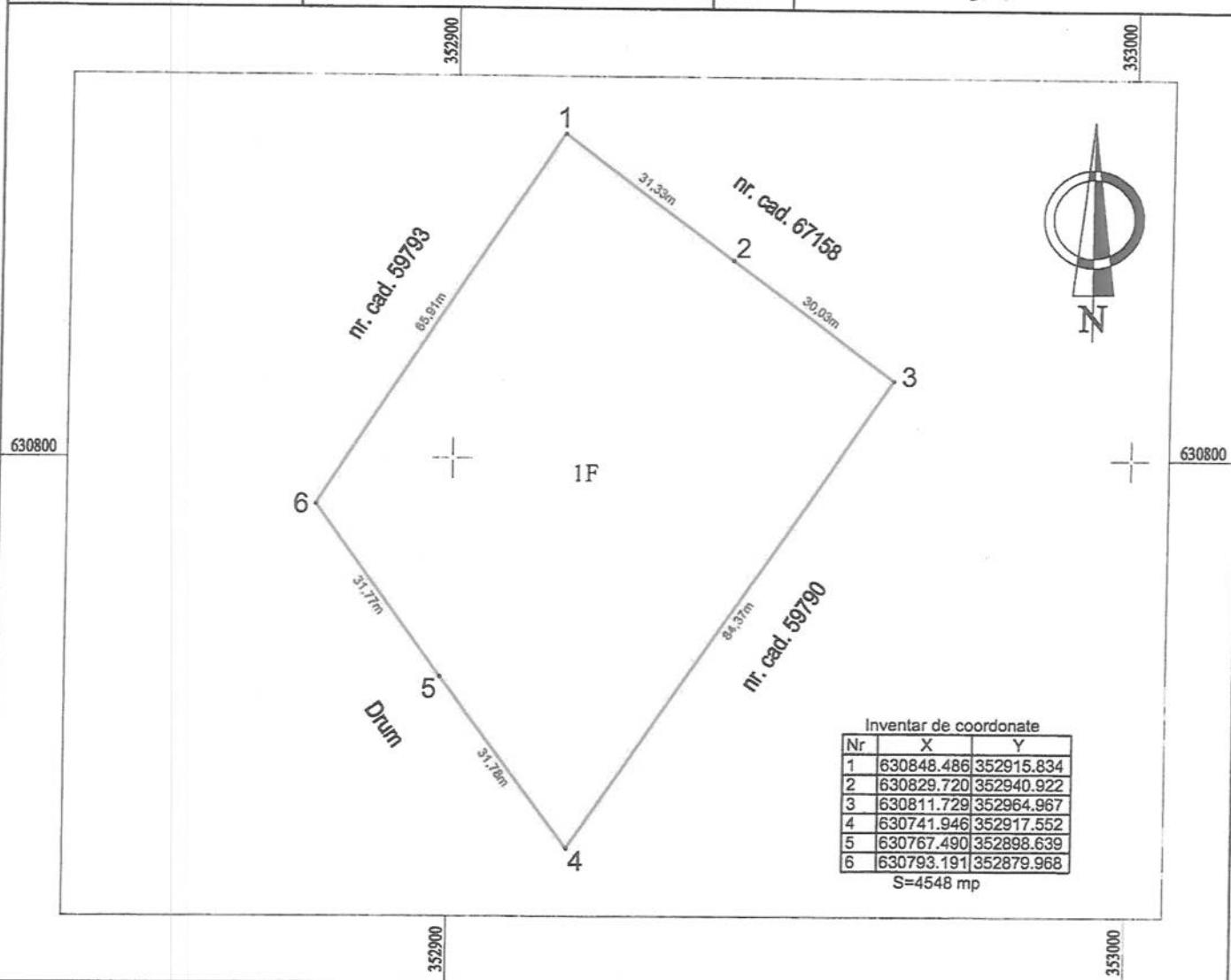
Adresa imobilului

Intravilan, loc. Zalau, jud. Salaj

Cartea Funciara nr.

UAT

ZALAU



A.Date referitoare la teren

Nr. parcela	Categorie de folosinta	Suprafata (mp)	Mentiuni
1	F	4548	Teren intravilan neimprejmuit
Total		4548	

B.Date referitoare la constructii

Cod constr.	Destinatia	Suprafata construita la sol (mp)	Mentiuni
Total			

Suprafata totala masurata a imobilului = 4548 mp
Suprafata din act =

Executant :

Confirm executarea masuratorilor la teren,
corectitudinea intocmirii documentatiei cadastrale
si corespondenta acestora cu realitatea din teren.
Semnatura si stampila

Data: 18.10.2017



Inspector:
Confirm introducerea in baza de date integrata si
atribuirea numarului cadastral.

Semnatura si parafa

Data: 31.OCT.2017

36247/20.10.2017

Stampila BCPI

PROCES VERBAL DE RECEPȚIE 14 / 2018

Întocmit astăzi, **12/01/2018**, privind cererea **43786** din **18/12/2017**
având aviz de incepere a lucrărilor cu nr din

1. Beneficiar: GOLDEN FROG S.R.L.

2. Executant: Sabau Dumitru

3. Denumirea lucrărilor receptionate: „PUD-ANSAMBLU LOCUINTE FAMILIALE,IMPREJMUIRE TEREN SI AMENAJARI EXTERIOARE”

4. Nominalizarea documentelor și a documentațiilor care se predau Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliară SALAJ conform avizului de incepere a lucrărilor:

Număr act	Data act	Tip act	Emitent
1351-	07.11.2017	act administrativ	MUNICIPIUL ZALAU

Așa cum sunt atașate la cerere.

5. Concluzii:

Pentru procesul verbal 14 au fost receptionate 1 propuneri:

* Documentatia nu necesita aviz.Documentele predate sunt cele prevazute in Regulamentul de avizare, receptie si inscrierea in evidentele de cadastru si carte funciară, aprobat prin Ordinul 700/2014, anexa nr. 1.47 la regulament.

Documentatia indeplineste conditiile de executie impuse de Legea Cadastrului si a Publicitatii Imobiliare nr. 7/1996 cu modificarile si completarile ulterioare si Regulamentul de avizare, receptie si inscrierea in evidentele de cadastru si carte funciară, aprobat prin Ordinul 700/2014, anexa nr.1.47 la regulament.

6. Erori topologice față de alte entități spațiale:

Identifier	Tip eroare	Mesaj suprapunere
Nu există erori topologice.		

Lucrarea este declarată **Admisă**

Inginer Șef

Inspector
BIANCA EMBER



ROMÂNIA
MINISTERUL JUSTIȚIEI



OFICIUL NAȚIONAL AL REGISTRULUI COMERȚULUI
OFICIUL REGISTRULUI COMERȚULUI
DE PE LÂNGĂ TRIBUNALUL „SĂJAJ”.....

CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

Firmă: GOLDEN FROG SRL

Sediu social: Municipiul Zalău, Strada MORII, Nr. 32/A/8, camera 2, Județ Sălaj

Activitatea principală: 4110 - Dezvoltare (promovare) imobiliară

Cod Unic de înregistrare: 31674673 din data de: 22.05.2013

Nr. de ordine în registrul comerțului: 131/185/22.05.2013

Data eliberării:

27 - 05 - 2013

DIRECTOR,

Laura Eugenia VĂDAN



Seria B Nr. 2747787



S.C. TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS S.A.

Cod 00347.02.03

Nr. de ordine in Registrul Comertului: J40/8926/1997
CIF: RO427320
Sediu social: Bucuresti, Sector 1, P-ta Presei Libere, Nr. 3-5, Cladirea City Gate,
Etajele 7-18 din Turnul de Nord
Divizia: ACCES SI TRANSPORT ROMANIA
Departamental: PROIECTARE & INVENTAR A RETELEI PASIVE
Compartimentul: PROIECTARE RETEA PASIVA NORD

Data: 22.11.2017
Numar de inregistrare: 340/ 21.11.2017

Aviz nr: 340

Către:

SC GOLDEN FROG SRL

AVIZ FAVORABIL

Ca urmare a documentației dvs. depusă la S.C. TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS S.A. - Centrul de Operațiuni MM-SM-SJ, numită în continuare TELEKOM, înregistrata sub nr.340/ 21.11.2017, privind lucrarea „ELABORARE PUD – ANSAMBLU DE LOCUINTE FAMILIALE, IMPREJMUIRE TEREN SI AMENAJARI EXTERIOARE”, în municipiul Zalau, strada Morii PUZ Tamasan, județul Sălaj, conform documentației depuse, vă comunicăm următoarele:

În limita zonei studiate pe care urmează să se construiască obiectivul menționat, TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS nu are amplasate rețele și echipamente de comunicații electronice care să fie afectate de lucrările propuse pentru construire.

Având în vedere această situație, TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS este de acord cu execuția lucrarilor proiectate conform documentației prezentate.

Pentru rețelele tehnico-edilitare (brânsamente la utilități) aferente acestui obiectiv, proiectate în afara perimetrului studiat - beneficiarul va obține avizul TELEKOM ROMANIA COMMUNICATIONS, în baza unei documentații tehnice de specialitate.

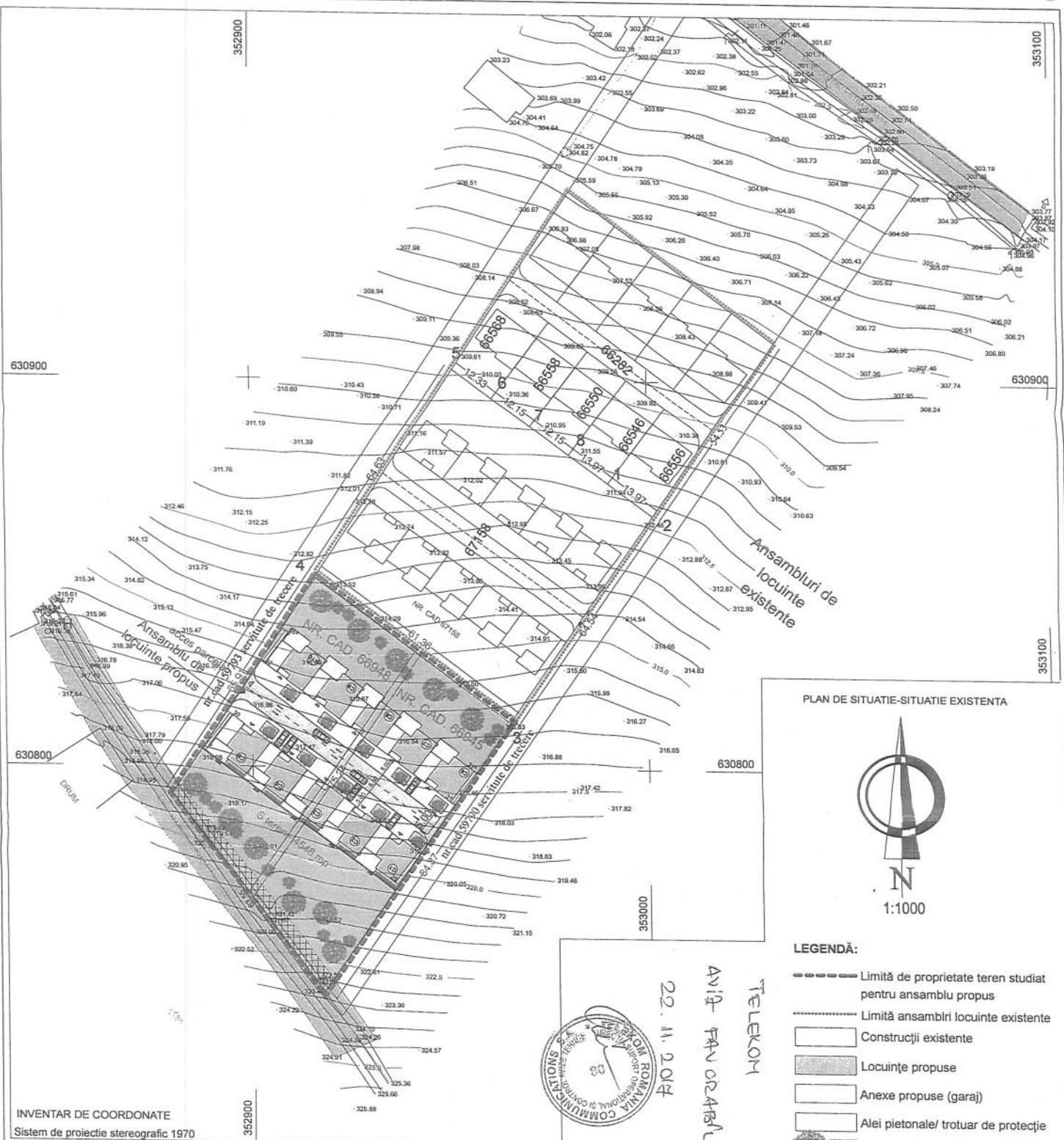
Prezentul aviz este valabil 12 luni de la data eliberării.

Se interzice folosirea informațiilor referitoare la instalațiile telefonice din prezentul aviz, în alte scopuri decât cele pentru care au fost furnizate, ca și transmiterea lor unor terți.

Avizul a fost achitat cu bon fiscal nr din data de,
in valoare de 9.00 EURO+TVA

Responsabil Avize Tehnice
ILIEȘIU MIHAI
22.11.2017





INVENTAR DE COORDONATE
Sistem de proiecție stereografic 1970

POT existent = 0.00%
CUT existent = 0.00

POT max = 35%
CUT max = 0.90

JUDEȚUL SĂLAJ	
CERTIFICATUL DE URBANISM	
Nr. 5 din 07. NOV. 2017	
Ambarcaș,	ANEXĂ
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ZALAU	

**PROIECTANT: BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA
CARMEN NĂDĂSAN CARMEN - CUI 20219006**
Zalău, Alleea Mesteacăñului nr.12, ap. 15

BENEFICIAR: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.
ZALAU, str. Morii nr. 32/A/8, cam. 2,
jud: SĂLAJ

Proiect nr.:
12/2017

SPECIFICATIE	NUME	SEMINATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: PUD-ANSAMBLU LOCUINȚE FAMILIALE , ÎMPREJMUIRE ȘI AMENAJARI EXTERIOARE ZALAU, str. Morii, jud. SĂLAJ	Faza: PUD
Sef proiect	arch. C. Nădăsan				
Urbanism	arch. C. Nădăsan			Data: oct. 2016	REGLEMENTARI URBANISTICE
Desenat	arch. C. Nădăsan				Plansa: U03



MINISTERUL AGRICULTURII ȘI DEZVOLTĂRII RURALE
AGENȚIA NAȚIONALĂ DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE
FILIALA TERITORIALĂ DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE TISA – SOMEŞ
UNITATEA DE ADMINISTRARE SĂLAJ

str. Corneliu Coposu, nr. 77
Zalău, 450008, Sălaj, ROMÂNIA
CIF 29513810

Tel: 0260.662.787
Fax: 0260.617.786
e-mail: salaj@anif.ro
www.anif.ro



Zalău, 27.11.2017
Nr.236

Ref.: Aviz PUD – „Elaborare PUD – Ansamblu locuințe familiale, împrejmuire teren și amenajări exterioare”

În urma analizării documentației depusă de dumneavoastră la Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare Filiala Teritorială de IF Tisa Someș - UA Sălaj, Tel.0260-662787, E-mail:salaj@anif.ro, cu nr.242 din 21.11.2017 prin care solicitați avizul PUD „Elaborare PUD – Ansamblu locuințe familiale, „împrejmuire teren și amenajări exterioare”, pe o suprafață de 4548 mp din teritoriul administrativ al municipiul Zalău, județul Sălaj, CF.68269, nr. cad.68269, proprietar Golden Frog S.R.L., municipiul Zalău, strada Morii, nr. 32/A/8, camera 2, județul Sălaj, precizăm următoarele :

- terenul analizat în suprafață de 4548 mp , aflat în proprietatea Golden Frog S.R.L, luat în studiu este amplasat în intravilanul municipiului Zalău, județul Sălaj. Suprafața de 4548 mp constituie capacitate de combaterea eroziunii solului în amenajarea „CES Apărare oraș Zalău”, cod amenajare 523, aflată în administrarea ANIF Filiala Teritorială de IF - UA Sălaj, conform planului de încadrare în zonă anexat. Planul Urbanistic de Detaliu va cuprinde reglementări urbanistice referitoare la modul de amplasare a construcțiilor, asigurarea cu utilități. La elaborarea PUD se va ține cont de impactul asupra cadrului construit.

Față de cele de mai sus se emite avizul PUD și este de acord cu avizarea prevederilor din PUD și reglementat prin „Elaborare PUD – Ansamblu locuințe familiale, împrejmuire teren și amenajări exterioare” numai în condițiile în care, beneficiarul de teren, va suporta contravaloarea cheltuielilor rezultate ca urmare a dezafectării, dacă este cazul, a amenajării de îmbunătățiri funciare. Valoarea cheltuielilor de dezafectare ca urmare a solicitării de scoatere din circuitul agricol al terenului, se va stabili de către un expert evaluator autorizat;

În conformitate cu Ordinul MAPDR 227/2006 se interzice executarea de construcții (clădiri, instalații de orice fel, împrejmuri, anexe) în zona de protecție adiacentă infrastructurii de îmbunătățiri funciare;

Conform art.92, alin.(1) din Legea 18/1991 republicată:

„Amplasarea construcțiilor de orice fel pe terenuri agricole din extravilan de clasa I și a II-a de calitate, pe cele amenajate cu lucrări de îmbunătățiri funciare, precum și pe cele plantate cu vii și livezi, parcuri naționale, rezervații, monumente, ansambluri arheologice și istorice este interzisă”;

Conform Legii 138/2004, republicată cu modificările și completările ulterioare : Faptele prevăzute la art. 83 alin. (1), lit. a – k, constituie contravenții la normele privind exploatarea, întreținerea, reparațiile și protecția amenajărilor de îmbunătățiri funciare și se sancționează conform art. 83, alin. (2) și (3).

Golden Frog S.R.L.,
Municipiul Zalău, strada Morii, nr. 32/A/8, camera 2, județul Sălaj

Prezentul aviz, are valabilitate 12 luni de la data emiterii, numai dacă sunt respectate condițiile impuse și nu ține loc de Aviz ANIF de scoatere din circuitul agricol al terenului.

Cu stimă,

Director adjunct,
jr.Adrian Călin STAN

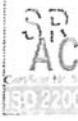


Intocmit
Sing. TIAC
sing.Ioan CURTA

(Signature)
27.11.2017

Iulie 2017
23.11.2017

Compania de Apă
SOMES S.A.



450062, Zalău, ROMANIA
B-dul Mihai Viteazul Nr. 23/A
Tel.: (055) +40-260-661.150
+40-260-661.151
Fax: +40-260-615.431
E-mail: office.zalau@casomes.ro
Web: www.casomes.ro

COMPANIA DE APĂ SOMES S.A. SUGURSALA ZALĂU

ADMINISTRATURA	
COMPANIA DE APĂ SOMES S.A.	
SUCURSALA ZALĂU	
INTRARE	
Anul	Ziua
2017	21
S. Nădașan	

BIA - Carmen Nădașan
(DENUMIRE PROIECTANT)

(DENUMIRE SOCIETATE/REGIE
FURNIZOR/ADMINISTRATOR DE UTILITĂȚI URBANE)

FIȘA TEHNICA

în vederea emiterii Acordului Unic.

Aviz pentru amplasament și/sau branșament (racord)
pentru _____

1. DATE DE IDENTIFICARE A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

1. - Denumire P.U.U - ANSAMBLU LOCUINTE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN, AHENAJI RI
EXTERIOARE
2. - Amplasament ZALĂU, STR. MORII - PUZ TAMĂȘAN
3. - Beneficiar SC GOLDEN FROG SRL
4. - Proiect nr. 12/2017 elaborator BIA - Carmen Nădașan

2. CARACTERISTICILE TEHNICE SPECIFICE ALE INVESTIȚIEI

2.1. AMPLASAMENT:

ZALĂU, STR. MORII - PUZ TAMĂȘAN

2.2. BRANȘAMENT / RACORD:

2.3. CARACTERISTICILE TEHNICE CARE TREBUIE ASIGURATE PRIN PROIECT

3. MODUL DE ÎNDEPLINIRE A CERINTELOR AVIZATORULUI:

4. MODUL DE ÎNDEPLINIRE A CONDIȚIILOR SI RESTRICTIONILOR IMPUSE:

ÎNTOCMIT

L.S.

CONTACT TEL 0244331152



5. Văzând specificările prezentate în FIȘA TEHNICĂ privind modul de îndeplinire a cerințelor de rezolvare, precum și documentația depusă pentru autorizare (PAC/PAD/POE), se acordă:

AVIZ FAVORABIL

în vederea emiterii Acordului unic fără/ea următoarele condiții _____

SET BIROU TEHNIC
IXG. COZINA SORIN

Data: 25.11.2017

L.S.

(SOCIETATEA/REGIA AVIZATORULUI
(nume, prenume, semnătură)

DIRECȚIA SUCURSALA
IXG. SĂCARĂ
ZALĂU

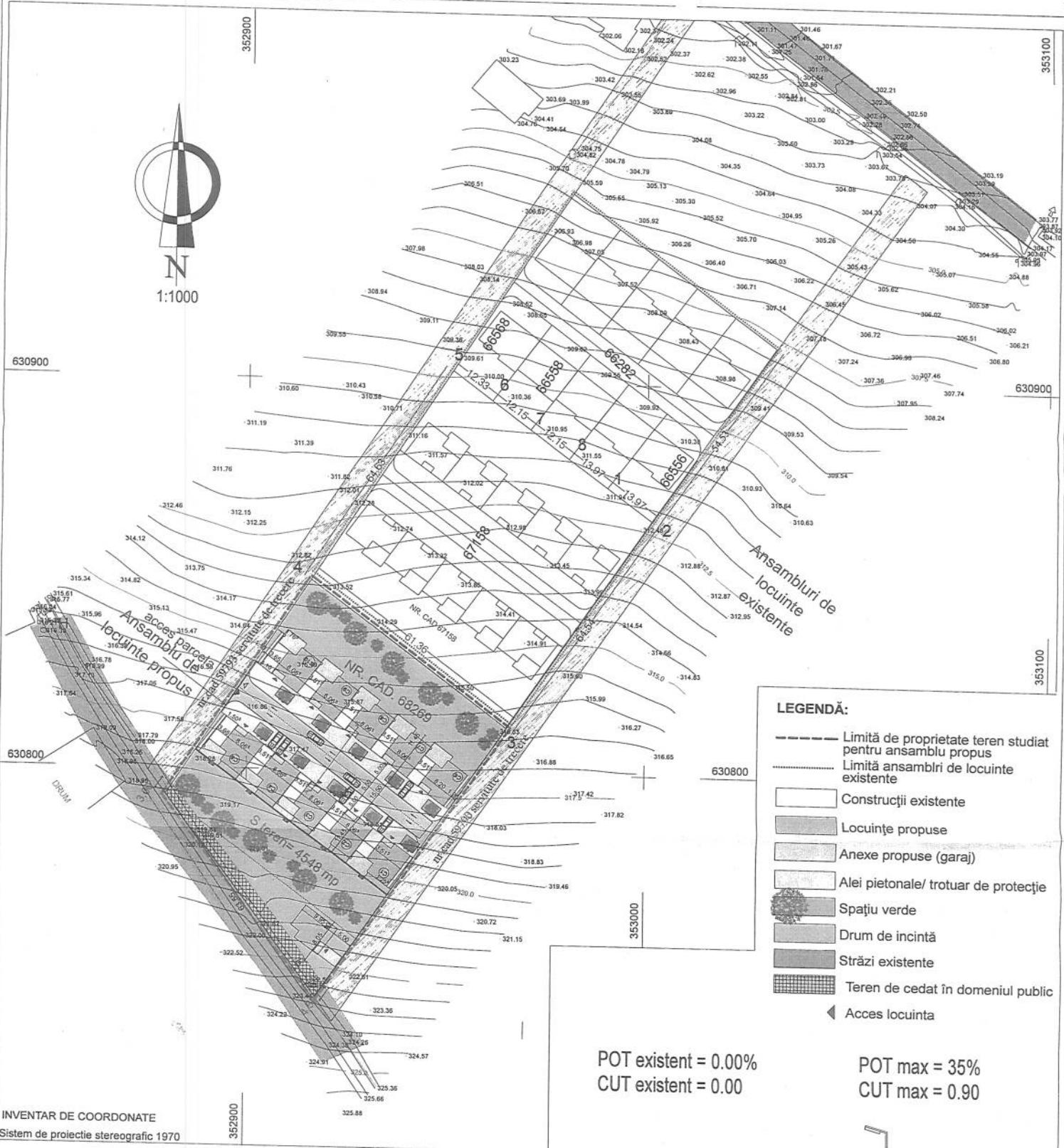




352900

630900

353100



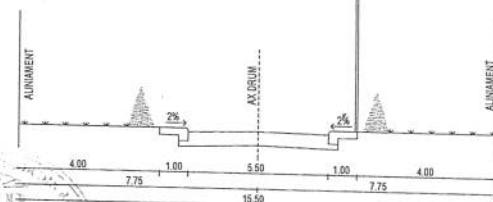
INVENTAR DE COORDONATE
Sistem de proiecție stereografic 1970

352900



PROFIL TRANSVERSAL DRUM INCINTĂ

SECTIUNE A-A



Carmen Mariana A.

NÄDÄSAN

arh. C. Nădăsan

1:1000

FUNCTIUNI	EXISTENT		PROPUȘ	
	mp	%	mp	%
1 LOCUINȚE	-	-	1400.00	30.78
2 CĂI DE CIRCULAȚIE (carosabil, platforme și trotuare)	-	-	1280.00	28.15
3 SPAȚII VERZI	-	-	1648.00	36.23
4 TEREN NECESAR PENTRU DRUM STR. CÂMPULUI (max.)	-	-	220.00	4,84
TOTAL INCINTĂ PROPRIETATE	4548.00	100	4548.00	100.00

PROIECTANT: BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA
CARMEN NÄDÄSAN CARMEN - CUI 20219006
Zalău, Aleea Mesteacănlui nr.12, ap. 15

BENEFICIAR: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.
ZALĂU, str. Morii nr. 32/A/8, cam. 2,
jud: SĂLAJ

Proiect nr.:
12/2017

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000
Sef proiect	arch. C. Nădăsan		
Urbanism	arch. C. Nădăsan		
Desenat	arch. C. Nădăsan		Data: oct. 2016

REGLEMENTARI URBANISTICE

Plansa:
U03



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Sălaj

Nr. 6849/22.11.2017

Către,

S.C. GOLDEN FROG S.R.L.
mun. Zalau, str. Morii, nr. 32/A/8-camera 2, jud. Salaj

Referitor la adresa dvs., înregistrată la A.P.M. Sălaj cu nr. 6849/21.11.2017 va informam că în conformitate cu circulara MMAP nr. 13554/16.05.2016 planul „ELABORARE PUD – Ansamblu locuinte familiale, imprejmuire teren și amenajari exterioare”, propus să fie realizat în mun. Zalau, str. Morii, nr. 32/A/8-camera 2,

nu se încadrează în criteriile Directivei SEA, transpusă în legislația națională prin HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

În consecință nu se reglementează din punct de vedere a protecției mediului.

DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. ing. Aurica GREC



Şef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,
ing. Gizella Balint

Întocmit,
Ing. Steliană Banea

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Strada Parcului nr. 2, 450045 Zalău, jud. Sălaj

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel. 0260-662619, 0260-662621 Fax. 0260-662622



Societatea de Distribuție a Energiei Electrice Transilvania Nord S.A.

Sucursala de Distribuție a Energiei Electrice Zalău

Bd. Mihai Viteazu Nr. 79, 450099, Zalău, Jud. Sălaj

Tel: +40 260 605 702

C.I.F. SDEE TN/C.U.T. Sucursală: RO 14476722/14319574

Fax: +40 260 605 704

R.C. SDEE TN/Sucursală: J12/352/2002 / J11/59/2002

www.distributie-energie.ro

Cod operator date cu caracter personal: 17755

CĂTRE,

GOLDEN FROG SRL

județ SALAJ, localitate ZALAU str. MORII
nr. 32/A/8 ap. cam.2 telefon 0744331157

Referitor la cererea de aviz de amplasament, înregistrată cu nr. **60601704759** / **22.11.2017**, pentru obiectivul *Elaborare PUD- ansamblu locuinte familiale, imprejmuire teren si amenajari exterioare* de la adresa *județ SALAJ, loc. ZALAU, zona Morii, Puz Tamasan, cadastru 66945, CF 66945*.

În urma analizării documentației depuse suntem de acord cu realizarea obiectivului pe amplasamentul propus și se emite:

AVIZ DE AMPLASAMENT FAVORABIL Nr. 60601704759 / 27.11.2017

cu următoarele precizări :

1. Obiectivul nu este amplasat peste/sub instalațiile electrice din zonă și se încadrează în limitele normate de distanță față de acestea.
2. În zonă există rețea electrică de distribuție de **joasă** tensiune - **trifazată**, în vederea viitoarei solicitări de racordare.
3. Avizul de amplasament nu constituie aviz tehnic de racordare. Pentru obținerea acestuia, în vederea racordării la rețeaua electrică de distribuție a obiectivului sau creșterea puterii absorbite de către acesta, consumatorul va solicita la Sucursala de Distribuție a Energiei Electrice Zalău aviz tehnic de racordare. Prin cererea de aviz de amplasament utilizatorul a solicitat racordarea obiectivului la rețea pentru o putere maxim simultan absorbbită de **0,000 kVA**.
4. Valabilitatea avizului este până la **06.11.2018**, prelungindu-se cu durata de valabilitate a Certificatului de urbanism, respectiv a Autorizației de construire, cu condiția de a nu se schimba elementele care au stat la baza emiterii lui.
5. Prezentul aviz este valabil numai pentru amplasamentul obiectivului conform planului nr. **14/2006** Declarație solicitantului nr. / și a Certificatului de urbanism nr. **1351/07.11.2017**.
6. Tariful de emitere a avizului de amplasament, în valoare de **113,05** lei, s-a achitat cu chitanța nr.

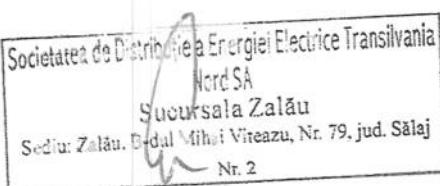
- Instalațiile de distribuție aparținând Sucursala de Distribuție a Energiei Electrice Zalău au fost trasate orientativ pe planul de situație anexat.
- În zonă există instalații electrice ce nu aparțin SDEE TN - Sucursala de Distribuție a Energiei Electrice Zalău. Este necesar să vă adresați deținătorilor acestor instalații (Transelectrica, Hidroelectrica, Termoelectrica, alți deținători) în vederea obținerii avizelor de amplasament.
- Săpăturile în zona traseelor de cabluri se vor face numai manual, cu asistență tehnică din partea SDEE TN - Sucursala de Distribuție a Energiei Electrice Zalău.
- Executarea lucrărilor în apropierea instalațiilor SDEE TN - Sucursala de Distribuție a Energiei Electrice Zalău se va face cu respectarea strictă a condițiilor din prezentul aviz, precum și a normelor tehnice de protecția muncii specifice. Beneficiarul lucrării, respectiv executantul, sunt răspunzători și vor suporta consecințele, finaciare sau de alta natură, ale eventualelor deteriorări ale instalațiilor și/sau prejudicii aduse utilizatorilor acestora ca urmare a nerespectării regulilor menționate.
- Alte precizări în funcție de specificul obiectivului și amplasamentul respectiv.

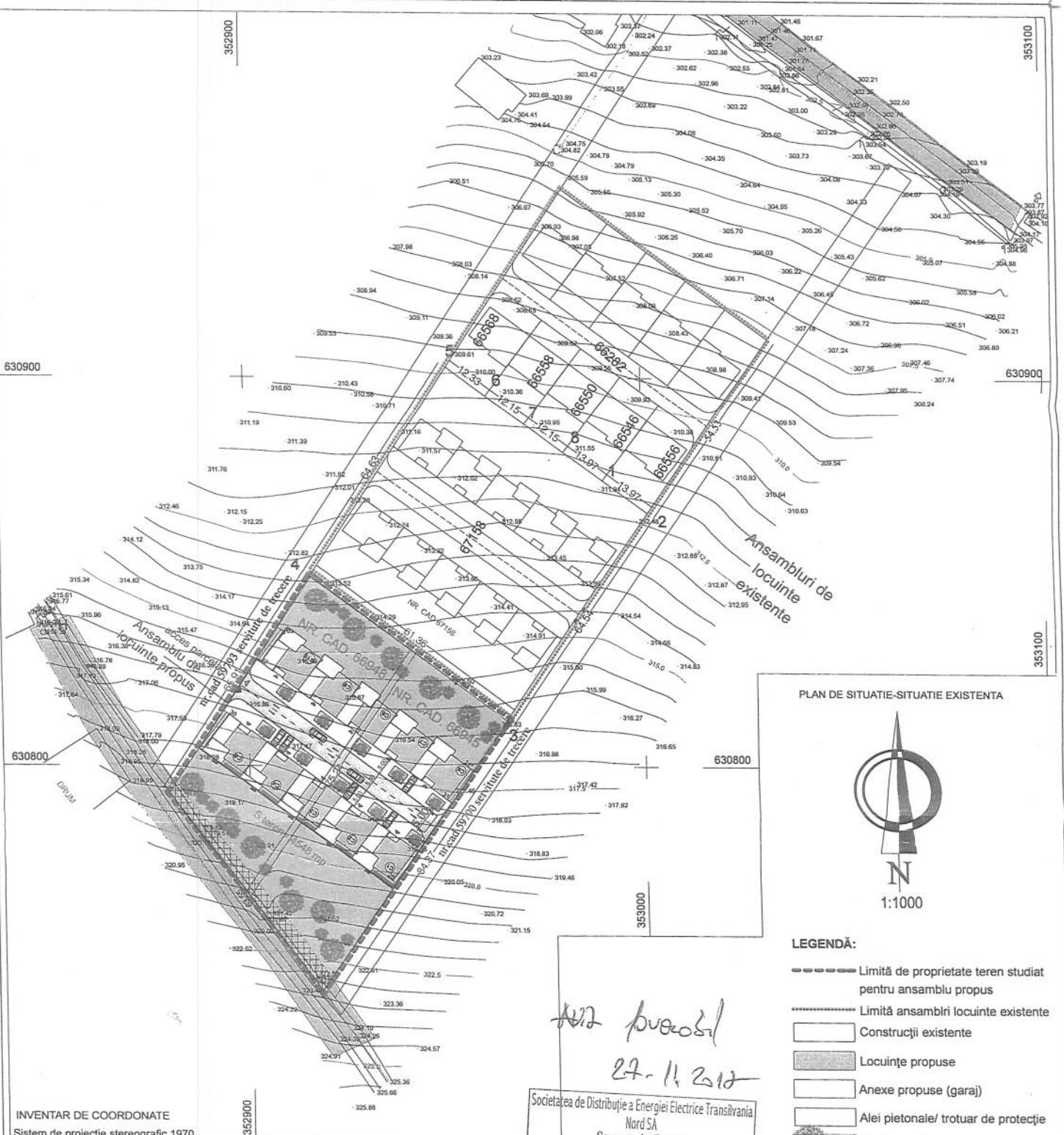
Pe amplasamentul propus nu sunt retele electrice care aparțin SC Electrica SA.

Pentru racordarea obiectivului la rețeaua electrică de distribuție, în vederea alimentării cu energie electrică, este necesar obținerea unui aviz tehnic de racordare de racordare, conform reglementarilor legale.

Şef CEMJT,
Ing. Chiba Daniel

Numele și semnătura personalului Sucursalei care a emis avizul: Ing. Ilie Augustin





INVENTAR DE COORDONATE
Sistem de proiecție stereografic 1970

POT existent = 0.00%
CUT existent = 0.00

POT max = 35%
CUT max = 0.90



PROIECTANT: BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA
CARMEN NĂDĂSAN CARMEN - CUI 20219006
Zalău, Aleea Mesteacăñului nr.12, ap. 15

BENEFICIAR: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.
ZALAU, str. Morii nr. 32/A/8, cam. 2,
jud: SĂLAJ

Proiect nr.:
12/2017

SPECIFICATIE	NUME	SEMINATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: PUD-ANSAMBLU LOCUINTE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE ZALAU, str. Morii, jud. Sălaj	Faza: PUD
Sef proiect	arh. C. Nădăsan	<i>[Signature]</i>			
Urbanism	arh. C. Nădăsan	<i>[Signature]</i>			
Desenat	arh. C. Nădăsan	<i>[Signature]</i>			



SC Brantner Environment SRL
Sediul in Sibiu, str. Valea mare nr. 6
ONRC J32/15/1993
C.I.F. RO3749070
Punct de lucru Zalau
Str. Corneliu Coposu nr. 3 Corp B, Parter
Nr. 1598 din 23.11.2017

C A T R E,

PRIMARIA MUNICIPIULUI ZALAU

Urmare cererii de eliberare a avizului pentru obiectivul ” Elaborare PUD - Ansamblu Locuinte Familiale, imprejmuire teren si amenajari exterioare” (conform C.U NR. 1351/07.11.2017) , ce urmeaza a fi executat in municipiul Zalau , str. Morii PUZ Tamasan , beneficiar SC GOLDEN FROG SRL cu sediul in judetul Salaj Municipiul Zalau , str. Morii nr. 32A/8 , Camera 2 se elibereaza prezentul :

AVIZ DE PRINCIPIU

Cu respectarea urmatoarelor conditii:

Dupa obtinerea autorizatiei de construire, pentru obiectivul de mai sus:

1. Beneficiarul se obliga la incheierea contractului (contractelor) de prestari servicii de salubrizare, astfel incat prin serviciile contractate sa evacueze toate deseurile rezultate din constructii si activitati conexe;

2. Se va evita depozitarea deseurilor rezultate pe caile de comunicatii (trotuare sau carosabil), pe zonele verzi , in incinta ghenelor de gunoi si in containere destinate deseurilor municipale;

3. Precolectarea deseurilor se va face in saci, daca dimensiunile deseurilor permit acest lucru sau in containere inchiriate – in alte cazuri;

4. La finele fiecarei faze de lucrare, va fi anuntat operatorul serviciilor de salubrizare, pentru colectarea deseurilor rezultate in urma executiei lucrarilor de constructii (tel. 0360100305).

Director,
Fratila Andrei





DELGAZ-Grid SA

Acces la Retea Gaz
www.delgaz-grid.ro

CĂTRE,
SC GOLDEN FROG SRL-reprezentata prin Petruta
Cosmin Vasile
Str. Morii, nr.32A/8, camera 2
Loc. Zalau, Jud. Salaj

AVIZ FAVORABIL

Urmare a solicitarea dumneavoastră, înregistrată cu nr.314162/21.11.2017, privind emiterea avizului de amplasament pentru lucrarea:

vă comunicăm că, în urma analizării documentației depuse, se emite:

Avizul de principiu,

necesar întocmirii documentației pentru faza PUD, pentru lucrarea „Elaborare PUD – Construire ansamblu locuinte familiale, imprejmuire teren si amenajari exterioare”

CU 1351/07.11.2017

Localitatea Zalau, str. Morii-PUZ Tamasan, Jud. Salaj.

Prezentul aviz nu autorizează executarea construcțiilor amplasate în vecinătatea obiectivelor/sistemelor de distribuție gaze naturale.

2. În zona supusă analizei există obiective ale sistemului de distribuție a gazelor naturale, marcate orientativ pe planul de situație.

3. Prezentul aviz este valabil 12 luni.

Președintele Consiliului de Administrație
Frank Hajdinjak

Directori Generali
Ferenc Csulak (Director General/General Director),
Carmen Teona Oltean (adj.)
Petre Radu (adj.)

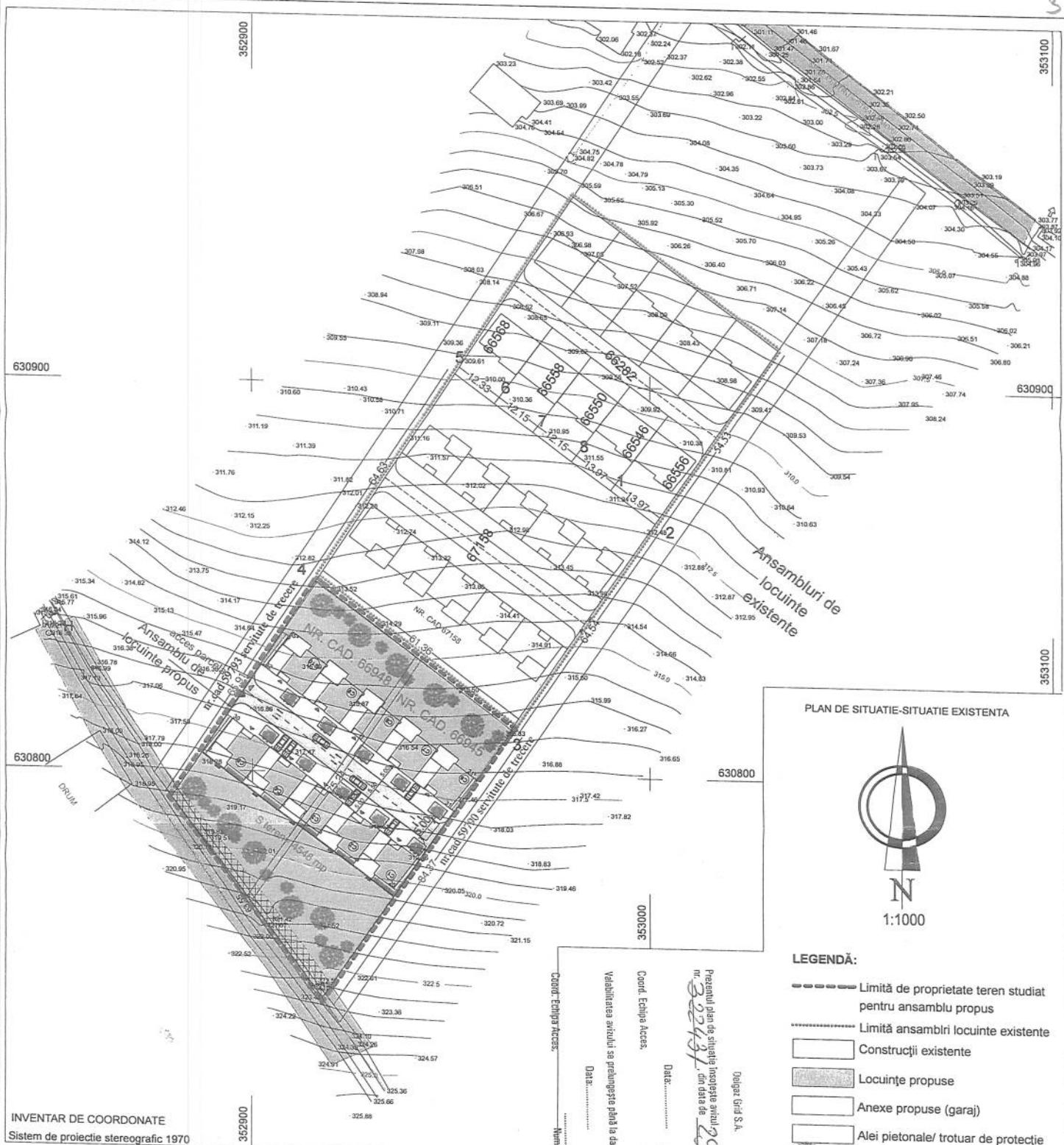
Sediul Central: Târgu Mureș
CUI: 10976687
Atribut fiscal: RO
J26/326/08.06.2000

Banca BRD Târgu Mureș
IBAN:
RO11BRDE270SV27540412700
Capital Social Subscris și Vârsat:
773.257.777,5 RON

Cu respect,

Avram Grigore
Coordonator Echipă Acces la Retea Gaz Bistrita





INVENTAR DE COORDONATE
Sistem de proiecție stereografic 1970

POT existent = 0.00%
CUT existent = 0.00

POT max = 35%
CUT max = 0.90

**JUDETUL SALA'I
PRIMARIA MUNICIPIULUI
ZALABA**

PROIECTANT: BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA CARMEN NĂDĂSAN CARMEN - CUI 20219006 Zalău, Aleea Mesteacănu lui nr.12, ap. 15			BENEFICIAR: S.C. GOLDEN FROG S.R.L. ZALĂU, str. Morii nr. 32/A/8, cam. 2, jud: SĂLAJ	Proiect nr.: 12/2017	
SPECIFICATIE	NUME	SEMINATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: PUD-ANSAMBLU LOCUINȚE FAMILIALE , ÎMPREJMUIRE ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE ZALAU, str. Morii, jud: Sălaj	Faza: PUD
Sef proiect	arh. C. Nădăsan				
Urbanism	arh. C. Nădăsan		Data: oct. 2016	REGLEMENTARI URBANISTICE	Plansa: U03
Desenat	arh. C. Nădăsan				

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ



Nesecret
Ex. Nr. 1
Nr. 3033/17/SU-SJ
Zalău,
din 22.11.2017

INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
“POROLISSUM” AL JUDEȚULUI SĂLAJ

Către,

S.C. GOLDEN FROG S.R.L.

Municipiul Zalău, strada Morii, nr. 32A/8, camera 2, județul Sălaj

La cererea dumneavoastră, înregistrată la instituția noastră cu nr. 9251 din 21.11.2017, vă comunicăm următoarele:

- Din analiza proiectului rezultă că au fost incluse cerințele prevăzute de actele normative în vigoare privind protecția împotriva incendiilor și protecția civilă, și vă emitem PUNCT DE VEDERE FAVORABIL pentru – „P.U.D. ANSAMBLU DE LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE”, care urmează a fi amplasat în municipiul Zalău, strada Morii, puz Tămășan.
- Pentru asigurarea acceselor autospecialelor de intervenție, precum și distanța dintre construcții și la limita de proprietate, se vor respecta prevederile *Hotărârii Guvernului României nr. 525 / 1996 (*republicată*)* pentru aprobarea *Regulamentului general de urbanism*;
- La proiectarea locuințelor se va ține seama de prevederile *Normativului de siguranță la foc a construcțiilor, indicativ P118/99*, *Normativului pentru proiectarea clădirilor de locuințe, indicativ NP 057-02*, precum și prevederile tuturor reglementărilor tehnice specifice aplicabile, în vigoare.

Prezenta adresă își pierde valabilitatea în situația în care, s-au modificat condițiile care au stat la baza eliberării acesteia și nu ține loc de aviz /autorizație de Securitate la Incendiu.

(Î) I N S P E C T O R Ş E F
Locotenent Colonel
Ing. Adrian DOBOCAN

ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE



NESECRET
ZALĂU
Ex. nr. 1

INSPECTORATUL DE POLIȚIE JUDEȚEAN SĂLAJ
POLIȚIA MUNICIPIULUI ZALĂU

Nr. 162976 / 28.12.2017
Operator date - 6.402

AVIZ NR 14
PLAN URBANISTIC DE DETALIU
ANSAMBLU DE LOCUINTE FAMILIALE ÎNSIRUITE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE

AMPLASAMENT : MUN. ZALĂU, STR. MORII

OBIECTUL LUCRARII : PLAN URBANISTIC DE DETALIU-ANSAMBLU DE LOCUINTE FAMILIALE ÎNSIRUITE,
ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE

PERIOADA DE EXECUTIE STABILITA : 28.12.2017-28.06.2018 ;

PRELUNGIREA VALABILITATII AVIZULUI

DATA : _____ L. S.

SOLICITANT: SC „GOLDEN FROG” SRL Zalău, str. Morii nr 32A/8, camera 2, CUI 31674673

EXECUTANTUL PROIECT/LUCRARII : BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURĂ ARH. NĂDĂSAN CARMEN

RESPONSABIL LUCRARE:

NĂDĂSAN CARMEN – domiciliată în Zalău, str. MESTEACĂNULUI nr. 12, bl. P11, ap. 15, județul Salaj

CNP - 2550409312967

Telefon : 0744331157

ATENTIE, AVIZUL NU ESTE VALABIL :

- IN CAZUL SCHIMBARII RESPONSABILULUI DE LUCRARE
- IN CAZUL SCHIMBARII CONDIȚIILOR TEHNICE DE EXECUȚIE A LUCRARII

Lucrarea va fi semnalizata in conformitate cu prevederile din Regulamentul pentru aplicarea OUG 195/2002/Rep., Normele metodologice privind conditiile de inchidere a circulatiei si de instituire a restrictiilor de circulatie in vederea executarii de lucrari in zona drumului public si / sau pentru protejarea drumului si cu Instructiunile comune M.I.- M.T. nr.1112/411, publicat in MO nr.397 din 24.08.2002

PRECIZARI PRIVIND EXECUȚIA LUCRARII SI SEMNALIZAREA PUNCTELOR DE LUCRU:

conform normelor metodologice de instituire a restrictiilor de circulatie in vederea executarii de lucrari in zona drumului public si/sau pentru protejarea drumului.

Responsabil de lucrare

Î/ŞEF BIROU RUTIER

Subcomisar de politie

COMAN GABRIEL FLORIN

Î/ŞEFUL POLIȚIEI MUNICIPIULUI
Comisar sef de politie
TERHEȘ GABRIEL MARIN



**ROMÂNIA
JUDEȚUL SĂLAJ
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ZALĂU
COMISIA LOCALĂ DE URBANISM
ȘI AMENAJAREA TERITORIULUI**

Nr. 8209 din 15.02 .2018

AVIZ NR. 9 din 15.02 .2018

Comisia municipală de urbanism și amenajarea teritoriului **ZALĂU**, a analizat în ședința de lucru din data de 15.02.2018, documentația tehnică privind

PLAN URBANISTIC DE DETALIU (PUD) PENTRU CONSTRUIRE ANSAMBLU LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE

BENEFICIAR: SC GOLDEN FROG SRL

PROIECTANT: B.I.A. – CARMEN NĂDĂȘAN

Analizând documentația prezentată s-au constatat următoarele:

Comisia de organizare și dezvoltare urbanistică, realizarea lucrărilor publice, fond funciar, servicii publice, protecția mediului, administrarea domeniului public și privat al municipiului Zalău, constituită conform H.C.L nr. 150 din 23 iunie 2016 a **CONSLIULUI LOCAL AL MUNICIPIULUI ZALĂU**, acordă:

AVIZ FAVORABIL

Pentru **PLAN URBANISTIC DE DETALIU (PUD) PENTRU CONSTRUIRE ANSAMBLU LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE**

La adresa: STR. MORII
cu următoarele condiții:

Achitat taxa de lei lei conform chitanței nr. din data de

**PREȘEDINTE,
Bălăjel Teodor**



**SECRETAR,
Lakatos Alexandru**



Birou individual de arhitectura

Arh. Carmen Nadasan

0744331157

Pr. nr. 12/2017

Denumirea proiectului:

PLAN URBANISTIC DE DETALIU

«ANSAMBLUL OCUNTE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN

ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE »

loc. ZALĂU, str. Morii, jud. SĂLAJ



Faza: P.U.D.

Beneficiar: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.

FISA PROIECTULUI

1. Denumirea investitorului:

PUD – Ansamblu locuințe familiale, împrejmuire teren și amenajări exterioare

2. Amplasament:

loc. ZALĂU, str. Morii, jud. SĂLAJ

3. Beneficiar:

S.C. GOLDEN FROG S.R.L.

5. Întocmit:

**Birou individual de arhitectura – Carmen Nadasan mun.
Zalau, str. Mesteacanului nr. 12, jud. Salaj,**

6. Contine:

Documentatie faza PUD - Pr. nr. 12/2017

LISTA ȘI SEMNĂTURILE PROIECTANȚILOR

Nr. crt.	Numele și prenumele	Calitatea	Partea din proiect pentru care răspunde	Semnat.
1.	Nădăsan Carmen	arhitect membru RUR	Plan urbanistic de detaliu	 Carmen Mariana A. NĂDĂSAN arhitect DE SEMNAT
2.	Sabău Dumitru	inginer	studiu topografic	anexa
3.	Balint Barna I.I.	inginer geolog	studiu geologic	anexa
4.	Prodan Vasile	instalatii	reglementari edilitare	DTAC

BORDEROU

PIESE SCRISE

1. FISA PROIECTULUI
2. BORDEROU
3. MEMORIU GENERAL
4. CERTIFICAT DE URBANISM nr.1351 din 20.11.2017

C. BORDEROU PIESE DESENATE

1. U01 INCADRAREA IN TERITORIUL LOCALITATII
2. U02 SITUATIA EXISTENTA SI PRIORITATI
3. U03 REGLEMENTARI URBANISTICE
4. U04 CIRCULATIA TERENURILOR
5. U05 REGLEMENTARI EDILITARE

C. STUDII

1. STUDIU GEOTEHNIC
2. STUDIU TOPOGRAFIC

MEMORIU DE PREZENTARE

I. INTRODUCERE

I.1. Date de recunoastere a documentatiei

Denumirea proiectului: PLAN URBANISTIC DE DETALIU – ANSAMBLU LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE

Amplasament: STR. MORII, ZALĂU – JUD. SĂLAJ

Beneficiar: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.

Elaborator: B.I.A. –Carmen Nădăsan

Data elaborarii: Noiembrie 2017

I.2. Obiectul lucrării

Obiectul lucrării îl constituie elaborarea Planului Urbanistic de Detaliu – Ansamblu locuințe familiale, împrejmuire teren și amenajări exterioare. Lucrarea se elaborează pe baza comenzi beneficiarului și solicitării din Certificatul de Urbanism nr. 1351 din 07.11.2017 emis de Primăria Municipiului Zalău. În momentul de față, imobilul din str. Morii, Zalău, este proprietate privată, și este liber de construcții.

Prezentul P.U.D. reprezintă documentația prin care se asigură condițiile de amplasare, dimensionare, conformare și servire edilitară, a unui obiectiv, pe o parcelă, în corelare cu funcțiunea predominantă și vecinătățile imediate.

La elaborarea lucrării s-a ținut cont de Legea nr. 50/91 privind Autorizarea construcțiilor cu modificările și completările ulterioare, Legea 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului, precum și de GM 009 – Ghid privind metodologia de elaborare și conținutul cadru al Planului Urbanistic de Detaliu.

Conform OM nr.233/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul și de elaborare și actualizare a documentațiilor de urbanism:

Planul urbanistic de detaliu este instrumentul de proiectare urbană care, în limita indicatorilor urbanistici stabiliți de documentațiile de urbanism de rang superior, reglementează retragerile față de limitele laterale și posterioare ale parcelei, procentul de ocupare a terenului, accese auto și pietonale, conformarea arhitectural-volumetrică în raport cu funcționarea zonei și cu identitatea arhitecturală a acesteia, în baza unui studiu de specialitate, modul de ocupare a terenului cu stabilirea zonei edificabile, conformarea spațiilor publice.

II. ÎNCADRAREA ÎN ZONĂ

Concluzii din documentații deja elaborate:

Amplasamentul este situat în zona de S-V a municipiului Zalău.

Este încadrat: – conform P.U.G/P.U.Z. în intravilanul municipiului Zalău.- conform P.U.Z. "TĂMĂȘAN", locuințe individuale și colective mici cu P,P+1-2 niveluri, dispuse pe aliniament, cu regim discontinuu de construire; se admit locuințe individuale și colective mici izolate și cuplate , echipamente publice de nivel rezidențial; se admit funcțiuni comerciale și servicii profesionale cu suprafață desfășurată sub 200 mp; parcela este construibilă dacă are suprafață de min 400 m și front min. la str. De 12 m, dacă este accesibilă dintr-un drum public sau prin servitute de trecere de 3 m; clădirile izolate se vor retrage față de limitele laterale ale parcelei cu min. 1/4 din înălțimea la cornișe, dar nu mai puțin de 1,5 m; retragerea față de limita posterioară a parcelei va fi egală cu 1/2 din înălțime , dar peste 5 m, distanța min. dintre clădirile de pe aceeași parcelă va fi egală cu 1/2 din înălțimea la cornișe a clădirii celei mai înalte, dar peste 4 m; înălțimea max. = 9 m (P+2); se recomandă ca în cazul clădirilor de locuit izolate și cuplate să se adopte tipul de locuințe separate , una la parter și alta la etaj (locuință colectivă mică); împrejmuirea la stradă va avea Hmax. = 1,50 m, din care un soclu opac de 0,30 m și restul parte transparentă; gardurile laterale pot avea Hmax. =2,20 m, opace; POT max. = 35%; CUT max = 0,90.

Beneficiarul a solicitat și a primit de la Primăria Municipiului Zalău, Certificatul de Urbanism nr. 1351 din 07.11.2017.

Concluzii din documentații elaborate concomitent cu P.U.D.:

Nu este cazul coroborarii prezentului P.U.D. cu alte documentații urbanistice în curs de elaborare.

III. SITUAȚIA EXISTENTĂ

Zona studiată cuprinde terenul în proprietatea S.C. GOLDEN FROG S.R.L., înscris în C.F. nr. 68269, nr. Cad. 68269, în suprafață de 4548 mp și este situat în intravilanul municipiului Zalău, accesul din str. Morii se face pe două drumuri de servitute situate la capetele parcelei, notate în C.F. nr.59790 și 59793 (drept de servitute notat în C.F. nr.68269).

Imobilul se află în zona "B" de impozitare fiscală a municipiului Zalău.

Accesibilitatea la căile de comunicație:

Zona studiată are acces indirect la strada Morii prin cele două drumuri de servitute legal constituite ce îi asigură legătura cu această arteră de circulație. Strada Morii are legătura la strada 22 Decembrie 1989.

Strada Morii este o cale de rulare auto betonată cu 2 benzi de circulație cu dublu sens.

De asemenea este posibil și accesul din strada Câmpului, pentru care este necesară cedarea unei suprafețe de teren în vederea modernizării acestui drum.

Suprafața ocupată, limite și vecinătăți:

Zona studiată ocupă o suprafață de 4548 mp.

Parcela pe care urmează a se realiza investiția este delimitată de o parcelă privată la nord-est pentru care există un PUD cu aceeași destinație, proprietate SC GOLDEN FROG SRL și de drumuri de servitudo legal constituite la nord-vest și sud-est, iar la sud-vest de prelungirea străzii Câmpului.

Caracterul zonei, aspectul arhitectural urbanistic:

Din punct de vedere arhitectural urbanistic, aceasta zona se caracterizează printr-un fond construit format din clădiri de locuit individuale.

Specificul zonei este reprezentat de clădirile de locuințe individuale.

Destinația clădirilor:

Clădirile existente au destinația de locuințe individuale.

Tipul de proprietate asupra terenului, cu precizarea suprafețelor ocupate:

Terenul studiat este proprietate privată în suprafață măsurată de 4548 mp de formă trapezoidală. Limitele de proprietate au următoarele dimensiuni: 65,91 la nord-vest, 61,36m la nord-est, 84,37 m la sud-est și 63,55 m la nord-vest. Parcela se învecinează pe două laturi cu drumurile de servitudo care fac legătura cu str. Morii și cu prelungirea str. Câmpului.

Se creează un acces auto și pietonal, pe proprietate prin aleea carosabilă propusa ce împarte proprietatea în două parti aproximativ egale.

Suprafața de teren de 4548 mp conform extrasului CF nr.68269, este liber de construcții.

Astfel, indicii caracteristici existenți sunt: P.O.T. = 0% și C.U.T. = 0,00. Folosința actuală a terenului cf. extrasului CF este de fâneță în intravilan.

BILANȚ TERITORIAL INCINTĂ PROPRIETATE – EXISTENT

FUNCȚIUNI	EXISTENT	
	SUPRAFAȚĂ	%
LOCUINȚE	-	-
CAI DE CIRCULATIE (carosabil, platforme și trotuare)	-	-
FÂNEȚĂ ÎN INTRAVILAN	4548	100
TOTAL INCINTĂ PROPRIETATE	4548	100

Clima și fenomenele naturale specifice

Clima este temperat continental moderată și se caracterizează prin următoarele elemente:

- temperatura medie multianuala 9,5°C;

- precipitații medii anuale de peste 630 l/m²;

- vânturile au direcție schimbătoare, frecvența anuala cea mai mare având din direcția sud-est, urmate de vânturi din direcția sud-vest, schimbările de direcție fiind influențate de configurația terenului.

Concluziile studiului geotehnic privind condițiile de fundare:

- geologia

Din punct de vedere geologic, amplasamentul studiat este situat în bazinul neogen al Șimleului.

Roca de bază este reprezentată prin argila mărnoasă cenușie de vârstă pontiană peste care s-au depus formațiuni mai recente deluviale reprezentate prin argile, argile nisipoase, nisipuri și pietrișuri.

Din punct de vedere geomorfologic amplasamentul studiat este situat pe un teren cu pantă generală de aprox. 6%.

S-a executat un studiu geotehnic cu patru foraje, din care a rezultat:

Adâncimea minimă de fundare va fi de -2,00 m adâncime față de cota terenului natural.

În calculul terenului de fundare se va lua presiunea convențională de bază:

Pconv. = 250kPa

Adâncimea de îngheț: 0,90m .

Accidente de teren, cu precizarea poziției:

- amplasamentul nu prezintă indiciile unor fenomene fizico-geologice active sau cu posibilitate de activare, care să pună în discuție stabilitatea terenului.

Adâncimea apei subterane:

In foraj nu a fost întalnită apa subterana până la cota de -2,00 m și -2,10 m.

Parametrii seismici ai zonei:

Din punct de vedere seismic, conform Normativului P100-1-2006, amplasamentul se încadrează în zona seismică de calcul F, perioada de colț $T_c=0,7$ sec. și valoarea accelerării terenului $a_g= 0.08g$. Conform cu zonarea din STAS 11000/1-93, municipiul Zalău se situează în macrozona cu intensitate seismică de gradul 6.

Analiza fondului construit existent:

Zona în care se află terenul studiat are un caracter predominant rezidențial în curs de dezvoltare cu un aspect arhitectural urbanistic fără unitate. Construcțiile din aceasta zonă au destinația de locuință, proprietatea terenurilor fiind privată.

Inchiderea pe verticală a ultimului nivel, pentru majoritatea cladirilor, este rezolvată cu acoperiș tip șarpantă. Fondul construit existent este în stare bună, majoritatea construcțiilor fiind construite în decursul ultimilor ani.

Strada Morii prezintă sens dublu de circulație cu 2 benzi, iar străzile de servitute au lățimea de 7.00 m, deci cu dublu sens (două benzi).

Echiparea edilitară existentă:

Toate rețelele din zona sunt poziionate pe strada Morii și pe drumul de servitute cu nr.cad. 59793.

- rețea de alimentare cu apă;
- rețea de canalizare;
- rețea de alimentare cu energie electrică;

-
- rețea de alimentare cu gaz.

IV. REGLEMENTĂRI

Obiectivele noi solicitate prin tema program:

Clădirile propuse vor avea regimul de înălțime P+1E. Se propune construirea locuințelor familiale câte cinci de o parte și de alta a unei alei carosabile în incintă.

Sistemul constructiv:

- fundații continue din beton;
- zidărie din cărămidă;
- șarpantă din lemn și învelitoare din țiglă.

Împrejmuirea

Împrejmuirea terenului se va realiza astfel:

- fundații continue realizate din beton simplu;
- soclu din beton, finisat cu tencuiala minerală;
- stalpi metalici zincati și panouri bordurate culoare verde

Funcționalitatea, amplasarea și conformarea construcțiilor:

Ansamblul de locuințele propuse pentru construire va avea regimul de înălțime P+1E; ansamblul va fi compus din 10 locuinte familiale câte 5 pe fiecare parte a aleii carosabile de incintă și fiecare locuință va fi prevazută cu o anexă (garaj).

Ansamblul propus va fi realizat pe fundații din beton, închideri din zidărie de cărămidă, acoperiș tip șarpantă din lemn cu învelitoare din țiglă.

Apele pluviale vor fi colectate prin rigole de incintă și conduse la rigola pluvială existentă la marginea amplasamentului. S-a propus împrejmuirea proprietății.

Gardul dinspre aleea din incintă va fi transparent, având o înălțimea de 1,50 m, cu soclu opac de 0,30 m. Construcțiile se vor retrage față de aliniament cu o distanță de 5,00 m.

Imprejmuirea de pe limitele laterale și cea posterioară va fi realizată cu gard opac din zidarie având înălțimea de 2,20m.

Indici constructivi propusi

Suprafață teren = 4548,00 mp

S construită = 1400,00 mp

S desfasurata = 2600,00 mp

Indici urbanistici propusi

P.O.T. propus = 30,78% mp

C.U.T = 0,60 mp ADC/mp teren

Accese pietonale și auto: atât accesul pietonal cât și cel auto se vor realiza cu legătura indirectă spre str. Morii prin drumurile de servitute, printr-o alei carosabilă propusă.

Accesul auto în garaje se va realiza printr-o platformă bentonată cu o usoara pantă de scurgere a apei pluviale. Pentru circulația pietonală va fi propus un trotuar ce va face legătura între accesul în proprietate și construcțiile cu amenajările propuse în limitele acesteia.

Prin natura materialelor, coloristicii și soluției volumetrice aspectul exterior al noilor clădiri propuse se va integra în particularitățile zonei și armonizarea cu vecinătatile imediate.

Integrarea și amenajarea noilor construcții și armonizarea cu cele existente:

Noile construcții se vor realiza din materiale durabile, agrementate. Se va urmări integrarea în caracteristicile constructive ale zonei.

Armonizarea cu construcțiile existente pe teren: nu este cazul.

Principii de intervenție asupra construcțiilor existente:

Nu este cazul.

Modalități de organizare și rezolvare a circulației carosabile și pietonale:

Accesul auto pe parcelă se va realiza prin aleea carosabilă propusă între cele două drumuri de servitute și care vor avea acces la str. Morii.

Sunt prevăzute câte 2 locuri de parcare în exterior, la cota terenului.

Principii și modalități de integrare și valorificare a cadrului natural și de adaptare a soluțiilor de organizare la relieful zonei:

Se va avea în vedere plantarea unor copaci ornamentali și realizarea unui spațiu verde corelat cu suprafața carosabilă și pietonală. În afara circulațiilor, parcajelor și trotuarelor, va fi plantat min. un arbore la fiecare 100 mp.

Relieful zonei prezintă o suprafață cu pantă de cca. 6% și nu este amenintat de inundații.

Condiții de instituire a regimului de zonă protejată și condiționări impuse de acesta:

În apropierea terenului studiat nu se află nicio clădire de o importanță deosebită, cu valoare de monument istoric, monument de artă sau monument arhitectural.

Soluții pentru reabilitarea ecologică și diminuarea poluării:

Apele uzate menajere și pluviale se vor dirja la rigolele drumurilor.

Deșeurile solide se vor colecta în europubele pentru fiecare locuință în loc special amenajat și vor fi preluate de o firmă de salubritate specializată.

Instalațiile de încălzire vor fi omologate, cu emisii sub limitele permise.

Nu se vor desfășura activități care vor polua fonic.

Nu se vor depozita sau utiliza substanțe toxice sau cu pericol de explozie.

Prevederea unor obiective publice în vecinătatea amplasamentului:

Nu se prevăd obiective publice noi.

Soluții pentru reabilitarea și dezvoltarea spațiilor verzi:

Spațiile ramase libere pe amplasament vor fi amenajate ca spatii verzi.

Profiluri transversale caracteristice:

Nu se vor afecta profilurile transversale existente.

Pentru drumul de incintă se propune o secțiune transversală cu carosabilul de 5,50 m (vezi planșa A03).

Regimul de construire:

Alinierea și înălțimea construcțiilor: Înălțimea nu va depasi 6,00 m la cornișe cu maxim 2 niveluri, P+1E. De la limitele laterale, laturile de vest și de est, retragererile vor respecta o distanță de cel puțin 1,00 m față de limitele proprietății pe laturile unde nu există goluri de ferestre.

Cladirile se vor retrage cu 5,00 m de la limita aleii carosabile.

Se vor respecta prevederile Codului Civil privitoare la ferestre (vederi către vecini).

Asigurarea utilităților:

Alimentarea cu apă: Pentru alimentarea cu apă potabilă a construcțiilor se va realiza branșament de apă la rețeaua publică de distribuție a apei. Branșamentul de apă, inclusiv căminul de contor de apă rece vor fi dimensionate și realizate conform condițiilor formulate de operatorul serviciilor publice de alimentare cu apă conform aviz tehnic de racordare.

Conductele de legătură cu instalațiile sanitare interioare vor fi executate din țevi de polietilenă, cu secțiuni corespunzătoare debitului simultan de calcul.

Se recomandă ca pe conducta de racord, înainte de distribuția interioară pentru alimentarea cu apă, să se instaleze robineti (corp sferic).

Canalizarea menajeră: se va racorda la căminul de vizitare existent în dreptul ansamblului de locuințe deja executat. Prelungirea rețelei existente se va realiza prin conducte de PVC cu dn 250 mm până la fiecare locuință, unde va fi amplasat un nou cămin de vizitare. Racordarea rețelei private din incinta imobilului se va realiza prin conducte de PVC cu dn 200 mm la limita fiecărei locuințe din interiorul proprietății se va amplasa căminul de record.

Colectorul de racord și rețeaua de canalizare menajeră din incintă urmează a se executa din tuburi PVC 200 mm, montate sub adâncimea de îngheț, cu pantă medie nu mai mică de 2,0%.

Alimentarea cu energie electrică: se va realiza un racord electric de 0,4KV din L.E.A. 0,4KV existentă în zonă, acest racord fiind realizat din cablu electric pozat subteran. Din rețeaua electrică din incintă se va asigura și iluminatul acesteia.

Alimentarea cu gaz metan: se va face din rețeaua de gaz existentă în zonă, prin intermediul cutiei de gaz poziționată pentru fiecare locuință în parte, conform planșei de reglementări edilitare. Se vor utiliza centrale proprii pe gaz în condensație.

Bilanțul teritorial, în limita de proprietate a parcelei:

FUNCȚIUNI	EXISTENT		PROPUȘ	
	SUPRAFAȚĂ	%	SUPRAFAȚĂ	%
LOCUINȚE	-	-	1400,00	30,78
CAI DE CIRCULATIE (carosabil, platforme si trotuare)	-	-	1280,00	28,15
SPAȚII VERZI	-	-	1648,00	36,23
Teren necesar pt. modernizare str. Câmpului	-	-	220,00	4,84
TOTAL INCINTĂ PROPRIETATE	4548,00	100,00	4548,00	100,00

P.O.T. existent = 0 %

C.U.T. existent = 0,00

P.O.T. propus = 30,78 %

C.U.T. propus = 0,60

POT max/PUZ = 35%

CUT max/PUZ = 0.90

5. CONCLUZII*Consecințele realizării obiectivelor propuse:*

Realizarea noului ansamblu de locuințe familiale va continua tendința de dezvoltare a zonei. Ansamblul propus va contribui pozitiv la creșterea calitativă a aspectului architectural urbanistic. Se va păstra caracterul rezidențial al zonei.

Măsuri ce decurg din realizarea PUD:

Vor fi necesare:

- lucrări de sistematizare verticală a terenului
- lucrări de extindere a rețelelor edilitare existente în zonă
- lucrări de construire a obiectivelor propuse.

Punctul de vedere al elaboratorului asupra soluției:

Soluția propusă nu afectează în vreun fel trăsăturile specifice ale zonei urbane din care face parte și va duce la îmbunătățirea valorii fondului construit. Toate lucrările ce se vor realiza vor aduce doar beneficii zonei.

Întocmit,
Arh. Carmen NĂDAȘAN



REFERAT

Privind verificarea tehnică, exigență Af a proiectului:

STUDIU GEOTEHNIC

„ANSAMBLU LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE” Mun. Zalău, str. Morii f.nr., PUZ Tamasan, jud. Sălaj

1. Date de identificare:

Proiectant de specialitate: S.C. GEODESIGN S.R.L.

Ing. Denisa PAȘCA

Beneficiar: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.

Amplasament: Mun. Zalău, str. Morii f.nr., PUZ Tamasan, jud. Sălaj

Data prezentării la verificare: noiembrie.2017

Faza de proiectare: SG-U.

2. Caracteristici principale ale proiectului și ale construcției:

Documentația supusă verificării cuprinde un Studiu geotehnic pentru investiția „ANSAMBLU LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE”, amplasată în mun. Zalău, str. Morii f.nr., PUZ Tamasan, jud. Sălaj.

În vederea identificării stratificației terenului, a naturii litologice, a stabilirii principalelor caracteristici geotehnice ale straturilor de pământ, a nivelului apei subterane, pe amplasament s-au realizat 4 foraje geotehnice. Apa subterană a fost interceptată la cote cuprinse între -2.00m și -2.10m în forajele efectuate, nivelul hidrostatic urcând până la cote cuprinse între -1.40m și -1.70m..

La suprafața terenului apare un strat de teren vegetal, urmat de un strat de Praf/praf argilos/praf nisipos/praf nisipos argilos/argilă prăfoasă cafeniu închisă, consistentă-vârtoasă, contractilă, activă, cu intercalajii ruginii și cenușii. Ultimul strat interceptat a fost cel de Praf/argilă prăfoasă cafeniu deschisă vârtoasă, contractilă, activă, cu benzi de nisip cafeniu.

Fundațiile se vor încastra în stratul 2 - Praf/praf argilos/praf nisipos/praf nisipos argilos/argilă prăfoasă cafeniu închisă, consistentă-vârtoasă, contractilă, activă, cu intercalajii ruginii și cenușii, la adâncimea minimă de fundare Df=-2.00m de la cota terenului natural (încastrare minim 20 de cm în terenul bun de fundare). Adâncimea de fundare s-a stabilit conform prevederilor NP126/2010, dat fiind caracterul contractil al stratelor 2 și 2a.

La calculul terenului de fundare se va lua în considerare presiunea convențională de bază:

$$p_{conv} = 250 \text{ kPa}$$

Valoarea presiunii convenționale se va corecta în conformitate cu NP112/2004

Verificarea finală a capacitații portante a terenului se face conform SR EN 1997-1; valoarea coeficientilor parțiali de siguranță se alege conform SR EN 1997-1.

Dimensionarea fundațiilor se va definitiva cu verificări la starea limită de deformare.â

3. Documente ce se prezintă la verificare:

- studiu geotehnic;
- fișe cu proprietățile fizico-mecanice ale terenului.
- fișe penetrări dinamice supergrele
- plan de situație.

4. Concluzii asupra verificării:

În urma verificării se consideră proiectul corespunzător din punct de vedere al exigenței urmărite și al fazei de proiectare specificate.

5. Observații: Nu sunt.

Am primit 3 exemplare
Beneficiar,

Am predat 3 exemplare

Verificator tehnic atestat:
dr.ing. Vasile FARCAȘ - STELJAN



FIŞA STUDIULUI

DENUMIREA: **STUDIU GEOTEHNIC
ANSAMBLU LOCUINTE
FAMILIALE, IMPREJMUIRE
TEREN SI AMENAJARI
EXTERIOARE**

AMPLASAMENT: **Mun. Zalău, str. Morii f.nr., PUZ
Tamasan, jud. Sălaj**

FAZA: **SG-U**

BENEFICIAR: **S.C. GOLDEN FROG S.R.L.**

ÎNTOCMIT: **SC GEODESIGN SRL
Str DORNEI 42a CLUJ-NAPOCA
J12/2136/2005 R17672880
Tel. 0744-777009**

DATA: **nov.2017**

LISTA DE SEMNĂTURI

Proiectat: ing. Denisa PAŞCA



Verificat: dr.ing. Vasile FARCAŞ



**STUDIU GEOTEHNIC
ANSAMBLU LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI
EXTERIOARE**
Mun. Zalău, str. Morii f.nr., PUZ Tamasan, jud. Sălaj



Prezenta documentație a fost întocmită la cererea beneficiarului și are ca scop determinarea condițiilor de fundare pentru investiția „ANSAMBLU LOCUINȚE FAMILIALE, ÎMPREJMUIRE TEREN ȘI AMENAJĂRI EXTERIOARE” situată în Mun. Zalău, str. Morii f.nr., PUZ Tamasan, jud. Sălaj.

A. GENERALITĂȚI

a1. Geomorfologic – Municipiul Zalău este situat în partea de nord-vest a țării, la baza versanților Munților Meseș, în Depresiunea Șimleului. Municipiul este străbătut de la sud la nord de Valea Zalăului, care preia atât apele de suprafață din zonă, cât și apele drenate din versanții înconjurători.

Cuva în care este situat municipiul este larg cutată și nivelată de eroziunea continentală de vârstă cuaternară. În partea de nord-vest ea este închisă de dealuri a căror înălțime nu trece de 400m, ca Măgura Șimleului, Culmea Codrului, Măgura Heghiș. Spre vest, cuva Zalăului se leagă cu o altă zonă depresionară situată la nord de Munții Plopiș și la vest de Măgura Șimleului.

Geomorfologic, aceste regiuni au influență mare asupra pânzelor de apă captivă. O parte din apele de suprafață ce cad pe acești versanți se infiltrează la contactul dintre cristalin și sedimentar alimentând pânzele acvifere de adâncime. O altă parte se scurge la suprafață și se infiltrează la adâncimi mici, contribuind la modificarea permanentă a reliefului.

a2. Geologic – Din punct de vedere geologic, zona Municipiului Zalău este formată din depozite de vârstă miocen-pliocenă. Ea face parte dintr-un mare bazin care se întinde la nord de Munții Apuseni. Împrejurimile mai largi ale orașului formează o subunitate tectonică în cadrul marelui bazin. Particularitatea acestuia constă într-o largă cută sinclinală și una anticlinală, care împreună se întind pe o lungime de cca 12km și pe o lățime de cca 8km.

Crestele marginale cristaline sunt formate din micașisturi cu granați, amfibolite, sisturi cloritoase, etc. Întreaga depresiune a Zalăului este ocupată de depozitele pliocene reprezentate de nisipuri, pietrișuri, argile și marne, cu intercalări de gresii și conglomerate.

Geologia regiunii conjugată cu morfologia terenului impune versanților mișcări superficiale pe suprafețe întinse, iar în partea inferioară a cuvei există depuneri de aluviumi.



grosimi apreciabile, de vîrstă mai recentă, cu caracteristici geotehnice defavorabile din punct de vedere al amplasării construcțiilor.

a3. Apa subterană- a fost interceptată la cote cuprinse între -2.00m și -2.10m în forajele efectuate, nivelul hidrostatic urcând până la cote cuprinse între -1.40m și -1.70m. Ape de infiltratie pot să apară la orice cotă, fapt ce impune hidroizolarea substructurii.

a4. Clima- este de tip continental moderat, specifică regiunilor de deal. Adâncimea de îngheț este de 0.90m-extravilan (STAS 6054/77).

a5. Zona seismică de calcul - este caracterizată conform P100/1-13 de valorile $a_g=0.10g$ și $T_c=0.7sec.$

a6. Stabilitatea terenului - Terenul cercetat nu prezintă semne de instabilitate. Condițiile de amplasament nu conduc la existența riscului apariției alunecărilor de teren. Fenomene de instabilitate pot să apară ca urmare a activităților antropice. Toate săpăturile se vor executa sprijinit cu elemente calculate sau în taluz panta 1:2.

a.7. Categoria geotecnică – cf. normativ NP074-14

Condiții de teren	Apa subterană	Categoria de importanță	Zona seismică	Vecinătăți	Total
Terenuri dificile	Cu epuismente normale	Normală	$a_g=0,10$	Fără riscuri	
6 pct.	2 pct.	3 pct	1 pct	1 pct	13 pct

Risc geotecnic: moderat.

Categoria geotecnică: 2.

B. STRATIFICAȚIA TERENULUI

Lucrările de teren s-au desfășurat în luna octombrie 2017 și corespund categoriei geotehnice rezultate, conform NP074/2014.

Pe baza a două foraje geotehnice executate pe amplasament, precum și a materialului de arhivă, s-a pus în evidență următoarea stratificație caracteristică:



1. Orizontul vegetal

Strat 1 – Teren vegetal. Stratul a fost interceptat la cota relativă 0.00m și are o grosime cuprinsă de 0.50m (F101, F102, F103, F104).

2. Orizontul aluvionar fin

Strat 2 – Praf/praf argilos/praf nisipos/praf nisipos argilos/argilă prăfoasă cafeniu închisă, consistentă-vârtoasă, contractilă, activă, cu intercalații ruginii și cenușii. Stratul a fost interceptat la cota -0.50m, toate forajele care au interceptat stratul s-au încheiat în acesta cu excepția F101.

Strat 2a – Praf/argilă prăfoasă cafeniu deschisă vârtoasă, contractilă, activă, cu benzi de nisip cafeniu. Stratul a fost interceptat în forajul F101 la cota -2.80m, forajul s-a încheiat în acest strat.

C. CONDIȚII DE FUNDARE

Fundațiile se vor încastră în stratul 2 - Praf/praf argilos/praf nisipos/praf nisipos argilos/argilă prăfoasă cafeniu închisă, consistentă-vârtoasă, contractilă, activă, cu intercalații ruginii și cenușii, la adâncimea minimă de fundare $D_f = -2.00m$ de la cota terenului natural (încastrare minim 20 de cm în terenul bun de fundare). Adâncimea de fundare s-a stabilit conform prevederilor NP126/2010, dat fiind caracterul contractil al stratelor 2 și 2a.

La calculul terenului de fundare se va lua în considerare presiunea convențională de bază:

$$p_{conv} = 250 \text{ kPa}$$

Valoarea presiunii convenționale se va corecta în conformitate cu NP112/2004

Verificarea finală a capacitatei portante a terenului se face conform SR EN 1997-1; valoarea coeficientilor parțiali de siguranță se alege conform SR EN 1997-1.

Dimensionarea fundațiilor se va definitiva cu verificări la starea limită de deformatie.



D. RECOMANDĂRI

Se vor respecta prevederile Normativului NP 126/2010 - Normativ privind fundarea construcțiilor pe pământuri cu umflări și contracții mari.

În cazul adoptării adâncimii minime de fundare se vor prevedea măsuri constructive care să mărească rigiditatea construcției:

- centuri de ba, continue pe întreaga lungime a pereților exteriori și interiori, portanți sau autoportanți, amplasate la nivelul fiecărui etaj, inclusiv la nivelul soclului sau elevațiilor.
- prevederea unei zidării mixte (stâlpisori beton armat);
- planșeul peste demisol se va executa monolit.
- conductele purtătoare de apă ce ies din clădire, vor fi prevăzute cu racorduri elastice etanșe la traversarea zidurilor sau fundațiilor.
- se recomandă realizarea de trotuare etanșe în jurul clădirilor, cu lăjimea minimă de 1.00m, așezate pe un strat de pământ stabilizat (20cm), cu pantă spre exterior 5%. Ele se vor rostui cu mortar de ciment sau mastic bituminos.
- evacuarea apelor superficiale și amenajarea suprafeței terenului înconjurător cu pante de scurgere spre exterior;
- se recomandă evitarea plantării sau menținerii de arbori, pomi, arbusti la o distanță mai mică de 3-5m de clădire;
- anexele clădirilor vor fi fundate la aceeași adâncime de fundare cu construcția.

Eventuala umplutură din jurul construcției se va executa în strate de 0.20m bine compactate ($D=100\%$).

Săpăturile se vor lăsa deschise timp foarte scurt, iar pământul rezultat din săpătură nu se va depozita la marginea săpăturii.

Săpăturile se execută sprijinit cu elemente calculate, conform NP124-2010 sau în taluz.

În cazul în care la cota de fundare se vor întâlni accidente litologice (zone de alterare cu consistență mai redusă, lentile de nisip etc.), săpătura se va adânci până la interceptarea stratului de fundare (strat 2).

Toate lucrările circuitului zero (săparea fundațiilor, turnarea tălpilor și elevațiilor) se vor executa fără întrerupere și într-un timp cât mai scurt posibil.

Pe timpul executării lucrărilor se vor respecta normele de protecție a muncii.



Orice neconcordanță litologică va fi adusă la cunoștința inginerului geotehnician

Prezența documentație se va supune verificării exigență Af.

Clasificarea pământurilor după modul de comportare la săpare

Conform normativului Ts/1-93, stratele se încadrează după cum urmează:

Strat 1 – Teren vegetal. Categorie de teren foarte tare, I, nr. crt. 3.

Strat 2 – Praful/praf argilos/praf nisipos/praf nisipos argilos/argilă prăfoasă cafeniu închisă, consistentă-vârtoasă, contractilă, activă, cu intercalării ruginii și cenușii. Categorie de teren foarte tare, II nr.crt.27.

Strat 2a - Praful/argilă prăfoasă cafeniu deschisă vârtoasă, contractilă, activă, cu benzi de nisip cafeniu. Categorie de teren foarte tare, II nr.crt.27.



E. DOCUMENTE DE REFERINȚĂ

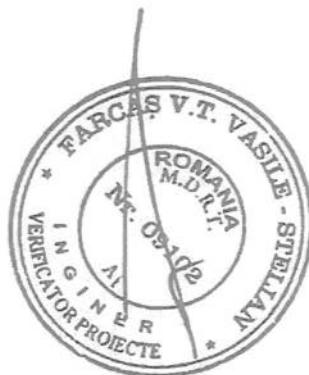
SR EN ISO 14688/1-2004	Cercetări și încercări geotehnice. Identificarea și clasificarea pământurilor. Partea 1: Identificare și descriere.
SR EN ISO 14688/2-2005	Cercetări și încercări geotehnice. Identificarea și clasificarea pământurilor. Partea 2: Principii pentru o clasificare.
SR EN 1997/1-2006	Eurocode 7: Proiectarea geotehnică. Partea 1: Reguli generale.
SR EN 1997/2-2007	Eurocode 7: Proiectarea geotehnică. Partea 2: Investigarea și încercarea terenului.
SR EN ISO 22476/2-2006	Cercetări și încercări geotehnice. Încercări pe teren. Partea 2: Încercare de penetrare dinamică.
STAS 1709/2-90	Aceștia fenomenul de îngheț-dezgheț la lucrări de drumuri. Prevenirea și remedierea degradărilor din îngheț-dezgheț
NP124-2010	Normativ privind proiectarea geotehnică a lucrărilor de susținere
STAS 1913/1-82	Teren de fundare. Determinarea umidității.
STAS 1913/3-76	Teren de fundare. Determinarea densității pământurilor.
STAS 1913/4-86	Teren de fundare. Determinarea limitelor de plasticitate.
STAS 1913/5-85	Teren de fundare. Determinarea granulozității.
STAS 3300/1-85	Teren de fundare. Principii generale de calcul.
STAS 3300/2-85	Teren de fundare. Calculul de fundare în cazul fundării directe.
STAS 6054-77	Teren de fundare. Adâncimi maxime de îngheț. Zonarea teritoriului României.
STAS 8942/1-89	Teren de fundare. Determinarea compresibilității pământurilor prin încercarea în edometru.
STAS 8942/2-82	Teren de fundare. Determinarea rezistenței pământurilor la forfecare, prin încercarea de forfecare directă.
NP 074-2014	Ordin pentru aprobarea reglementării tehnice „Normativ privind documentațiile geotehnice pentru construcții”.
NP 112-2014	Normativ pentru proiectarea structurilor de fundare directă.
P100-1/2013	Cod de proiectare seismică. Prevederi de proiectare pentru clădiri.
Ts/1-93	Încadrarea pământurilor după săpături.

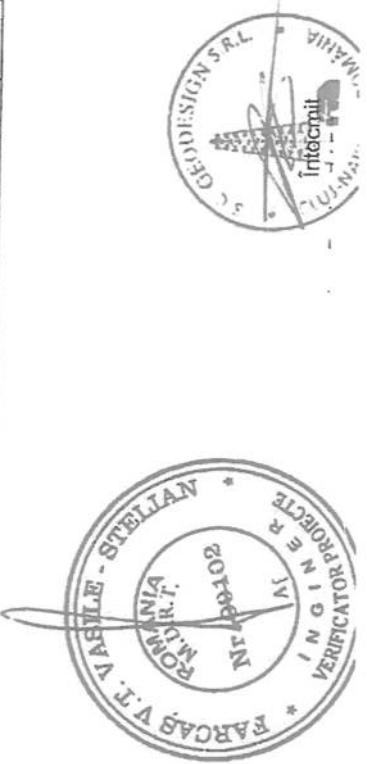
CLUJ-NAPOCA

nov. 2017

ÎNTOCMIT

ing. Denisa PASCA





FISA CU REZULTATELE ANALIZELOR DE LABORATOR GEOTEHNIC

Complex borehole profile

GABAergic interneurons



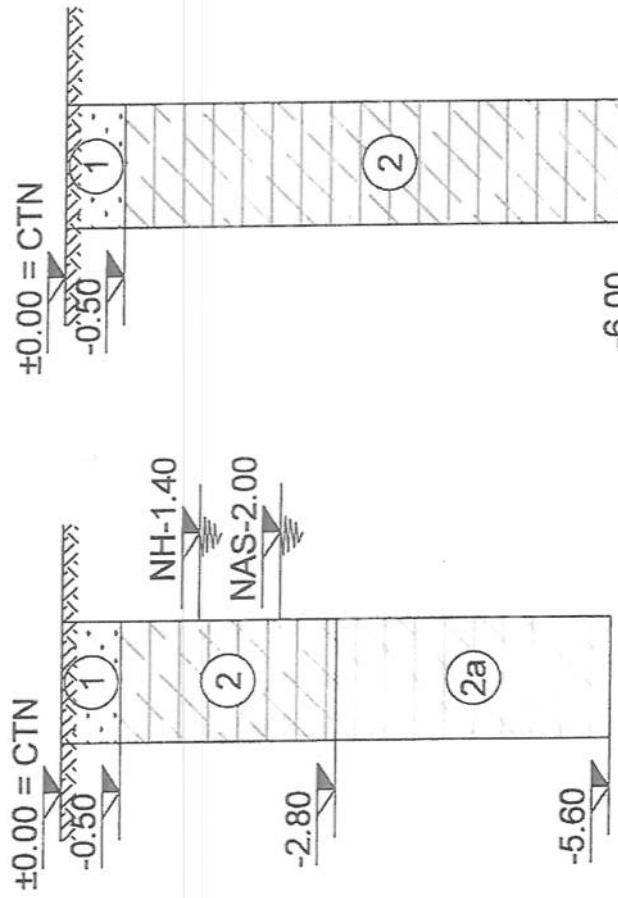


FISA CU REZULTATELE ANALIZELOR DE LABORATOR GEOTEHNIC

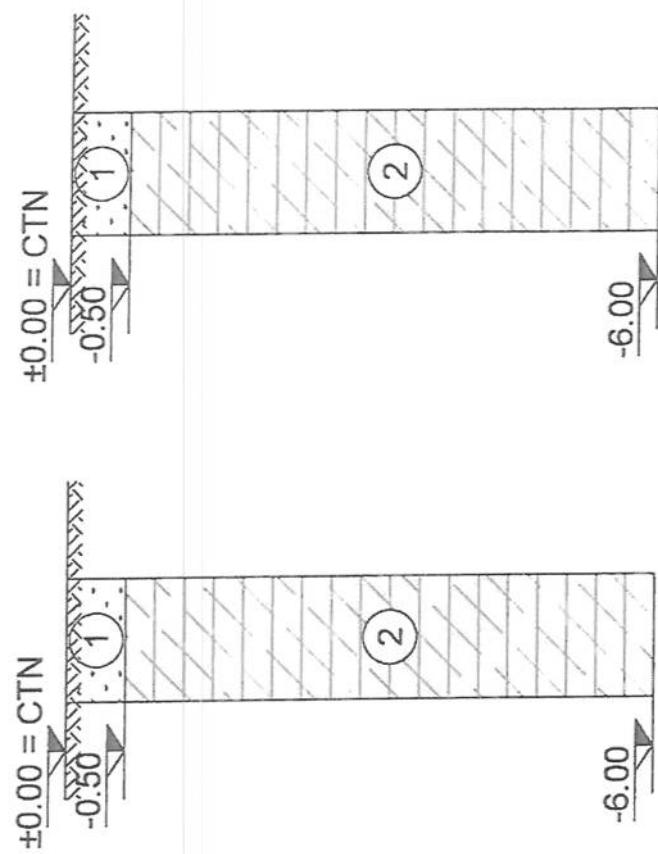
Ampas inten : mun, Zalau, sir. Motu, PUZ, Yamasan
GOTA, GOMAY, GOMI



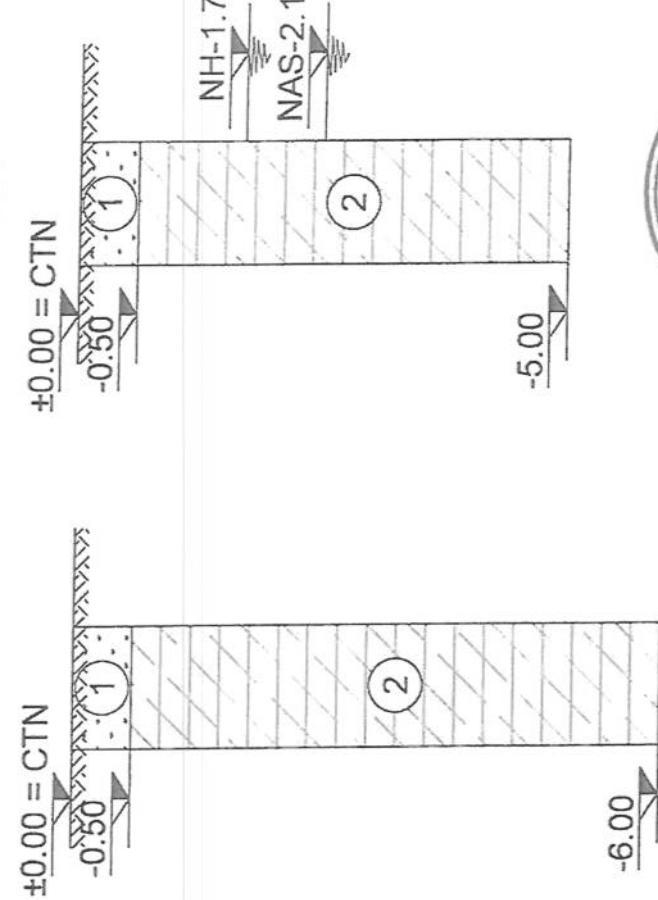
F101



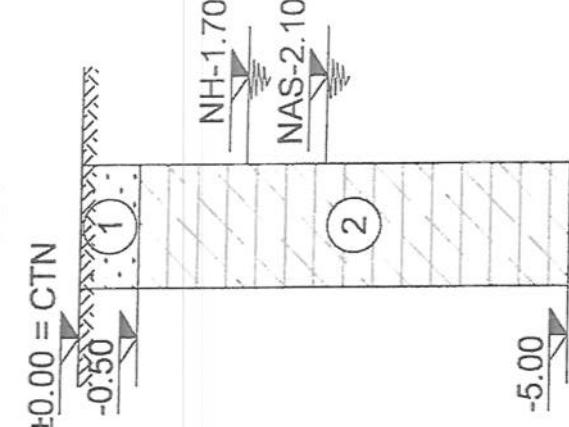
F102



F103



F104

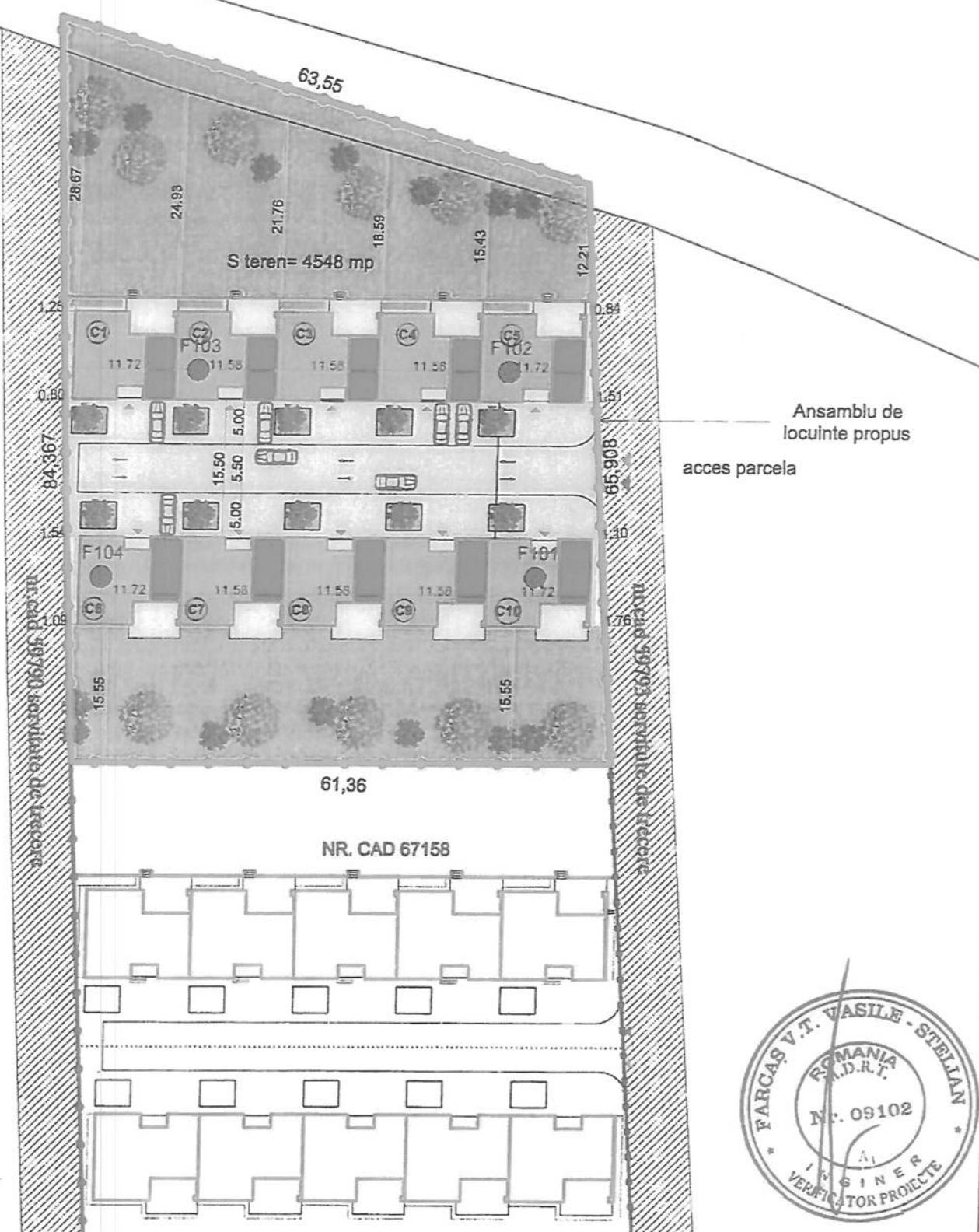


LEGENDA

- (1) Teren vegetal
- (2) Praj/praf argilos/praf nisipos/argila prafosa cafeniu inchisa, consistenta-vartoasa, contractila, activa, cu intercalatii ruginii si cenusii
- (2a) Praj/argila prafosa cafeniu deschisa vartoasa, contractila, activa, cu benzi de nisip cafeniu



Beneficiar: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.	Pl. nr. 1
Amplasament: mun. Zalau, str. Mori f.nr., PUZ Tamasan, jud. Salaj	
Proiectat	ing. Denisa PASCA
Redactat	ing. Denisa PASCA
Verificat	
	Data nov. 2017
	COLOANE STRATIGRAFICE



LEGENDA:

- foraj geotehnic

S.C. GEODESIGN S.R.L. str. DORNEI, nr. 42A, tel/fax: 0744-777009		Beneficiar: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.	Pl. nr 2
Proiectat	ing. Denisa PASCA	Amplasament: mun. Zalau, str. Morii f.nr., PUZ Tamasan, jud. Salaj	
Redactat	ing. Denisa PASCA	Data nov. 2017	PLAN AMPLASARE FORAJE
Verificat			



LEGENDA:

- - AMPLASAMENT CERCETĂ

Beneficiar: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.	Pl. nr. 3
Amplasament: mun. Zalau, str. Mori f.nr., PUZ Tamasan, jud. Salaj	
	Data nov. 2017
	PLAN INCADRARE IN ZONA

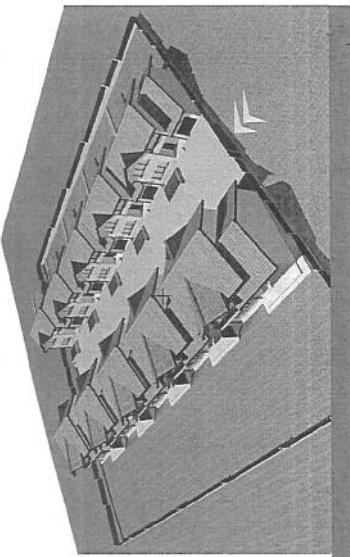


S.C. GEODESIGN S.R.L.	Proiectat	ing. Denisa PASCA
str. DORNEI, nr. 42A, tel/fax: 0744-777009	Redactat	ing. Denisa PASCA
	Verificat	



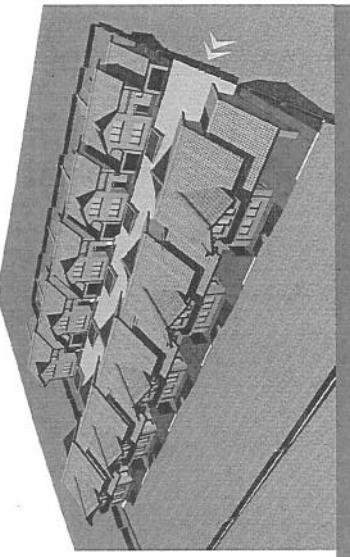
20 martie
ora 12:00

Echinocitiu primavara



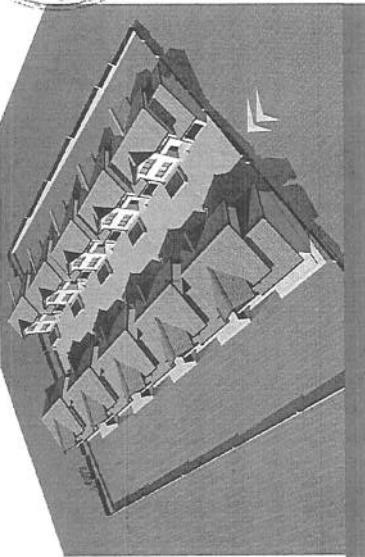
22 septembrie
ora 12:00

Echinocitiu toamna



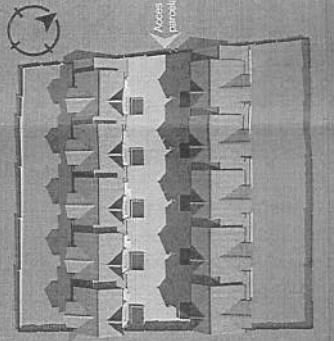
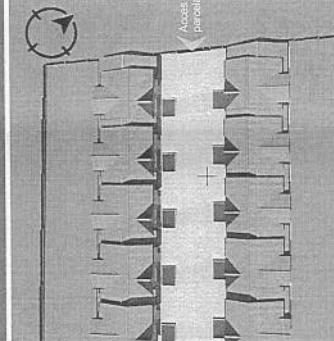
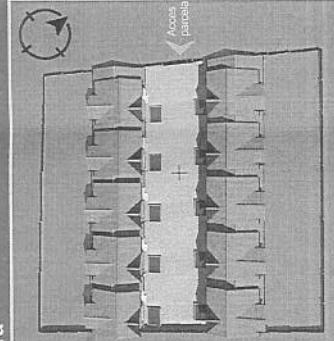
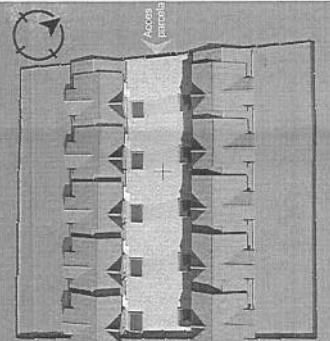
21 iunie
ora 12:00

Solistitii vara



21 decembrie
ora 12:00

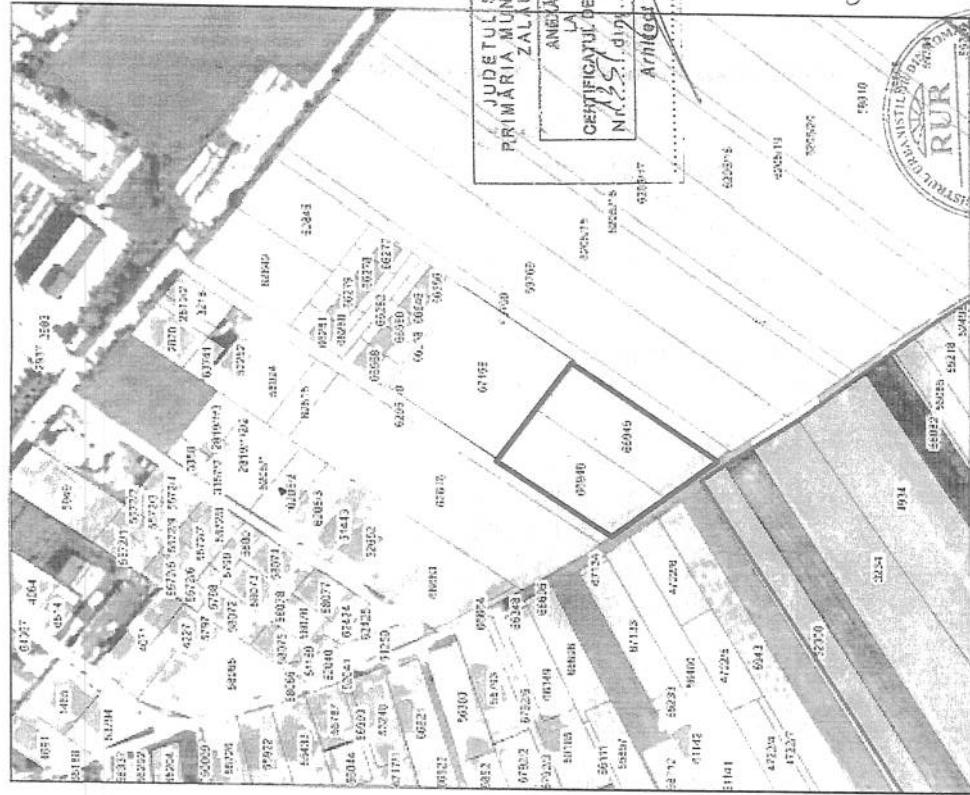
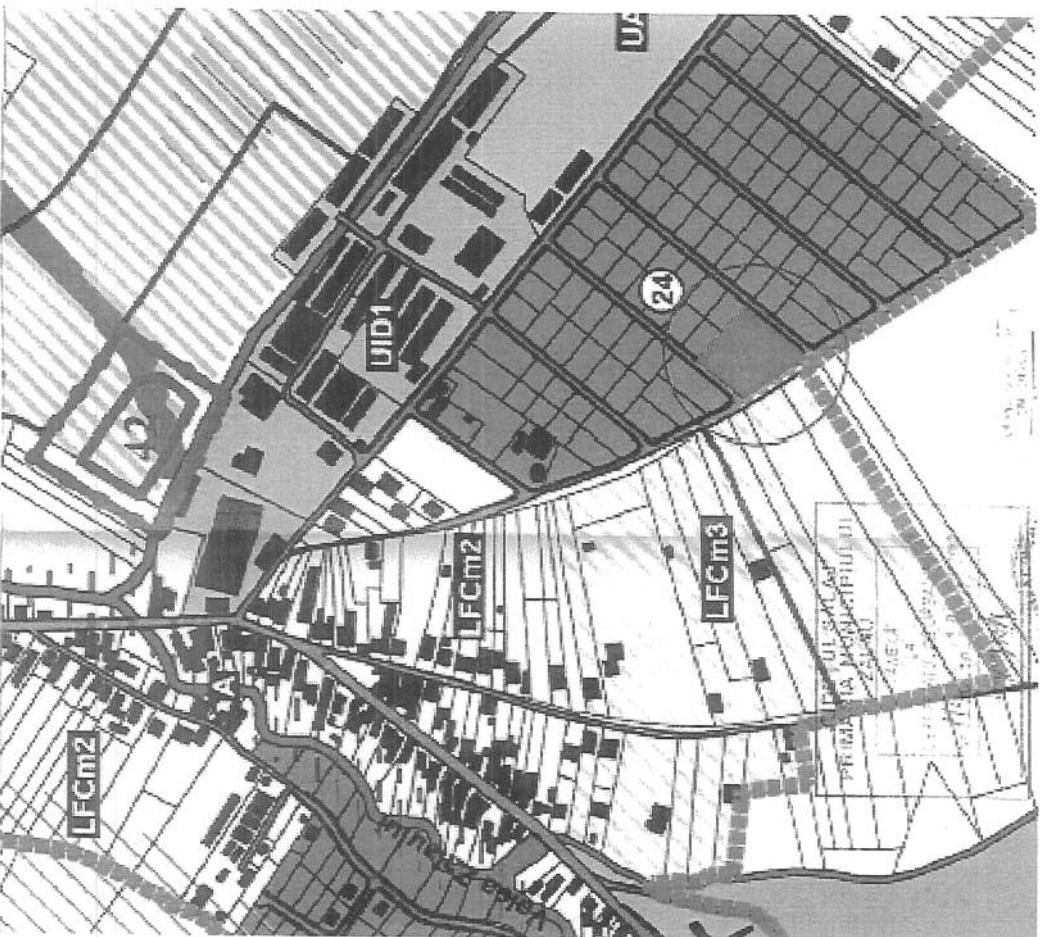
Solistitii iarna



INCADRARE IN
ZONĂ

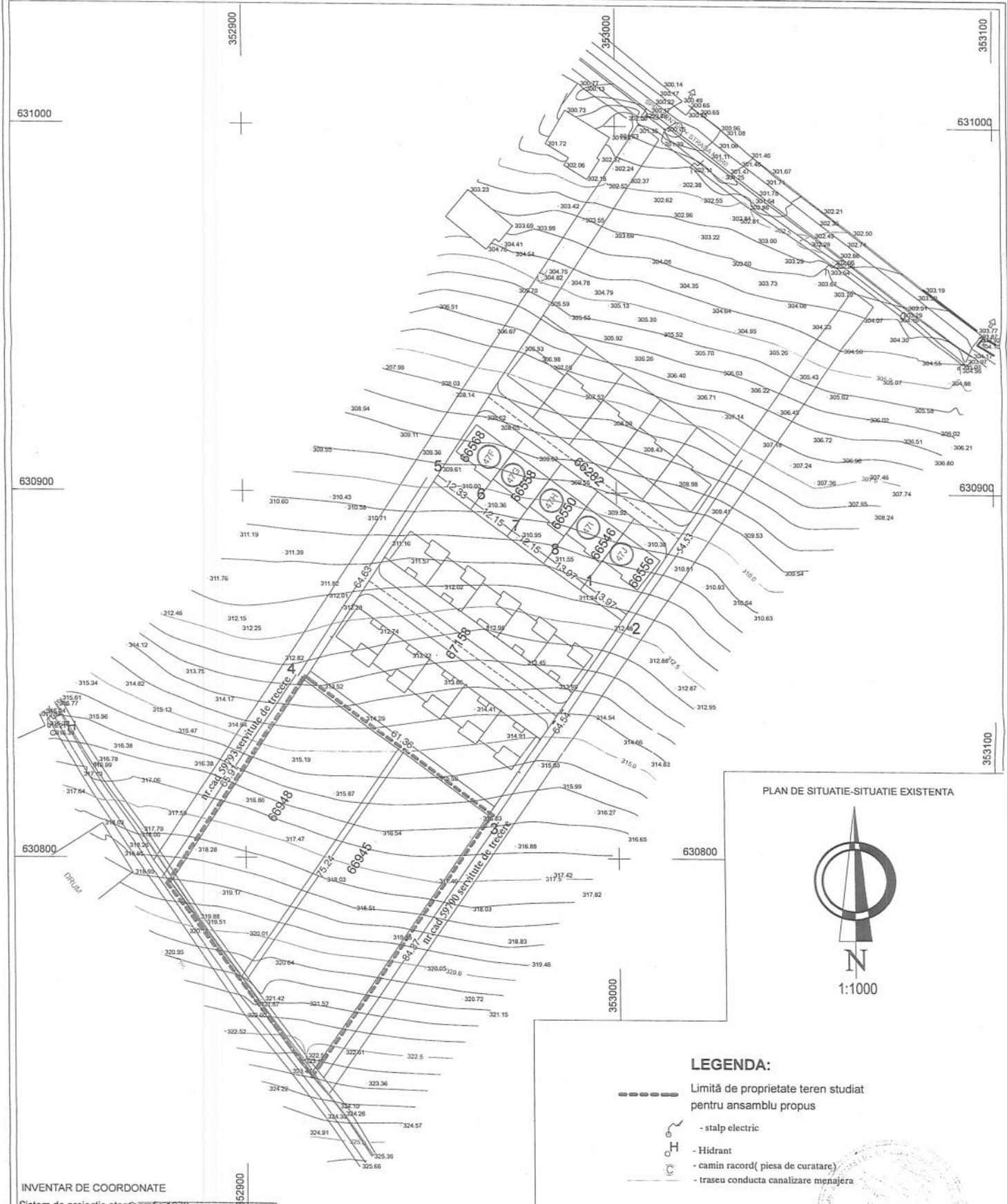
Extras din Planul Cadastral Zalau_map

1:2 000



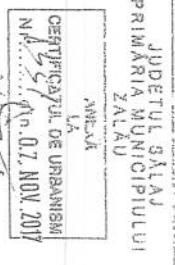
PROJECTANT: BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA CARMEN NĂDĂSAN CARMEN CUI 20219006 Zalău, Alleea Meseacăului nr. 12, bp. 15	BENEFICIAR: S.C. GOLDEN FROG S.R.L. ZALĂU, str. Mori nr. 32/A/B, Cam. 2, jud. SALAJ	Scara: 1:5000 1:2000	Faza: PUD
Sef proiect arh. C. Nădăsan	SEMNATURA 	Data: oct. 2017	Plasata: U01
Urbanism			
Intocmit arh. C. Nădăsan			

JUDEȚUL SĂLAJ PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ZALAU ANEXA LA CERTIFICATUL DE URBANISM Nr. 251, din... 07 NOV. 2017 Arhitect: ... Carmen Mariana N. NĂDĂSAN arhitect specia... D.E.	RUR REGISTRALELE DIRECȚIEI SALAJ + MARAMUREȘ NADASAN	Project nr.: 12/2017



INVENTAR DE COORDONATE
Sistem de proiecție stereografic 1970

Carmen Nădăsan



PROIECTANT: BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA
CARMEN NĂDĂSAN CARMEN - CUI 20219006
Zalău, Aleea Mesteacănlui nr.12, ap. 15

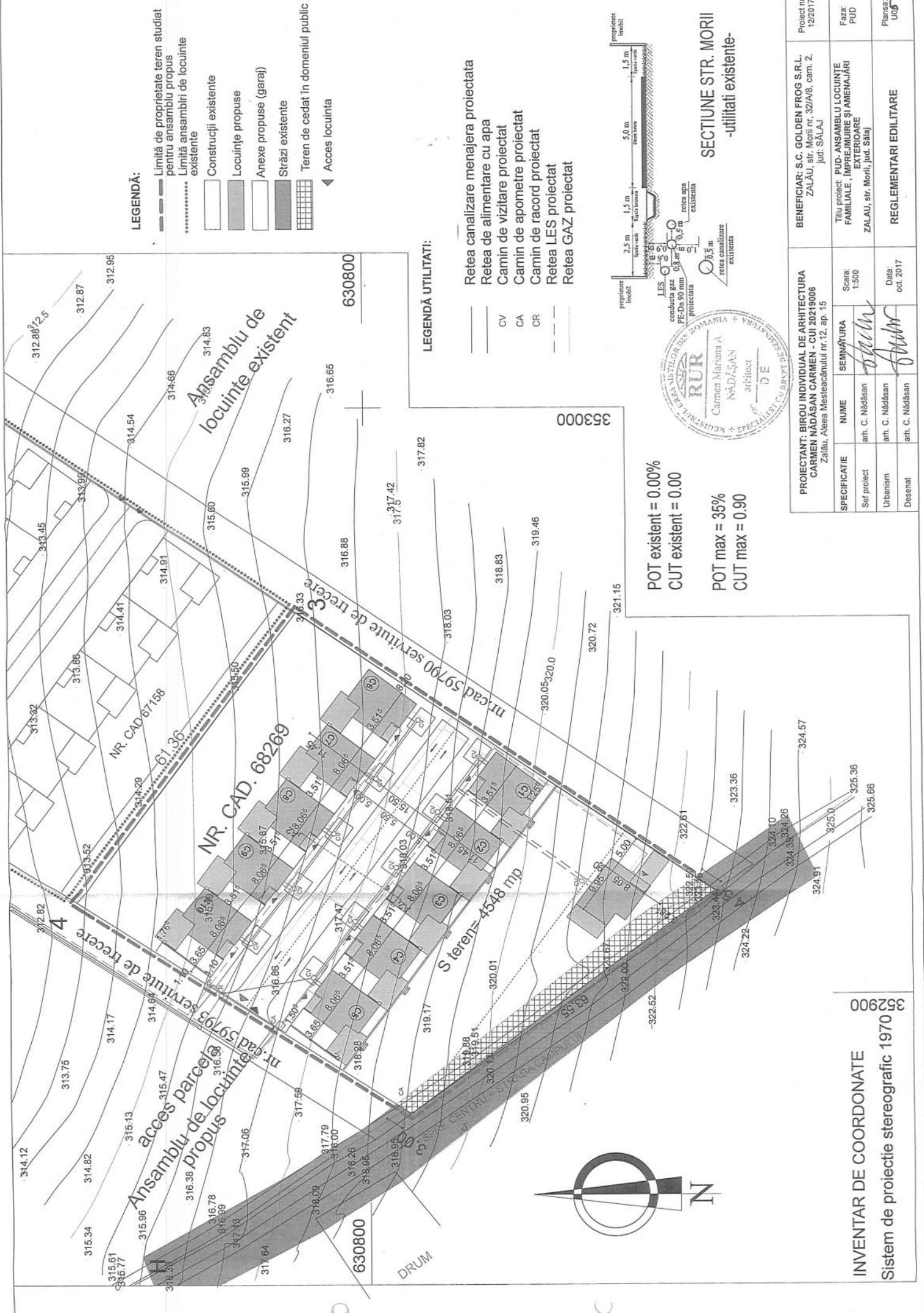
BENEFICIAR: S.C. GOLDEN FROG S.R.L.
ZALĂU, str. Morii nr. 32/A/B, cam. 2,
jud: SĂLAJ

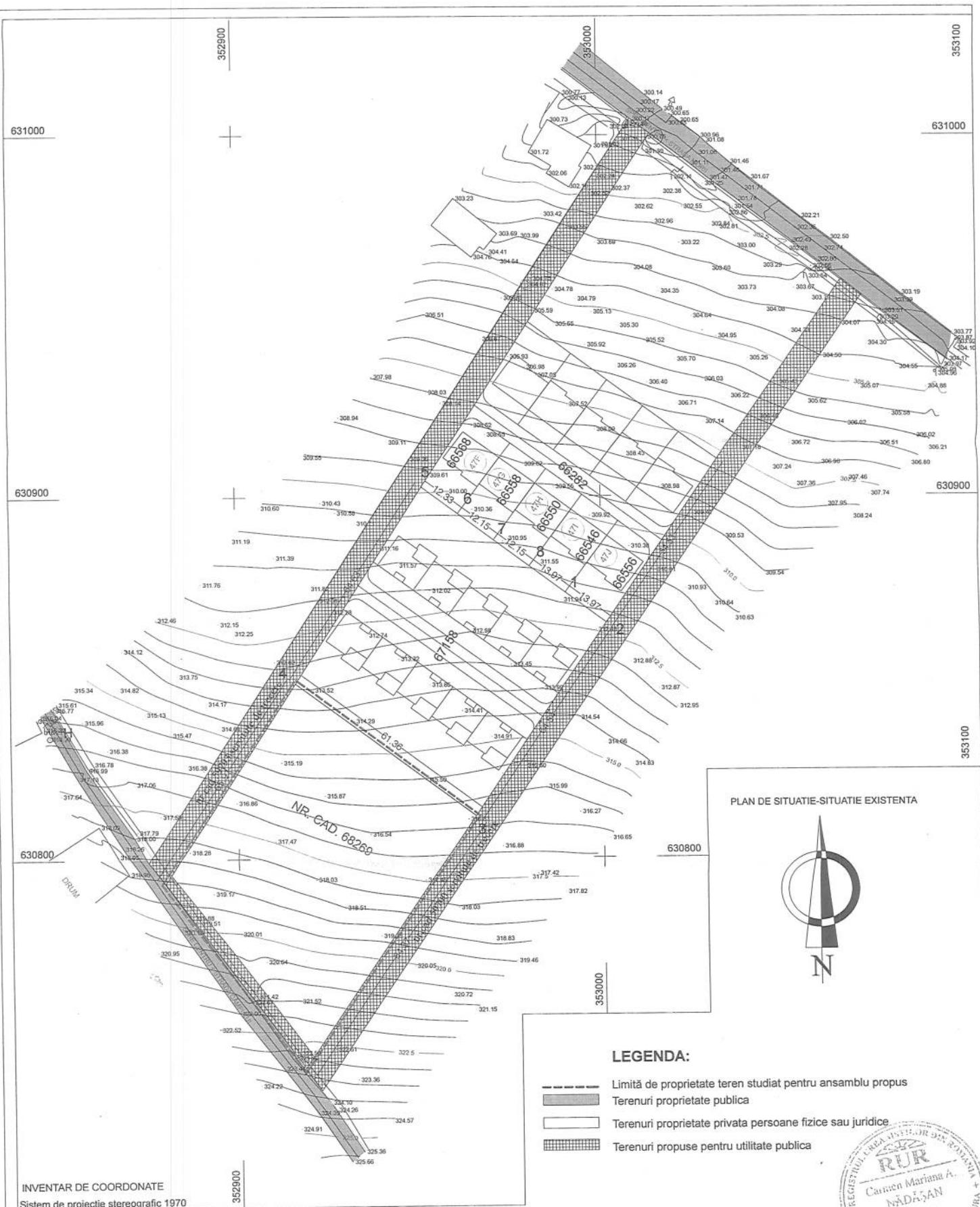
Proiect nr.:
12/2017

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000
Sef proiect	arh. C. Nădăsan	<i>Carmen Nădăsan</i>	
Urbanism	arh. C. Nădăsan	<i>Carmen Nădăsan</i>	Data: oct. 2016
Desenat	arh. C. Nădăsan		

SITUATIA EXISTENTA

Plansa:
U02





PROIECTANT: BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURA CARMEN NĂDĂSAN CARMEN - CUI 20219006 Zalău, Aleea Mesteacănu nr.12, ap. 15			BENEFICIAR: S.C. GOLDEN FROG S.R.L. ZALĂU, str. Morii nr. 32/A/8, cam. 2, jud: SĂLAJ	Proiect nr.: 12/2017
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: PUD-ANSAMBLU LOCUINTE FAMILIALE , ÎMPREJMUIRE ȘI AMENAJARI EXTERIOARE ZALAU, str. Morii, jud. Sălaj
Sef proiect	arch. C. Nădăsan			Faza: PUD
Urbanism	arch. C. Nădăsan		Data: oct. 2017	Obiective de utilitate publică
Desenat	arch. C. Nădăsan			Plansa: U04

