

Primaria Comunei Fundata  
Data anuntului: 25.11.2020

### **INTENTIA DE ELABORARE A PLANULUI URBANISTIC ZONAL**

Denumire lucrare: P.U.Z. Construire locuinte individuale, constructii cu destinații turistice, dotari sportive  
Comuna Fundata, jud. Brasov

Initiatori: Rusanu Anca Daniela, Anastase-Rusanu Dana Maria  
Proiectant general: Arhikron BIM S.R.L.

Initiatorii proiectului doresc reglementarea terenului in vederea construirii obiectivelor propuse.

Prin planul urbanistic zonal se propun doua zone functionale:

Zona locuinte -regim maxim de inaltime P+E+M

-indici de utilizare POTmax=35%, CUTmax=1,0

Zona dotari turistice, sportive: -regim maxim de inaltime P+2E+M

-indici de utilizare POTmax=35%, CUTmax=1,4

**Publicul este invitat sa consulte documentatia disponibila la sediul primariei si sa transmita observatii si propunerile privind etapa de initiere a P.U.Z. in perioada 25.11.2020-10.12.2020.**

Persoana responsabila cu informarea publicului: - desemnata de Primaria Comunei Fundata

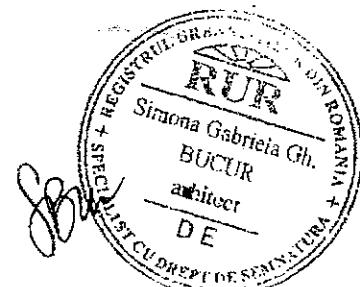
Adresa: strada Principala nr. 56, Fundata, jud. Brasov

Telefon: 0268.236651

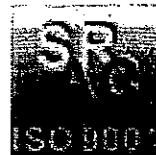
e-mail: primariafundata@yahoo.com

Observatiile vor fi luate in considerare in etapa de elaborare a P.U.Z.

Raspunsul la observatiile transmise va fi comunicat in scris celor care au formulat sugestii/observatii.







## CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 251 din 20.11.2019

în scopul

### ELABORARE P.U.Z. - CONSTRUIRE LOCUINȚE INDIVIDUALE, CONSTRUCȚII CU DESTINAȚIE TURISTICĂ, DOTĂRI SPORTIVE

Ca urmare a cererii adresate de RUȘANU ANCA- DANIELA și ANASTASE-RUȘANU DANA-MARIA cu domiciliul în BUCUREȘTI, sect. 1, str. Ermil Pangratti, numărul 35, et.5, ap. 5, înregistrată la nr. 19915 din 2019-11-05.

Pentru imobilul - teren și/sau construcții - situat în județul Brașov, comuna FUNDATA sau identificat prin Plan de încadrare în zonă; Extras de Carte Funciară nr. 102817 - cu nr. cad. 102817; Extras de Carte Funciară nr. 102816 - cu nr. cad. 102816;

În temeiul reglementărilor documentației de urbanism nr. 34090/1998, faza PUG, aprobată cu Hotărârea Consiliului Județean Brașov nr. 110/23.12.1999 și Hotărârea Consiliului Local nr. 15 din 31.10.1999 și H.C.L. 51/22.11.2018 de prelungire a P.U.G. până în 2023 - conform O.U.G. 51/2018.

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

## SE CERTIFICĂ

### 1. Regimul juridic:

1. Imobilul este situat în extravilanul comunei FUNDATA.
2. Drept de proprietate asupra imobilului: RUȘANU ANCA- DANIELA și ANASTASE-RUȘANU DANA-MARIA - conform Extrase de C.F. mai sus amintite.

3. **Restricții/ regim special instituit: teren neconstruibil - extravilan - fără reglementări urbanistice.**

### 2. Regimul economic:

1. Folosința actuală - conform C.F. mai sus amintită: păsune S= 16187 mp.
2. Destinația zonei - conform PUG: teren situat în extravilan.
3. Nu există alte Hotărâri ale Consiliului Local cu privire la zona în care se află imobilul conform Avizului Primăriei nr. 2722/07.11.2019 înregistrat la CJ Brașov cu nr. ad. 19915/07.11.2019.
4. Reglementări fiscale: conform Codului Fiscal.

### 3. Regimul tehnic:

Întrucât amplasamentul solicitat se află în extravilanul comunei, unde nu sunt aprobată reglementări de urbanism, investiția propusă nu face parte din cele care pot fi autorizate în extravilan. Conform Ord. 839/2009, art. 60, alin. (4), autorizarea executării construcțiilor și amenajărilor pe terenurile din extravilan în condițiile Legii și ale art. 90-103 din Legea fondului funciar nr. 18/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare, se poate face pentru lucrări pentru rețelele magistrale, căi de comunicație, îmbunătățiri funciare, rețele de telecomunicații ori alte lucrări de infrastructură, construcții/amenajări pentru combaterea și prevenirea acțiunii factorilor naturali distructivi de origine naturală (inundații, alunecări de teren, eroziunea solului), anexe gospodărești ale exploatațiilor agricole, precum și construcții și amenajări speciale.

### 4. Regimul de actualizare, modificare sau detaliere a documentațiilor de urbanism:

Pentru construire locuințe individuale, construcții cu destinație turistică, dotări sportive este necesar a se elabora și aproba un P.U.Z. Conform Legii 350/2001 - actualizată, avizul de oportunitate se emite în baza unei solicitări scrise cuprinzând următoarele elemente:

a) piese scrise, constând în memoriu tehnic pe specialități care va cuprinde prezentarea investiției/operațiunii propuse, indicatori urbanistici propuși, modul de integrare a acesteia în zonă, prezentarea consecințelor economice și sociale la nivelul unității teritoriale de referință, categoriile de costuri ce vor fi suportate de investitorii privați și categoriile de costuri ce vor cădea în sarcina autorității publice locale (dacă e cazul), propunerile privind metodele de informare și consultare a publicului cu privire la elaborarea planului urbanistic zonal;

b) piese desenate, constând în încadrarea în zonă, plan topografic/cadastral cu zona de studiu, conceptul propus - plan de situație cu prezentarea funcțiunilor, a vecinătăților, modul de asigurare a accesurilor și utilităților, a zonelor de siguranță.

Prin avizul de oportunitate a elaborării planului urbanistic zonal, autoritatea publică competentă stabilește următoarele:

a) teritoriul care urmează să fie studiat, ce cuprinde zona care urmează să fie reglementată prin planul urbanistic zonal și zona de influență a acestuia.

b) pentru lucrări de amplasare a construcțiilor ingineresci precum turnuri, stâlpi, piloni componente ale infrastructurilor tehnico-edilitare și infrastructurii de comunicații electronice, zona care urmează să fie reglementată prin planul urbanistic zonal și zona de influență a acesteia vor fi stabilite după caz;

c) categoriile funktionale ale dezvoltării și eventualele servituite;

d) indicatorii urbanistici obligatorii - limitele minime și maxime;

e) dotările de interes public necesare, asigurarea accesului pietonal și carosabil, parcajelor, utilităților;

f) capacitatele de transport admise în raport cu funcțiunile propuse și cu încărcările estimate datorită traficului suplimentar generat de viitoarele investiții;

g) operațiuni cadastrale necesare în vederea implementării obiectivelor de interes public și privat.

Elaborarea P.U.Z. se va face prin informare și consultare publicului - obligatoriu - în următoarele etape:

a) etapa pregătitoare - anunțarea intenției de elaborare;

b) etapa elaborării propunerilor ce vor fi supuse procesului de avizare;

c) etapa aprobării P.U.Z. se face conf. Legii 52/2003 - privind transparența decizională și Legii 544/2001 - privind liberul acces la informațiile de interes public.

P.U.Z. se va elabora în conformitate cu legislația în vigoare. Prin P.U.Z. se va studia regimul de aliniere a construcțiilor față de

drumurile publice adiacente, față de construcțiile de pe proprietățile vecine, elemente privind volumetria, aspectul general al clădirilor în raport cu imobilele învecinate, înălțimea maximă admisă (exprimată atât în nr. de niveluri, cât și dimensiuni reale - în metri), POT, CUT, echiparea cu utilități existente, circulația, accese.

**Prin PUZ se va studia inclusiv accesul la un drum public dimensionat corespunzător funcțiunii.**

**Aprobarea P.U.Z. se va face ulterior obținerii acordurilor și a avizelor legale, prin H. C. L.**

În vederea aplicării art. 31<sup>1</sup>, pct. (4) din Legea nr. 350/2001, actualizată, în R.L.U. vor fi avute în vedere și următoarele aspecte (în vederea emiterii autorizației de construire):

- a) existența unui risc privind securitatea, sănătatea oamenilor sau neîndeplinirea condițiilor de salubritate minimă;
- b) prezența unor vestigii arheologice. Autoritățile abilitate elibereză Certificatul de descărcare de sarcină arheologică sau instituie restricții prin avizul eliberat, în termen de 3 luni de la înaintarea de către beneficiar/finanțator a Raportului de cercetare arheologică, elaborat în urma finalizării cercetărilor;
- c) existența riscului de încălcare a normelor de protecție a mediului;
- d) existența riscului de a afecta negativ patrimoniul construit, patrimoniul natural sau peisaje valoroase - recunoscute și protejate potrivit legii;
- e) existența riscurilor naturale de inundații sau alunecări de teren;
- f) evidențierea unor riscuri naturale și/sau antropice care nu au fost luate în considerare cu prilejul elaborării documentațiilor de urbanism aprobată anterior pentru teritoriul respectiv.

Se vor respecta distanțele minime între clădiri, Legea spațiilor verzi, HGR 525/1996, etc...

Documentația tehnică va fi depusă pe suport de hartie (3 exemplare) și în format electronic (pdf) iar planșa de reglementari în format CAD (dwg, dxf) sau GIS, pe suport topo STEREO 70.

Prezentul certificat poate fi utilizat în scopul declarat pentru:

## **ELABORARE P.U.Z. - CONSTRUIRE LOCUINȚE INDIVIDUALE, CONSTRUCȚII CU DESTINAȚII TURISTICE, DOTĂRI SPORTIVE**

**Certificatul de urbanism nu ține loc de autorizație de construire/desființare  
și nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcții.**

### **4.OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:**

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

Agenția pentru Protecția Mediului Brașov, str. Politehnicii, nr.3, Brașov

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/neîncadrarea proiectului investiției publice/private 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 cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și al formării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în accord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii necesității evaluării efectelor acesteia asupra mediului. În urma evaluării inițiale a investiției se va emite actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește necesitatea evaluării efectelor investiției asupra mediului, 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 efectelor investiției 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/DESFIIȚARE VA FI ÎNSOȚITĂ DE URMĂTOARELE DOCUMENT**

- a) certificatul de urbanism;
- b) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune astfel(copie legalizată);
- c) documentația tehnică - D.T., după caz

D.T.A.C

D.T.A.D

D.T.O.E

PUZ

PUD

■ Avize solicitate pentru proiect autorizare - DTAC

▲ Avize solicitate pentru PUZ

d) avizele și acordurile stabilite prin certificatul de urbanism

**d1) Avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura**

▲ Alimentare cu apă; ▲ Canalizare; ▲ Alimentare cu energie electrică; ▲ Telefonizare; ▲ Salubritate;

**Altele (avize amplasament)**

▲ Aviz Electrica SA Brașov;

**d2) Avize și acorduri privind**

▲ Prevenirea și stingerea incendiilor; ▲ Apărarea civilă; ▲ Protecția mediului; ▲ Sănătatea populației;

**d3) Avizele/acordurile specifice administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora:**

▲ Dovada titlului asupra imobilului - la zid; ▲ Aviz Garda Forestieră Brașov;

▲ Aviz Gospodărirea apelor; ▲ Aviz O.C.P.I. Brașov; ▲ Aviz A.N.I.F.; ▲ Aviz M.A.D.R.;

▲ Aviz Direcția de Cultură Brașov; ▲ Aviz Ministerul Turismului;

**4) Studii de specialitate**

▲ P.U.Z. - Plan Urbanistic Zonal; ▲ Studiu geotehnic; ▲ Studiu topografic;

**Alte avize/acorduri**

▲ Primăria - FUNDATA - REȚEA APĂ-CANAL;

▲ Hotărârea Consiliului Local de aprobare, P.U.Z.;

▲ Aviz Unic Consiliul Județean Brașov;

e) actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului;

f) dovada privind achitarea taxelor legale.

Documentele de plată ale următoarelor taxe(copie):

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

**PREȘEDINTE,**

Adrian-Ioan VESTEA

L.S.

Sef serviciu: Radu Voinea

Întocmit: Carmen Botis

*NP  
05.11.2019*

**SECRETAR,**

Maria DUMBRĂVEANU

**ARHITECT ȘEF,**  
Adrian IBĂNESCU



Achitat taxa de 87 lei, conform chitanței/OP nr. 3590 din 05.11.2019

Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/prin poștă la data de .....

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

**SE PRELUNGEȘTE VALABILITATEA  
CERTIFICATULUI DE URBANISM**

NR.: 251 DIN 20.11.2019

de la data de 20.11.2020 până la data de 20.11.2021

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

**PREȘEDINTE,**

Adrian Ioan VESTEA

L.S.

**SECRETAR,**

Maria DUMBRĂVEANU

**ARHITECT ȘEF,**

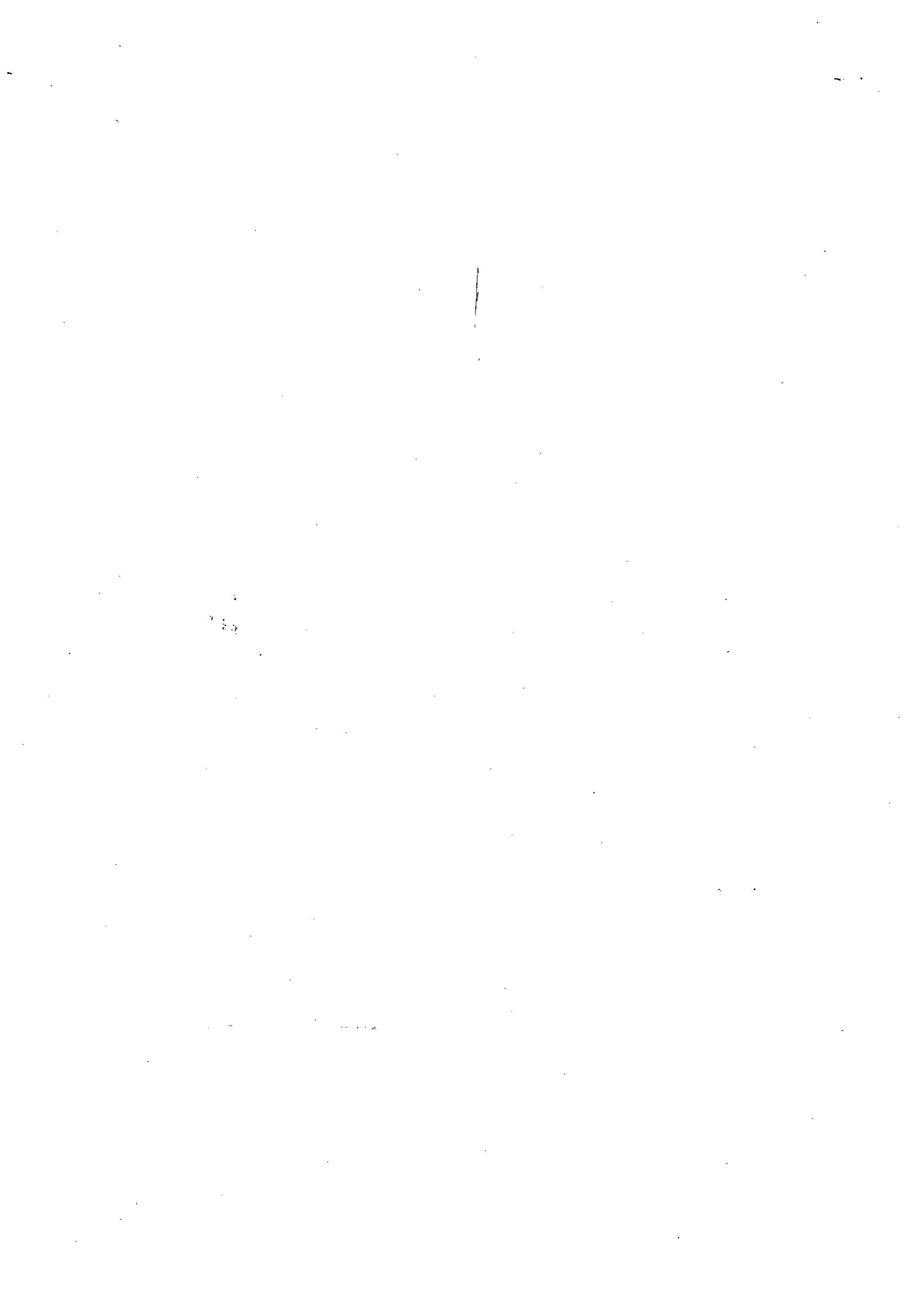
Adrian IBĂNESCU



Sef serviciu: Octavian IURĂS  
Întocmit: Carmen Botis

Data prelungirii valabilității 05.10.2020

Achitat taxa de 26 lei, conform chitanței/OP 4075 din 05.10.2020  
Transmis solicitantului la data de .....





Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară BRASOV  
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Zarnesti

Nr. cerere	24262
Ziua	04
Luna	11
Anul	2020

Cod verificare  
100089727450



## EXTRAS DE CARTE FUNCIAΡĂ PENTRU INFORMARE

Carte Funciară Nr. 102817 Fundata

### A. Partea I. Descrierea imobilului

**TEREN** Extravilan

**Adresa:** Loc. Fundata, Jud. Brasov

Nr. Crt	Nr. cadastral Nr. topografic	Suprafaṭa* (mp)	Observaṭii / Referinṭe
A1	102817	10.270	

### B. Partea II. Proprietari și acte

Înscrieri privitoare la dreptul de proprietate și alte drepturi reale		Referinṭe
<b>23036 / 10/10/2019</b>		
Titlu Proprietate nr. 41356/2006; 43630, din 12/12/2007 emis de COMISIA JUDETENA BRASOV (act administrativ nr. 43629/12-12-2007 emis de COMISIA JUDETEANA BRASOV);		
B2	Intabulare, drept de PROPRIETATEcu titlu de drept reconstituire conform L.18/1991, dobandit prin Lege, cota actuala 1/1 1) <b>RUSANU ANCA-DANIELA</b> , cu cota de 1/2 2) <b>ANASTASE-RUSANU DANA-MARIA</b> , cu cota de 1/2 <i>OBSERVATII: pozitie transcrita din CF 102298/Fundata, inscrisa prin incheierea nr. 21322 din 04/09/2015; pozitie transcrita din CF 101465/Fundata, incheierea nr. 7744din 03-11-2006; pozitie transcrita din CF 100227/Fundata, incheierea nr. 5164din 19-03-2009; pozitie transcrita din CF 101457/Fundata, incheierea nr. 7749din 03-11-2006; pozitie transcrita din CF 101464/Fundata, incheierea nr. 7748din 03-11-2006;pozitie transcrita din CF 101462/Fundata, incheierea nr. 7745din 03-11-2006</i>	A1

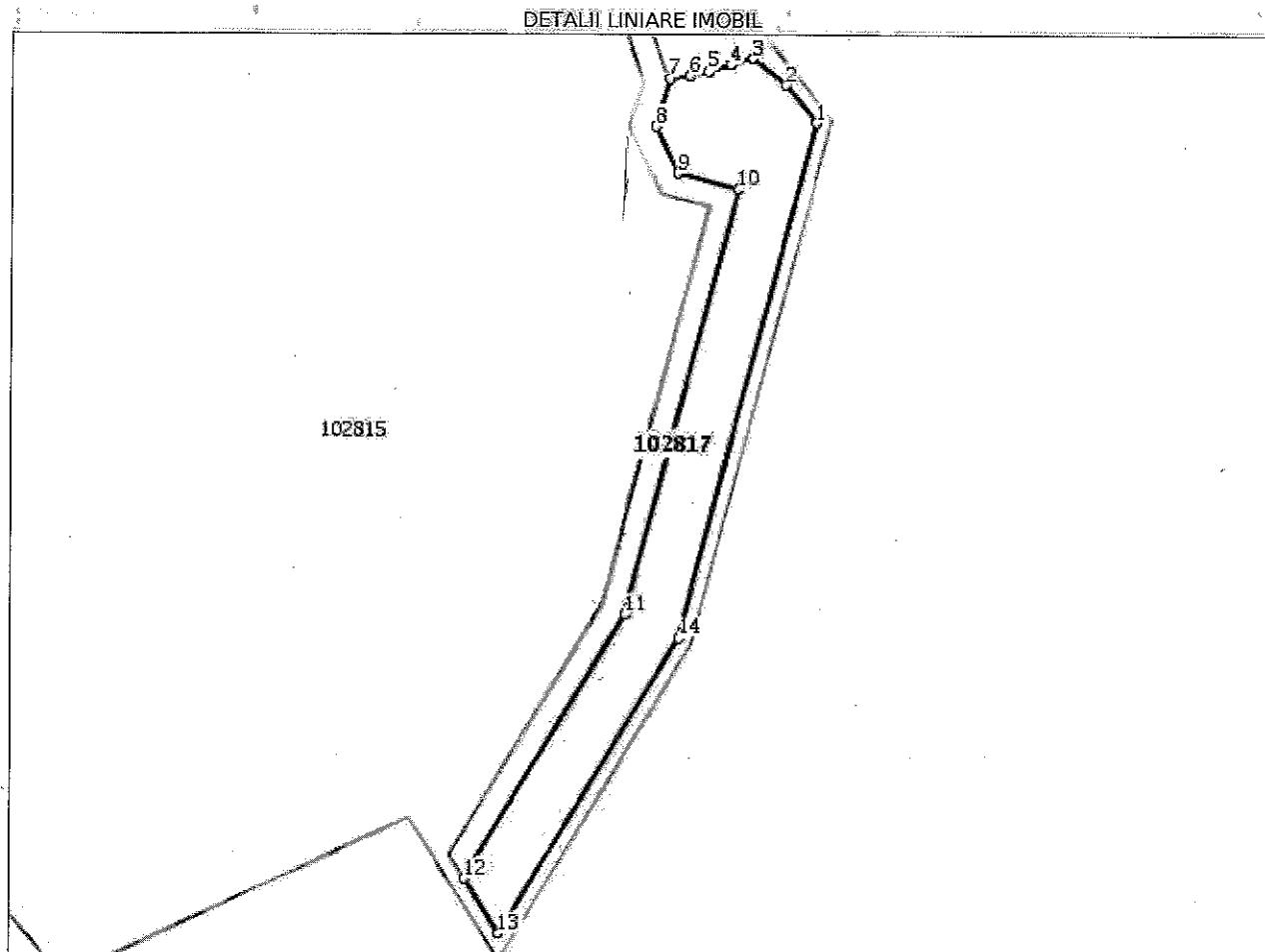
### C. Partea III. SARCINI .

Înscrieri privind dezmembrările dreptului de proprietate, drepturi reale de garanṭie și sarcini	Referinṭe
NU SUNT	

**Anexa Nr. 1 La Partea I****Teren**

Nr cadastral	Suprafața (mp)*	Observații / Referințe
102817	10.270	

\* 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	pasune	NU	10.270	-	-	-	

**Lungime Segmente**

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

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment (m)
1	2	20.153
2	3	17.179
3	4	9.825
4	5	9.066
5	6	8.144
6	7	8.039

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment ( $m$ )
7	8	20.177
8	9	21.168
9	10	25.927
10	11	179.237
11	12	126.297
12	13	26.708
13	14	141.455
14	1	217.323

\*\* 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.

Extrasul de carte funciară generat prin sistemul informatic integrat al ANCPI conține informațiile din cartea funciară active la data generării. Acesta este valabil în condițiile prevăzute de art. 7 din Legea nr. 455/2001, corroborat cu art. 3 din O.U.G. nr. 41/2016, exclusiv în mediul electronic, pentru activități și procese administrative prevăzute de legislația în vigoare. Valabilitatea poate fi extinsă și în forma fizică a documentului, fără semnătură olografă, cu acceptul expres sau procedural al instituției publice ori entității care a solicitat prezentarea acestui extras.

Verificarea corectitudinii și realității informațiilor conținute de document se poate face la adresa [www.ancpi.ro/verificare](http://www.ancpi.ro/verificare), folosind codul de verificare online disponibil în antet. Codul de verificare este valabil 30 de zile calendaristice de la momentul generării documentului.

**Data și ora generării,**

04/11/2020, 17:49





Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară BRASOV  
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Zarnesti

## EXTRAS DE CARTE FUNCIARĂ PENTRU INFORMARE

Carte Funciară Nr. 102816 Fundata

Nr. cerere	<b>24261</b>
Ziua	<b>04</b>
Luna	<b>11</b>
Anul	<b>2020</b>

Cod verificare  
**100089727049**



### A. Partea I. Descrierea imobilului

**TEREN** Extravilan

**Adresa:** Loc. Fundata, Jud. Brasov

Nr. Crt	Nr. cadastral Nr. topografic	Suprafață* (mp)	Observații / Referințe
A1	102816	5.917	

### B. Partea II. Proprietari și acte

Înscrieri privitoare la dreptul de proprietate și alte drepturi reale		Referințe
<b>23036 / 10/10/2019</b>		
Titlu Proprietate nr. 41356/2006; 43630, din 12/12/2007 emis de COMISIA JUDETENA BRASOV (act administrativ nr. 43629/12-12-2007 emis de COMISIA JUDETEANA BRASOV);		
B2	Intabulare, drept de PROPRIETATEcu titlu de drept reconstituire conform L.18/1991, dobândit prin Lege, cota actuala 1/1	A1
	1) <b>RUSANU ANCA-DANIELA</b> , cu cota de 1/2	
	2) <b>ANASTASE-RUSANU DANA-MARIA</b> , cu cota de 1/2	
<i>OBSERVATII: pozitie transcrita din CF 102298/Fundata, inscrisa prin incheierea nr. 21322 din 04/09/2015; pozitie transcrita din CF 101465/Fundata, incheierea nr. 7744din 03-11-2006; pozitie transcrita din CF 100227/Fundata, incheierea nr. 5164din 19-03-2009; pozitie transcrita din CF 101457/Fundata, incheierea nr. 7749din 03-11-2006; pozitie transcrita din CF 101464/Fundata, incheierea nr. 7748din 03-11-2006;pozitie transcrita din CF 101462/Fundata, incheierea nr. 7745din 03-11-2006</i>		

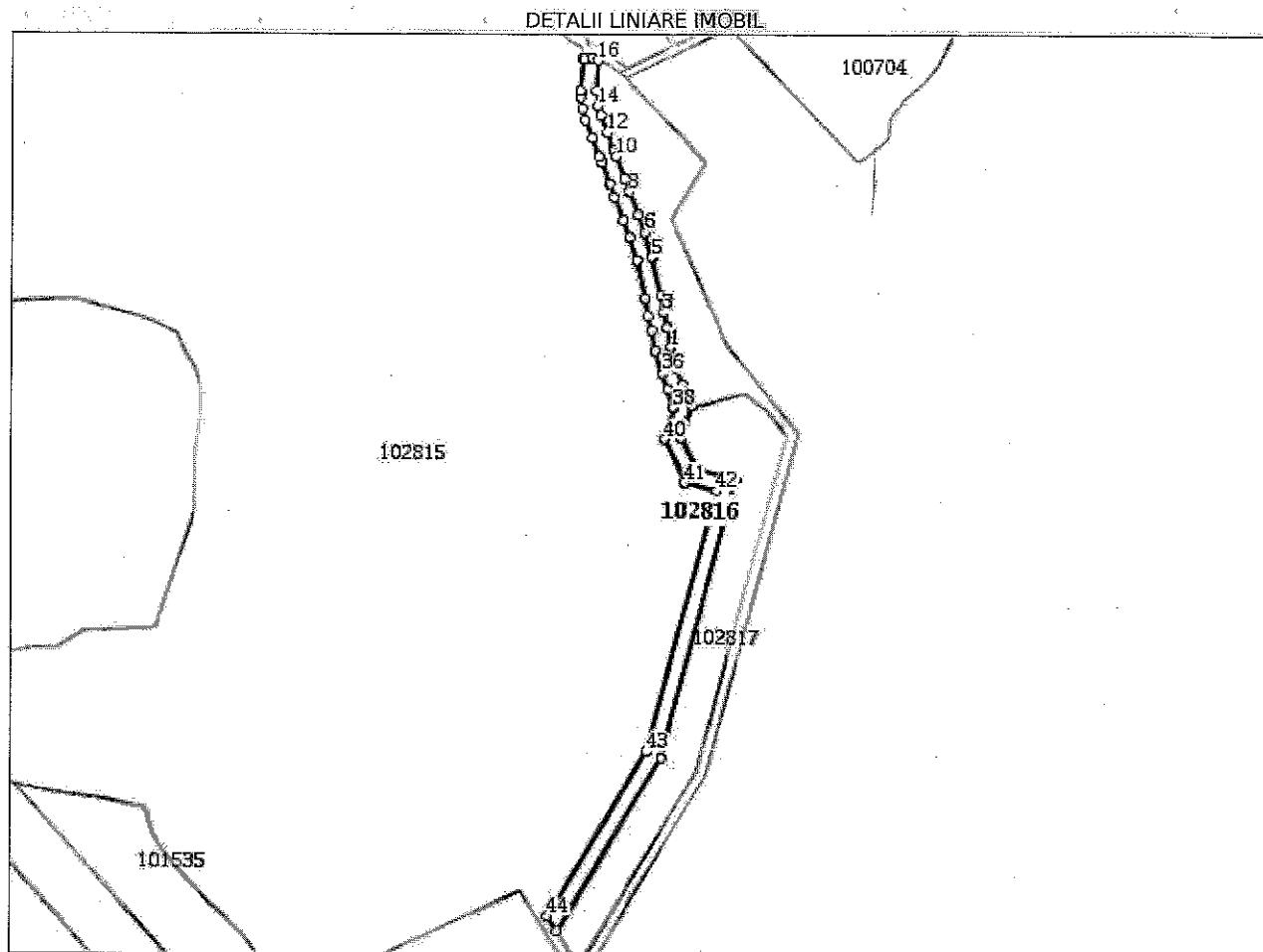
### C. Partea III. SARCINI .

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

**Anexa Nr. 1 La Partea I****Teren**

Nr cadastral	Suprafața (mp)*	Observații / Referințe
102816	5.917	

\* 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	pasune	NU	5.917	-	-	-	

**Lungime Segmente**

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

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment
1	2	12.658
4	5	24.664
7	8	15.581
10	11	3.869
13	14	5.989
16	17	4.178
19	20	19.493
22	23	7.356

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment
2	3	9.274
5	6	15.947
8	9	9.141
11	12	12.044
14	15	9.45
17	18	5.154
20	21	4.12
23	24	11.963

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment
3	4	10.741
6	7	11.587
9	10	14.249
12	13	11.699
15	16	18.839
18	19	0.836
21	22	7.404
24	25	12.218

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment
25	26	3.975
28	29	15.571
31	32	24.061
34	35	12.885
37	38	11.511
40	41	29.671
43	44	119.982
46	47	179.237
49	50	20.177
52	53	10.68

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment
26	27	14.014
29	30	11.107
32	33	10.833
35	36	14.347
38	39	1.036
41	42	20.523
44	45	11.128
47	48	25.927
50	51	4.041
53	1	13.676

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment
27	28	9.168
30	31	15.301
33	34	9.392
36	37	10.947
39	40	19.76
42	43	167.804
45	46	126.297
48	49	21.168
51	52	11.025

\*\* 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.

Extrasul de carte funciară generat prin sistemul informatic integrat al ANCPI conține informațiile din cartea funciară active la data generării. Acesta este valabil în condițiile prevăzute de art. 7 din Legea nr. 455/2001, coroborat cu art. 3 din O.U.G. nr. 41/2016, exclusiv în mediul electronic, pentru activități și procese administrative prevăzute de legislația în vigoare. Valabilitatea poate fi extinsă și în forma fizică a documentului, fără semnătură olografă, cu acceptul expres sau procedural al instituției publice ori entității care a solicitat prezentarea acestui extras.

Verificarea corectitudinii și realității informațiilor conținute de document se poate face la adresa [www.ancpi.ro/verificare](http://www.ancpi.ro/verificare), folosind codul de verificare online disponibil în antet. Codul de verificare este valabil 30 de zile calendaristice de la momentul generării documentului.

**Data și ora generării,**

04/11/2020, 17:49



**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brașov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

## **MEMORIU GENERAL**

### **DATE GENERALE**

#### **DATE DE RECUNOAȘTERE A INVESTIȚIEI**

Obiectul lucrării: Plan Urbanistic Zonal-Construire locuinte individuale, constructii turistice si dotari sportive

Amplasament: com. Fundata, jud. Brasov

Beneficiar: Rusanu Anca-Daniela

Număr proiect: 02/2020

### **OBIECTUL LUCRARII**

Elementele urbanistice care stau la baza întocmirii documentațiilor de urbanism pentru determinarea condițiilor de amplasare ale unor obiective în cadrul localității sunt:

- dimensionarea, funcționalitatea și aspectul arhitectural
- rezolvarea circulațiilor carosabile și pietonale
- circulația juridică a terenurilor
- echiparea tehnico-edilitară

Documentatia este intocmita in conformitate cu cerintele cuprinse in certificatul de urbanism nr. 251/20.11.2019 eliberat de Consiliul Judetean Brasov.

### **SOLICITARI ALE TEMEI PROGRAM**

- stabilirea de reglementari specifice zonei de locuinte si functiuni complementare, constructii turistice, dotari sportive
- stabilirea de reglementari privind circulatia, parcarile si spatiile verzi

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brasov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

- stabilirea indicilor urbanistici de utilizare si ocupare a terenului conform HG 525/1996
- prevederea in mod obligatoriu de spatii verzi, terenuri de sport si de joaca pentru copii, precum si dotari dimensionate conform reglementarilor in vigoare
- obligativitatea ca pentru incalzire sa fie utilizate si alte surse decat petrolul, gazul metan, lemn in procent de minimum 12% (conform legii 372/2005 – cu aplicare din 2006 – lege care transpune in legislatia romana directivele europene cu privire la consumurile de energie conventionala)
- stabilirea de reglementari urbanistice in vederea autorizarii directe fara intocmire PUD
- introducere in intravilan a terenului pentru dezvoltare a zonei turistice si de locuire

#### PREVEDERI ALE PROGRAMULUI DE DEZVOLTARE A LOCALITATII PENTRU ZONA STUDIATA

Conform PUG Fundata aprobat cu HCJ 110/1999, HCL 15/1999, prelungit cu HCL 51/2018, zona studiata face parte extravilanul localitatii.

#### **1.1. SURSE DOCUMENTARE**

Lista studiilor si documentatiilor aprobatelor anterior PUZ  
PUG FUNDATA - HCL 15/1999

Lista studiilor de fundamentare intocmite concomitent cu PUZ

Baza topografica si identificare cadastrala scara 1/5000

Studiu geotehnic

Proiecte de investitii elaborate pentru domenii ce privesc dezvoltarea zonei

Pentru zona studiata nu s-a intocmit nici un proiect de investitie

#### **2. STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTARII**

##### **2.1. EVOLUTIA ZONEI**

###### **DATE PRIVIND EVOLUTIA ZONEI**

Zona studiata are o suprafata de 16187 mp si este amplasata in partea de est a localitatii Fundata.

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUČRARE:** PUZ-Construire locuinte

constructii turistice,

loc. Fundata, jud. Brașov

**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

Fondul construit al zonei este reprezentat de locuinte individuale pe lot, dar ponderea mare este a terenului neconstruit, fiind folosit in prezent ca teren agricol. Ca urmare zona are un profund caracter rural.

#### CARACTERISTICI SEMNIFICATIVE ALE ZONEI, RELATIONATE CU EVOLUTIA LOCALITATII

Zona are suprafata de 16187mp si este amplasata in partea de est a localitatii Fundata. Asa cum se poate observa si din plansa de incadrare in teritoriu, directiile de dezvoltare ale localitatii sunt conditionate in primul rand de elementele cadrului natural, zona montana si de deal fiind o prezenta putenica in teritoriu.

#### 2.2. INCADRAREA IN LOCALITATE

Zona studiata se afla in partea de sud-est a localitatii Fundata, spre Moieciu la o distanta de cca. 2km de la intersecția strazii Padina Ursului cu drumul principal care traverseaza comuna DJ 730A .

Zona este cuprinsa in totalitate in exteriorul limitelor intravilanului.

#### 2.3. ELEMENTE ALE CADRULUI NATURAL

##### CONDIȚII NATURALE

###### 1. DATE GEOMORFOLOGICE ȘI LITOLOGICE

Amplasamentul in studiu prezinta o panta dinspre nord spre sud, terenul este stabil si fara accidente. Terenul este marginit la est de padure si la vest de strada Padina Ursului.

Amplasamentul apartine culoarului Rucar-Bran, care reprezinta o digitatie a depresiunii Brasovului cu muntii Bucegi.

Din punct de vedere litologic in alcătuirea acestei unitati intra un fundiment stancos format dintr-un conglomerat polimictic, peste care se asterne o patura deluviala formata din fragmente de grohotis intr-o matrice nisipos-argiloasa.

Sondajele executate in perimetru cercetat au pus in evidenta urmatoarea succesiune litologică:

-0,00 – 0,20 m sol vegetal

-0,20 – 2,00 m nisip argilos roscat, cu fragmente de grohotis

-de la 2,00 conglomerat polimictic, galbui-roscat

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brasov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

## 2. DATE HIDROGEOLOGICE

Sondajele executate pe amplasamentul în studiu nu au intalnit apa subterana. Zona studiata este drenata de paraul Stancioiu, affluent de stanga a raului Turcu.

## 3. ADÂNCIMEA DE ÎNGHEȚ

Adâncimea maximă de îngheț a terenului natural din zona localității Fundata, de care trebuie să se țină seama la proiectarea fundațiilor, conform STAS 6054- 77 este de 1,00 m.

## 4. INTENSITATEA SEISMICĂ

Conform normativului P 100-1/2013 privind proiectarea antiseismică a construcțiilor, perimetru cercetat se încadrează în zona seismică de calcul "D" caracterizată prin coeficientul  $a_g = 0,20$ . Din punct de vedere al perioadelor de colț  $T_c = 0,7$  sec.

## **CONDIȚII DE FUNDARE**

Luând în considerare condițiile naturale mai sus menționate la proiectarea construcției se vor lua în calcul următoarele date:

Se poate funda, în stratele de nisip argilos roscat, cu fragmente de grohotis începând de la 1,10 m față de cota terenului natural. Adâncimea minimă de fundare este impusă de adâncimea maximă de îngheț a terenului.

Pentru stratul de nisip argilos roscat, cu fragmente de grohotis, valoarea presiunii convenționale va fi 250 kPa.

La elementele construcțiilor supuse acțiunii laterale sau ascendentă (prin absorbtie capilară) a umidității pământului, se vor prevedea izolații hidrofuge.

Cota ± 0,00 a construcțiilor se recomandă a fi cu 0,30 – 0,40 m mai sus ca nivelul terenului.

Se va asigura captarea și eliminarea apelor provenite din precipitații din zona construcțiilor, prin măsuri adecvate ( trotuare de gardă, rigole, pante corespunzătoare, etc.).

Săpături cu pereti verticali nesprijiniți se pot executa, în cazul terenurilor existente pe amplasament cu adâncimi de până la 1,25 m (Normativ C.169-88).

Conform normelor Ts după modul de săpare și proprietățile coeziive, terenurile ce urmează a se excava se încadrează în categoria "mijlociu".

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brasov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

## **2.4. CIRCULATIA**

In ceea ce priveste trama stradala existenta, in zona se poate spune ca aceasta este foarte slab dezvoltata. In prezent circulatia in interiorul zonei se desfasoara pe drumul judetean DJ730A si str. Padina Ursului cu profil transversal al partii carosabile pietruit. Pentru str. Padina Ursului este aprobat un proiect tehnic pentru asfaltare drum. Profilul transversal al drumului pentru partea carosabila este de 4 m si rigola 50 cm.

Pentru circulatia in interiorul zonei studiate, beneficiarii, proprietari ai unei parcele mai mari de teren, au dezmembrat un lot de teren pentru un drum care deserveste toate parcelele. Latimea drumului este 10 m (7 m carosabil, trotuar de 1,5 m pe fiecare parte), are nr. cadastral 102816 in suprafata de 5917 mp.

Din analiza situatiei existente reies urmatoarele disfunctionalitati principale:

- in zona, terenul fiind in folosit in marea lui majoritate pentru agricultura trama stradala fiind insuficient dezvoltata.
- Strazile existente nu corespund din punct de vedere tehnic cerintelor de dezvoltare ale zonei.

## **2.5. OCUPAREA TERENURILOR**

Zona studiata este in prezent teren liber si adiacent o zona turistica prin existenta unor unitati de primire turistica in zona Poienita Ursului. Raportul spatiu liber – spatiu construit este net in favoarea spatiului liber. Aceasta dezvoltare are rolul de a schimba caracterul rural actual al acestei zone transformand-o intr-o zona de locuinte si agrement.

O disfunctionalitate majora este lipsa asigurarii cu servicii a zonei, cu spatii verzi, de agrement si sport, in general lipsa reprezentarii functiunilor conexe locuirii.

## **2.6. ECHIPAREA EDILITARA**

Zona studiata este dotata cu retea de apa si retea de distributie a energiei electrice, retelele existente se vor extinde in conformitate cu solutiile tehnice din studii si avize.

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brasov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

### **GOSPODĂRIREA APELOR**

Apele pluviale se vor evaca liber la nivelul solului prin rigole, jgheaburi si burlane cu descarcare in zona verde amenajata. Apele pluviale de pe trotuare, parcuri si carosabil vor fi colectate intr-o retea de canalizare pluviala cu separator de nisip si hidrocarburi si decarcate bazine amplasate in zonele verzi amenajate .

### **ALIMENTARE CU APĂ**

Zona studiata are posibilitatea racordarii la reteaua publica de apa potabila in conformitate cu avizul nr. 975/2020 emis de Primaria Fundata. Alimentarea cu apa se va realiza prin extinderea conductei de alimentare cu apa potabila existenta pe str. Padina Ursului. Necesarul de apa se va calcula in corelare cu destinatia constructiilor.

### **CANALIZARE.**

Sistemul de canalizare menajera propus pentru preluarea apelor uzate menajere provenite de la ansamblul studiat va cuprinde un numar de patru statii de epurare SBR 30000, si anume va prelua numai apele uzate menajere care corespund incarcarilor impuse de NTPA 002/2005, apele meteorice fiind preluate intr-un sistem de canalizare ape meteorice nou ce va tranzita apa pluviala spre doua bazine de retentie. Spatiul verde ramas disponibil in amplasament va descarcata apa meteorica direct in mediul natural, fara epurare (exceptand cazurile in care apele de ploaie spala suprafete impurificate cu produse petroliere, diverse minereuri, substanțe nocive etc.).

### **INSTALATII ELECTRICE**

Reteaua electrica va trebui extinsa pentru a putea deservi intreaga zona in functie de solutia agreeata de S.C. ELECTRICA DISTRIBUTIE S.A.

### **2.7. PROBLEME DE MEDIU**

Zona studiata nu prezinta surse de poluare pentru mediu inconjurator.

Zona nu este afectata de nici de riscuri naturale, nici de alunecari de teren.

Nu este cazul unor valori de patrimoniu care sa necesite protectie.

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte

constructii turistice,

loc. Fundata, jud. Brasov

**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

## **2.8 REGIMUL JURIDIC**

In plansa destinata acestui capitol se regaseste faptul ca nu se prevede nici un fel de circulatie a terenurilor, datorita faptului ca regimul juridic al drumului este proprietate privata, iar restul terenurilor din zona sunt deasemenea proprietate privata. Astfel, trotuarele sunt de 1,5m latime si carosabilul de 7,0m latime .

## **3. PROPUNERI DE DEZVOLTARE URBANISTICA**

### **3.1. PREVEDERI ALE PUG**

Conform PUG Fundata aprobat cu HCL 110/1999, zona studiata face parte din extravilanul comunei. Din punct de vedere functional se remarcă prezenta locuirii, reprezentată de zone cu locuinte, în regim individual, cu regim mic de înaltime, unități cu caracter turistic și în fine, o importanță suprafata de teren liber, folosită în prezent pentru agricultura.

### **3.2. VALORIZAREA CADRULUI NATURAL**

Zona nu pune probleme deosebite pentru valorificarea cadrului natural intrucat există elemente deosebite care să fie puse în valoare. Ea are în schimb două particularități din punct de vedere al cadrului natural și anume calitatea peisajului natural și diferențele de nivel. Acestea sunt valorificate în dezvoltarea zonei prin propunerea de pietonale, spații de promenadă.

### **3.3. MODERNIZAREA CIRCULATIEI**

Propunerile de modernizare a circulației în zona au tinut cont de prevederile PUG Fundata aprobat, dar și de alte documentații de urbanism aprobată sau care sunt în curs de elaborare.

Se propune :

- realizarea unui drum privat cu două benzi de circulație, cu trotuare cu lățime de 1,5 m care deservesc întreaga zonă studiata.

Reteaua stradală propusă cuprinde străzi

DUPA CATEGORIA TEHNICA

- **străzi de categoria III** - cu 2 benzi (1 banda pe sens), profil carosabil de 7 m și trotuar de 1,5 m pe ambele parti

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brasov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

### 3.4. ZONIFICAREA FUNCTIONALA – REGLEMENTARI, BILANT TERITORIAL, INDICI URBANISTICI

#### ZONIFICAREA FUNCTIONALA – REGLEMENTARI URBANISTICE

Se prevede zonificarea terenului liber de orice constructii prin realizarea unei trame stradale care sa respecte legislatia si normativele in vigoare, rezultand subzone cu urmatoarele functiuni:

**ZL** - zona de locuinte individuale si case de vacanta

**ZT** - zona constructii cu caracter turistic

**ZV**- zona verde

In conformitate cu cerintele temei de proiectare, asa cum s-a mentionat anterior, zona studiata va avea ca dominanta functiunea de locuire si turistica.

Noile constructii, indiferent de functiunea pe care o vor avea, se vor racorda la retelele editilare propuse a se realiza.

#### BILANT TERITORIAL

	ZONE FUNCTIONALE		EXISTENT mp	EXISTENT %	PROPLUS mp	PROPLUS %
ZL1	ZL - zona locuinte individuale (case de vacanta) P+E(M) POT MAX=35%, CUT MAX=1,3 P+E+M POT MAX=35%, CUT MAX=1,0	zona constructii	0.00	0.00	1429.40	35.00
		parcari / circulatii	0.00	0.00	1226.20	30.00
		zona verde	4085.00	100.00	1429.40	35.00
		<b>total parcial</b>	<b>4085.00</b>	<b>100.00</b>	<b>4085.00</b>	<b>35.00</b>
ZL2	ZT - zona destinate cladirilor cu functiuni turistice P+1E+M POT MAX=35%, CUT MAX=1,0 P+2E+M POT MAX=35%, CUT MAX=1,4	zona constructii	0.00	0.00	2164.75	35.00
		parcari / circulatii	0.00	0.00	2164.75	35.00
		zona verde	6185.00	100.00	1855.50	30.00
		<b>total parcial</b>	<b>6185.00</b>	<b>100.00</b>	<b>6185.00</b>	<b>38.20</b>
ZCe	CIRCULATII	zona constructii	0.00	0.00	0.00	0.00
		parcari / circulatii	0.00	0.00	5917.00	100.00
		zona verde	5917.00	100.00	0.00	0.00
		<b>total parcial</b>	<b>5917.00</b>	<b>100.00</b>	<b>5917.00</b>	<b>36.60</b>
<b>TOTAL ZONA STUDIATA</b>			<b>16187.00</b>	<b>100.00</b>	<b>16187.00</b>	<b>100.00</b>

#### INDICI URBANISTICI

##### Procent de ocupare a terenului- POT

**ZT** - zona constructii cu caracter turistic

**POTmax.=35%**

**ZL** -zona de locuinte propuse

**POTmax.= 35%**

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brasov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

**ZV** - zona verde

**POTmax.=10%**

#### **Coefficient de utilizare a terenului - CUT**

**ZT**- zona constructii cu caracter turistic

**CUTmax.=1,4 mp.Ad/mp.ter**

**ZL** - zona de locuinte propuse

**CUTmax.=1,0 mp.Ad/mp.ter.**

**ZV** - zona verde propusa

**CUTmax.=0,25 mp.Ad/mp.ter**

#### **Regim maxim de inaltime**

**ZT** - zona constructii cu caracter turistic **max. P+2+M**

**ZL** - zona de locuinte propusa **max. P+E+M**

**ZV** - zona verde propusa **max. P**

### **3.5 BIODIVERSITATE**

#### **3.5.1 Amplasare**

Terenul studiat este adiacent sitului NATURA 2000 ROSCI0102 Leaota.

Masivul Leaota este situat în sud-vestul complexului montan Bucegi, ce include și Munții Bucegi, Munții Piatra Craiului, Culoarul Rucăr-Bran-Dragoslavele și Culoarul Prahovei. Situl Natura 2000 ROSCI0102 Leaota este localizat în partea de nord-est a Munților Leaota pe o suprafață de circa 1,393 hectare, învecinându-se în partea de nord-vest cu situl N2000 ROSCI0194 Piatra Craiului, iar la est cu situl N2000 ROSCI0013 Bucegi.

Situl Natura 2000 ROSCI0102 Leaota a fost înființat prin Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile Nr. 1964 din data de 13/12/2007.

Habitatele identificate aici sunt: păduri de amestec fag-răsinoase (9110), păduri de molid (9410), păduri aluviale (91E0\*), tufărișuri subalpine (4060, 4070), habitate de pajiști (6150 și 6230\*), printre care apar frecvent stâncării și grohotișuri (8160\*) (Directiva Habitare – Directiva 92/43/CEE). Diversitatea vegetală este foarte mare, cu un număr de 810 specii, între care câteva specii protejate prin lege sunt: garofițe de munte (Dianthus sp.), floarea de colț (Leontopodium alpinum), bujorul de munte (Rhododendron kotschyi), tisa (Taxus

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brașov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

baccata), zâmburul (*Pinus cembra*) etc. Diverse specii de mamifere și păsări au fost identificate aici, unele dintre cele protejate prin lege fiind ursul brun (*Ursus arctos*), râsul (*Lynx lynx*), lupul (*Canis lupus*), cocoșul de munte (*Tetrao urogallus*), uliul păsărar (*Accipiter nisus*), fâșe (*Anthus sp*) etc. (Directiva Păsări – Directiva 79/409/CEE).

Principalul rol al sitului Natura 2000 este acela de coridor ecologic, asigurând migrarea speciilor între două mari arii protejate PN Bucegi și PN Piatra Craiului. Lupul și ursul sunt printre speciile ce beneficiază de acest rol al ariei naturale protejate.

Habitatele lemnoase de *Myricaria germanica* și de anin din văile importante din Leaota joacă un rol ecologic important, prevenind eroziunea malurilor râurilor și reprezentând, de asemenea, nișe importante pentru speciile de faună și floră. În trecut, aceste habitate au fost degradate. În urma achiziționării pădurilor și oprirea tăierii pădurilor, arinii au putut să se regenereze și habitatele ripariene au început să își revină în mod natural.

Zona Leaota este un adăpost important pentru carnivorele mari și un coridor important pentru dispersarea lor (între Piatra Craiului și Bucegi). Populațiile de urși și lupi sunt studiate prin prelevare genetică neinvazivă (păr, excremente, urină), pentru a identifica indivizi unici. Populația de râși este studiată folosind camere de mișcare și analize ADN. Studiul carnivorelor mari este în desfășurare în zona Leaota. Se lucrează la un proiect de reintroducere a zimbrului și castorului, iar comunitățile locale sunt un partener important pentru dezvoltarea zonei, într-o direcție sustenabilă.

Se propune realizarea unui ansamblu format dintr-o zona destinată dotarilor turistice, precum și o zona destinată locuintelor cu acces din strada Padina Ursului.

Având în vedere faptul că zona studiată este adiacenta sitului NATURA 2000 ROSCI0102 Leaota, proiectul propus nu are impact asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată.

### 3.5.2. Descrierea proiectului :

Se propune realizarea unui ansamblu format zona destinată locuintelor individuale sau case de vacanță cu acces din drumul privat – sapte loturi cu suprafete cuprinse între 488 și 615mp, și dintr-o zona destinată dotarilor turistice.

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte

constructii turistice,

loc. Fundata, jud. Brasov

**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

### 3.5.3. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

Având în vedere faptul că zona studiată este adiacentă sitului NATURA 2000 ROSCI0102 Leaota, proiectul propus nu are impact asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată.

Obiectivele de interes turistic rămân de dimensiuni extrem de reduse comparativ cu alte investiții. Utilizarea de materiale locale va contribui la o minimizare a impactului. Măsurile de reabilitare ecologică ce se vor suprapune măsurilor de integrare în peisaj vor duce la o diminuare a impactului presupus de implementarea proiectului, dar și la refacerea unor factori de mediu, ce poartă mărturia unui impact anterior. În consecință considerăm că efectul acestui proiect asupra piesajului va fi unul minim. Datează fiind lipsa unui impact potențial asupra elementelor criteriu ce au stat la baza desemnării sitului, nu se impune asumarea unor măsuri compensatorii. Prin obiectivele sale proiectul propus nu necesită monitorizarea mediului.

### 3.5.4. Despre aria protejată situată în apropiere:

Masivul Leaota este situat în sud-vestul complexului montan Bucegi, ce include și Munții Bucegi, Munții Piatra Craiului, Culoarul Rucăr-Bran-Dragoslavele și Culoarul Prahovei. Situl Natura 2000 ROSCI0102 Leaota este localizat în partea de nord-est a Munților Leaota pe o suprafață de circa 1,393 hectare, învecinându-se în partea de nord-vest cu situl N2000 ROSCI0194 Piatra Craiului, iar la est cu situl N2000 ROSCI0013 Bucegi.

Situl Natura 2000 ROSCI0102 Leaota a fost înființat prin Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile Nr. 1964 din data de 13/12/2007.

Habitatele identificate aici sunt: păduri de amestec fag-răsinoase (9110), păduri de molid (9410), păduri aluviale (91E0\*), tufărișuri subalpine (4060, 4070), habitate de pajiști (6150 și 6230\*), printre care apar frecvent stâncării și grohotișuri (8160\*) (Directiva Habitare – Directiva 92/43/CEE). Diversitatea vegetală este foarte mare, cu un număr de 810 specii, între care câteva specii protejate prin lege sunt: garofițe de munte (*Dianthus* sp.), floarea de colț (*Leontopodium alpinum*), bujorul de munte (*Rhododendron kotschyi*), tisa (*Taxus baccata*), zâmburul (*Pinus cembra*) etc. Diverse specii de mamifere și

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brasov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

păsări au fost identificate aici, unele dintre cele protejate prin lege fiind ursul brun (*Ursus arctos*), râsul (*Lynx lynx*), lupul (*Canis lupus*), cocoșul de munte (*Tetrao urogallus*), uliul păsărar (*Accipiter nisus*), fâșe (*Anthus sp*) etc. (Directiva Păsări – Directiva 79/409/CEE).

Principalul rol al sitului Natura 2000 este acela de corridor ecologic, asigurând migrarea speciilor între două mari arii protejate PN Bucegi și PN Piatra Craiului. Lupul și ursul sunt printre speciile ce beneficiază de acest rol al ariei naturale protejate.

Habitatele lemnoase de *Myricaria germanica* și de anin din văile importante din Leaota joacă un rol ecologic important, prevenind eroziunea malurilor râurilor și reprezentând, de asemenea, nișe importante pentru speciile de faună și floră. În trecut, aceste habitate au fost degradate. În urma achiziționării pădurilor și oprirea tăierii pădurilor, arinii au putut să se regenereze și habitatele ripariene au început să își revină în mod natural.

Zona Leaota este un adăpost important pentru carnivorele mari și un corridor important pentru dispersarea lor (între Piatra Craiului și Bucegi). Populațiile de urși și lupi sunt studiate prin prelevare genetică neinvazivă (păr, excremente, urină), pentru a identifica indivizi unici. Populația de râși este studiată folosind camere de mișcare și analize ADN. Studiul carnivorelor mari este în desfășurare în zona Leaota. Se lucrează la un proiect de reintroducere a zimbrului și castorului, iar comunitățile locale sunt un partener important pentru dezvoltarea zonei, într-o direcție sustenabilă.

- Masuri de protectie a speciilor si habitatelor din zona protejata (in special carnivorele mari-*Ursus arctos*, *Canis lupus*, *Lynx lynx*)

Având în vedere faptul că zona Leaota este un corridor pentru dispersarea carnivorelor mari între Piatra Craiului și Bucegi, se propune ca perimetru proiectului propus să fie securizat cu gard electric pentru a evita interacțiunea om-carnivore. Deasemenea pentru a nu afecta speciile, accesul motorizat în scop turistic nu va fi permis în afara zonei studiate. Pentru evitarea apropierea carnivorelor datorită mirosului de hrana, evacuarea deseurilor menjere se va face la intervale mici de timp.

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brasov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

Din punct de vedere al disturbării avifaunei de interes comunitar la faza de construcție, considerăm că impactul implementării proiectului va fi minim și nesemnificativ dată fiind natura și perioada scurtă aferentă executării acestor lucrări. Date fiind caracteristicile tehnice ale proiectului și ținându-se cont de gradul relativ scazut de disturbare manifestat în vecinătatea terenului analizat, se poate afirma cu certitudine că la faza de funcționare a obiectivului de investiții gradul de disturbare a avifaunei de interes conservativ potențial prezente în zonă va fi unul redus și nesemnificativ ca impact.

Având în vedere cele anterior menționate, inclusiv faptul ca amplasamentul se află în afara sitului NATURA 2000 ROSCI0102 Leaota, la aproximativ 350m, concluzionăm că implementarea proiectului "Construire locuinte și dotări turistice, com. Fundata, jud. Brașov", propus să fie amplasat în extravilanul comunei Fundata, județul Brașov, nu va afecta în mod semnificativ niciuna dintre speciile de interes comunitar identificate ca prezente sau potențial prezente în zona de interes investițional.

### **3.6 PROTECTIA MEDIULUI**

Zona studiata este propusa pentru dezvoltarea functiunii de locuire și turistice ce nu prezinta riscul ca prin activitatea ce se va desfasura în viitor să apara surse de poluare a mediului peste limitele permise de legislatia in vigoare.

Totusi, ca să nu apara asemenea cazuri, investitorii au urmatoarele obligatii:

- Sa nu desfasoare activitati poluante in zona
- Sa iau toate masurile pentru a elmina orice sursa de poluare in zona
- Depozitarea deseurilor se va face controlat, respectand toate normele sanitare
- Se vor organiza suprafete pentru spatii verzi si plantatii de aliniament de protectie, conform HG 525/ 1996, in cadrul fiecarei parcele.

### **4. CONCLUZII – MASURI IN CONTINUARE**

Propunerile de dezvoltare urbanistica facute prin prezenta documentatie se inscriu in prevederile PUG Fundata pentru zona studiata.

**PROIECTANT:** SC Arhikron BIM SRL  
Brasov, str. Col. Buzoianu nr. 23,

**LUCRARE:** PUZ-Construire locuinte  
constructii turistice,  
loc. Fundata, jud. Brasov  
**BENEFICIAR:** Rusanu Anca-Daniela

Constructiile propuse se vor autoriza direct cu respectarea prezentului regulament.

Trama stradala propusa are *caracter de obligativitate* si permite parcelarea terenurilor astfel incat fiecare lot sa aiba acces carosabil direct din strada, conditie obligatorie de construibilitate pentru o parcela.

In baza documentatiei P.U.Z. aprobate in Consiliul Local Fundata se pot incepe demersurile pentru autorizarea directa a investitiilor propuse si realizarea parcelarii conform P.U.Z.

Întocmit  
arh. Simona Bucur



## LEGENDA:

- LIMITA ZONA STUDIATA
- LIMITA TEREN PT CARE S-A INITIAT PUZ
- DRUM PROPUSE
- DRUM EXISTENT (Str. Padina Ursului) - domeniul public
- ZL1 - ZONA LOCUINTE INDIVIDUALE (CASE DE VACANTA) P+M ; P+E+M
- ZL2-ZONA CONSTRUCTII CU CARACTER TURISTIC
- ZCe - ZONA CIRCULATII
- PROFIL STRADAL
- ALINIERIE PROPUSEA

PUZ AVIZ CJ

NR. 1923.03.2020

Nr. cad 101716

DRUM EXISTENT  
Str. Padina Ursului  
In curs de modernizare  
domeniu public

Nr. cod 101201

## BILANT TERRITORIAL

	ZONE FUNCTIONALE	EXISTENT	EXISTENT %	PROPUSE	PROPUSE %
ZL1	ZL - zona locuinte individuale (case de vacanta) P+E+M - rezident, cu teren P+E+M - rezident, cu teren	0.00	0.00	1429.40	35.00
	parcat / circulatii	0.00	0.00	1228.30	30.00
	zona verde	4065.00	100.00	1429.40	35.00
	total teren	4065.00	100.00	4065.00	35.26
ZL2	ZT - zona destinata constructiei turistice P+M - rezident, cu teren P+M - rezident, cu teren	0.00	0.00	2164.75	35.00
	parcat / circulatii	0.00	0.00	2164.75	35.00
	zona verde	6185.00	100.00	1555.50	30.00
	total teren	6185.00	100.00	3155.00	30.25
ZCe	CIRCULATII	0.00	0.00	0.00	0.00
	parcat / circulatii	0.00	0.00	5917.00	100.00
	zona verde	5917.00	100.00	0.00	0.00
	total teren	5917.00	100.00	5917.00	33.85
	TOTAL ZONA STUDIATA	16187.00	100.00	16187.00	100.00

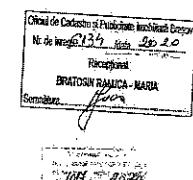
Tablou de interese privind perimetrul					
Stariile actuale		Situatia initiala			
Nr. coduri	descriere	descriere	descriere	descriere	descriere
102294	4065.00	Parcare	Pozitie	102294	Parcare
				102295	Parcare
				102296	Parcare
TM4	07709	TM4	ATRATA		
Documente suplimentare:					
Cartea de Cadastru si Planificare Inclusiv Drepturi Nr. de Inreg. 61349, faza 1.00					
Recepient: BRATOSIN RAMICA - MARIA					
Semnat: [Signature]					

X [m]	Y [m]	Descriere
436109.641	524712.95	448
436098.355	524717.154	449
436094.807	524718.699	450
436081.562	524723.952	451
436073.019	524727.203	452
436058.567	524733.028	453
436047.73	524737.127	454
436032.437	524741.647	455
436008.436	524747.33	456
435997.844	524749.113	457
435988.861	524751.415	458
435976.432	524753.81	459
435963.352	524757.801	460
435953.229	524761.207	461
435942.871	524764.983	462
435613.34	524682.801	463
435622.716	524676.807	464
435725.144	524739.29	465
435887.173	524782.935	466
435692.511	524763.119	467
435919.278	524750.316	468
435938.161	524758.136	469
436029.866	524731.979	470
436044.54	524727.643	471
436054.929	524723.712	472
436069.371	524717.892	473
436077.794	524714.631	474
436090.966	524709.464	475
436094.61	524707.877	476
436106.06	524703.613	477
436117.188	524699.221	478
436124.207	524697.021	479
436131.572	524698.259	480
436135.683	524695.005	481
436155.129	524697.363	482
435940.383	524774.938	483
435942.492	524782.804	484
435944.877	524791.551	485
435947.547	524801.006	486
435590.838	524697.187	487
436001.414	524738.371	488
435995.656	524736.422	489
435982.434	524731.411	490
435967.58	524727.047	491
435956.893	524723.596	492
435937.82	524719.083	493
435929.884	524717.478	494

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SENNATURA	DATA	REFERAT / EXPERTIZA NR / DATA
PROJECTANT GENERAL	ARHIKRON BIM SRL			Beneficiar:
YARSHAKOV	SRL ARHIKRON BIM SRL			Foto: Rusunu
SPECIFICATIE	SRL ARHIKRON BIM SRL			Proiect nr.: 02/2020
SEF PROIECT	Or. Silvana Rusunu	Score:	1500	Faza:
PROIECTAT	Or. Silvana Rusunu	Date:		Faza:
DESENAT	Or. Paul Pop	Data:	nordic 2020	Faza nr.:

h/L = 594 / 420 (0.25mp)

Allplan 2009



Official stamp of the Land Registry and Cadastre Office, Bucharest, No. 61349, dated 20.03.2020.

Recipient: BRATOSIN RAMICA - MARIA

Signature: [Signature]

Date: 20.03.2020

Stamp: 704

Code: 2020

Page: 1/1

Page:

