

**ANUNȚ**

**privind organizarea licitației pentru vânzarea cantității de 5.013 m<sup>3</sup>, masă lemnoasă, pe picior, volum brut, proprietatea Comunei Bicazu Ardelean, situat în UP I Bicazu Ardelean, punctul Toșorog, în condițiile Regulamentului de valorificare a masei lemnoase din fondul forestier proprietate publică, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 715/2017**

**Organizatorul licitației: Primăria Comunei Bicazu Ardelean**, cu sediul în comuna Bicazu Ardelean, satul Bicazu Ardelean, nr. 211, județul Neamț, Cod Fiscal 2614414, telefon/fax: 0233 255301, e-mail [conlocba@hotmail.com](mailto:conlocba@hotmail.com);

**Data și ora desfășurării licitației:** 21.10.2020, ora 16.00;

**Locul desfășurării licitației** - la Primăria comunei Bicazu Ardelean, cu sediul în Comuna Bicazu Ardelean, sat Bicazu Ardelean, nr. 211 județul Neamț;

**Tipul licitației** – licitație publică (intermediară) în plic închis – H.C.L. nr. 70 din 31.07.2020 a Consiliului Local al Comunei Bicazu Ardelean, Dispoziția nr. 217 din 08.10.2020 a Primarului Comunei Bicazu Ardelean coroborat cu art. 2 din H.C.L. 70 din 31.07.2020;

**Temeiul legal al organizării și desfășurării licitației:** Regulamentul de valorificare a masei lemnoase din fondul forestier proprietate publică, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. nr. 715 din 5 octombrie 2017, publicată în M. Of. nr. 812 din 13 octombrie 2017;

**Data și ora organizării preselecției:** 15.10.2020, ora 16.00;

**Data și ora-limită până la care pot fi depuse documentația pentru preselecție și înscrierea la licitație:** 15.10.2020, ora 14.00;

**Data și ora limită până la care se pot depunere ofertele în plic închis:** 21.10.2020, ora 14.00;

**LISTA PARTIZILOR**

**1. partida nr. 1148** - cantitatea de 1149 m<sup>3</sup>, masă lemnoasă, produse principale, conform actului de punere în valoare 1148 din 08.11.2019 emis de Ocolul Silvic Bicaz, din UP I Bicazu Ardelean, UA 217 A% Toșorog, preț de pornire la licitație – 150 lei/m<sup>3</sup>, garanție de contractare – 8.618 lei.

**2. partida nr. 1169** - cantitatea de 1201 m<sup>3</sup>, masă lemnoasă, produse principale, conform actului de punere în valoare 1169 din 25.11.2019 emis de Ocolul Silvic Bicaz, din UP I Bicazu Ardelean, UA 217 A% Toșorog, preț de pornire la licitație – 150 lei/m<sup>3</sup>, garanție de contractare – 9.008 lei.

**3. partida nr. 1024**, cantitate de 1183 mc, produse principale, conform actului de punere în valoare 1024 din 25.02.2019 emis de Ocolul Silvic Bicaz, din UP 1 Bicazu Ardelean UA 232B% (Toșorog), pret pornire la licitație 135 lei/mc, garantie de contractare 7.985,25 lei;

**4. partida nr. 1025**, cantitate de 642 mc, produse principale, conform actului de punere în valoare 1025 din 25.02.2019 emis de Ocolul Silvic Bicaz, din UP 1 Bicazu Ardelean UA 232B% (Toșorog), pret pornire la licitație 160 lei/mc, garantie de contractare 5.136 lei;

**5. partida nr. 2416** - cantitatea de 155 m<sup>3</sup>, masă lemnoasă, produse secundare rărituri, conform actului de punere în valoare 2416 din 19.01.2018 emis de Ocolul Silvic Bicaz, din UP I



Bicazu Ardelean, UA 227 B Toșorog, preț de pornire la licitație - 50 lei/m<sup>3</sup>, garanție de contractare - 387,5 lei.

**6. partida nr. 2417** - cantitatea de 187 m<sup>3</sup>, masă lemnoasă, produse secundare rărituri, conform actului de punere în valoare 2417 din 19.01.2018 emis de Ocolul Silvic Bicaz, din UP I Bicazu Ardelean, UA 227 C Toșorog, preț de pornire la licitație - 80 lei/m<sup>3</sup>, garanție de contractare - 748 lei.

**7. partida nr. 2418** - cantitatea de 88 m<sup>3</sup>, masă lemnoasă, produse secundare rărituri, conform actului de punere în valoare 2418 din 19.01.2018 emis de Ocolul Silvic Bicaz, din UP I Bicazu Ardelean, UA 227 D Toșorog, preț de pornire la licitație - 80 lei/m<sup>3</sup>, garanție de contractare - 352 lei.

**8 partida nr. 2511** cantitate de 324 mc, produse secundare rărituri, conform actului de punere în valoare 2511 din 22.10.2018 emis de Ocolul Silvic Bicaz, din UP 1 Bicazu Ardelean UA 265 (Tosorog), pret pornire la licitație 100 lei/mc, garantie de contractare 1.620 lei;

**9. partida nr. 1253** cantitate de 84 mc, produse conservare, conform actului de punere în valoare 1253 din 29.05.2020 emis de Ocolul Silvic Bicaz, din UP 1 Bicazu Ardelean UA 276D (Tosorog), pret pornire la licitație 150 lei/mc, garantie de contractare 630 lei;

În conformitate cu prevederile art. 20 alin. (2) – (5) și art. 21 alin. (1) din Regulamentul de valorificare a masei lemnoase din fondul forestier proprietate publică aprobat prin H.G. nr. 715 din 05 octombrie 2017, **prezentul anunț cuprinde** lista partizilor care se licitează, prețul de pornire a licitației și cuantumul garanției de contractare/partidă, astfel cum au fost aprobate prin H.C.L. nr. 70 din 31.07.2020 a Consiliului Local al Comunei Bicazu Ardelean, **și se publică** prin afișare la sediul organizatorului, pe site-ul acestuia, <http://comunabicazuardelean.ro>, și pe site-ul [www.produselepadurii.ro](http://www.produselepadurii.ro).

**Volumul total de masă lemnoasă pe picior (fără TVA) oferit la licitație – 5.013 m<sup>3</sup>,**  
din care:

**a) pe natură de produse:**

- produse principale 4.175 (m<sup>3</sup>);
- produse conservare 84 (m<sup>3</sup>);
- produse secundare rărituri 754 (m<sup>3</sup>);

**b) pe specii și grupe de specii:**

- rășinoase: 3.409 (m<sup>3</sup>);
- fag: 1.514 (m<sup>3</sup>);
- paltin: 44 (m<sup>3</sup>);
- mesteacăn 3 (m<sup>3</sup>);
- ulm 13 (m<sup>3</sup>);
- plop 1 (m<sup>3</sup>);
- salcie 29 (m<sup>3</sup>);

**În cazul neadjudecării uneia sau mai multor partizi, după licitația din data de 21.10.2020,** deoarece au făcut obiectul a mai mult de două licitații, partida/partizile neadjudecată/neadjudecate **se supune/supun negocierii, care va fi organizată la sediul Primăriei Bicazu Ardelean la data de 21.10.2020, ora 17.00,** numai cu operatorul economic care a oferit la licitație cel puțin prețul de pornire și care solicită, în scris, aceasta. Pentru masa lemnoasă, prețul rezultat din negociere nu poate să fie mai mic decât prețul oferit la licitație de operatorul economic respectiv. Pentru negociere nu se stabilesc pași de negociere.

**Caietul de sarcini poate fi achiziționat de la sediul organizatorului licitației.**

**ALTE INFORMAȚII PRIVIND ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA LICITAȚIEI**

**A.** Pentru înscrierea la licitație, anterior preselecției, operatorul economic interesat de participarea la licitație **trebuie să depună documentele specificate în caietul de sarcini la pct. 1.**



## **B. Documente necesare participării la licitație**

Pentru înscrierea la licitație, **fiecare operator economic va achita o taxă de participare și va depune chitanța la cererea de înscriere. Nedepunerea tuturor documentelor**, prevăzute la art. 21 alin. (5) din Regulamentul de valorificare a masei lemnoase din fondul forestier proprietate publică, aprobat prin H.G. nr. 715 din 05 octombrie 2017, până la data stabilită în anunț sau documentele depuse sunt incomplete, nu sunt în original sau nu sunt certificate pentru conformitate cu originalul, după caz, **sau documentele specificate în anunțul pentru organizarea licitației, inclusiv chitanța pentru taxa de participare**, stabilit, în condițiile legii, de către organizator, în valoare de 260 lei/partidă (inclusiv valoarea caietului de sarcini, 10 lei), prevăzută la pct. 1.2. din capitolul 1- Documentele necesare participării la licitație din caietul de sarcini, **atrage respingerea participării la licitație a operatorului economic, în cauză:**

**C. Până la data licitației, ora 14.00, operatorul economic participant la licitație trebuie să facă dovada achitării**, în contul organizatorului, prin instrumente bancare legale decontabile sau în numerar la casieria organizatorului, a:

- **garanției de contractare** pentru volumul de masă lemnoasă pe care intenționează să îl cumpere, în cuantum de 5% din valoarea de pornire la licitație, fără T.V.A., cu respectarea prevederilor caietului de sarcini și a Regulamentului de valorificare a masei lemnoase din fondul forestier proprietate publică, aprobat prin H.G. nr. 715 din 05 octombrie 2017.

- **tariful de participare la licitație** – se ia în calcul taxa de participare achitată la preselecție.

**Operatorul economic participant la licitație va depune documente separate doveditoare pentru plata garanției de contractare și pentru plata tarifului de participare la licitație. Nu se admit documente de plată cumulate.**

Lipsa dovezilor privind dovada achitării garanției de contractare și a tarifului de participare **determină interzicerea participării la licitație** a operatorului economic.

**D. Pentru participarea la negocierea organizată imediat după licitație, în aceeași zi sau în ziua lucrătoare imediat următoare și având ca obiect masa lemnoasă neadjudecată la licitație, operatorii economici care au fost admiși la aceasta nu mai plătesc tariful de participare.**

## **ALTE PRECIZĂRI:**

### **1. Garanția de contractare**

*Garanția de contractare în cuantum de 5% din pretul de pornire la licitație*, constituită conform prevederilor Regulamentului de valorificare a masei lemnoase din fondul forestier proprietate publică, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 715/2017, rămâne la dispoziția vânzătorului până la preluarea preluarea și încasarea integrală a contravalorii masei lemnoase pentru respectiva partidă, conform esalonării exploatarei și a platii masei lemnoase contractate.

Anterior emiterii pretenției de contractare, vânzătorul are obligația de a notifica pretenția cumpărătorului, precizând obligațiile care nu au fost respectate.

Vânzătorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de contractare, oricând pe parcursul derulării contractului, în cazul în care cumpărătorul nu își îndeplinește obligațiile asumate prin contract. În cazul în care cumpărătorul nu achită factura emisă de vânzător la termenul scadent, vânzătorul poate emite pretenții asupra garanției de contractare, în limita sumelor neachitate. Anterior emiterii pretenției asupra garanției de contractare, vânzătorul are obligația de a notifica pe cumpărător, precizând obligațiile banesti care nu au fost onorate.

Dacă pe parcursul derulării contractului se folosesc sume din garanția de contractare, în condițiile contractului, cumpărătorul este obligat să reconstituie garanția de contractare la nivelul inițial, în termen de 5 zile calendaristice, de la data notificării cumpărătorului de către vânzător.

În situația în care cuantumul garanției de contractare constituită anterior licitației este mai mare decât garanția de contractare necesară pentru masa lemnoasă adjudecată, diferența se restituie operatorului economic, la cerere, în termen de cel mult 3 zile lucrătoare.

Garanția de contractare reținută, în condițiile arătate anterior, nu se restituie operatorului economic în următoarele situații:

a) nu a fost încheiat contractul de vânzare-cumpărare a masei lemnoase, în termenul prevăzut în caietul de sarcini, din culpa operatorului economic;



b) masa lemnoasă nu a fost predată spre exploatare, din culpa operatorului economic;  
Garanția de contractare nerestituită în situațiile prevăzute la lit. a) și b) se face venit al organizatorului licitației, respectiv al Comunei Bicazu Ardelean.

## **2. Garanția de bună execuție și cautiunea**

*Garanția de bună execuție nu se va solicita fiind înlocuită de cautiunea stabilită conform prevederilor art. 65-66 din Codul Silvic aprobat prin Legea nr. 46/2008, republicat, modificat și completat.*

Anticipat emiterii autorizației de exploatare, *cumpărătorul va depune la Ocolul Silvic Bicaz o cautiune de 5% din valoarea masei lemnoase aferente partizii autorizate (contractului) în scopul asigurării fondurilor necesare pentru acoperirea cheltuielilor privind eventualele prejudicii de natura celor prevăzute la art. 65 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 - Codul Silvic, inclusiv pentru refacerea elementelor de drum forestier distruse din vina titularului autorizației de exploatare. Cautiunea prevăzută de Legea nr. 46/2008 – Codul Silvic, republicată, modificată și completată, se află la dispoziția vânzătorului.*

Dacă pe parcursul derularii contractului se folosesc sume din cautiune, în condițiile legii, cumpărătorul este obligat să reconstituie cautiunea la nivelul inițial, în termen de 5 zile calendaristice.

Vânzătorul are dreptul de a emite pretenții asupra cautiunii și pentru contravaloarea lucrărilor de curățire a parchetului de resturi de exploatare, neexecutate de cumpărători, în cadrul termenelor stabilite pentru reprimirea parchetului, a prejudiciului cauzat prin degradarea solului, a drumurilor forestiere, malurilor apelor, distrugerea sau vătămarea semințșului utilizabil, precum și a arborilor nedestinați exploatarei, peste limitele admise de normele tehnice, inclusiv pentru refacerea elementelor de drum forestier distruse din vina titularilor autorizațiilor de exploatare.

Cumpărătorul, titular al autorizației de exploatare răspunde pe toată durata exploatarei pentru prejudiciile produse în cuprinsul parchetului și drumurilor auto forestiere pe care circulă.

*Ocolul Silvic Bicaz este obligat să nu emită autorizația de exploatare fără a se asigura că a fost depusă la ocol cautiunea în cuantum de 5% din valoarea contractului pentru partida ce face obiectul autorizării. În caz contrar, Ocolul Silvic Bicaz va răspunde în solidar cu titularul al autorizației de exploatare, cumpărătorul, pentru prejudiciile de natura celor prevăzute la art. 65 alin. (1) din Legea nr. 46/2008 - Codul Silvic, inclusiv pentru refacerea elementelor de drum forestier distruse din vina titularului autorizației de exploatare.*

Restituirea sumelor aferente cautiunii se face după aprobarea procesului verbal de reprimire a parchetului și lichidarea obligațiilor financiare determinate de obiectul cautiunii.

**3. Termenul maxim de exploatare** va fi stabilit conform reglementărilor silvice, respectiv O.M.M.P. nr. 1540 din 3 iunie 2011, modificat și completat, pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos.

**4. Plata masei lemnoase** se face conform eșalonării din contract, proporțional, cu postatele exploatare, astfel:

### **a) pentru partizile principale, conservare:**

- prima tranșă aferentă primei postațe, 20%, în avans la data încheierii contractului;
- a doua tranșă, 40 %, înainte de a începe exploatarea celei de a doua postațe, dar nu mai târziu de 28.02.2021, dacă nu a început exploatarea celei de a doua postațe.
- a treia tranșă, 40 %, înainte de a începe exploatarea celei de a treia postațe, dar nu mai târziu de 30.04.2021.

### **b) pentru partizile secundare rărituri:**

- prima tranșă aferentă primei postațe, 20%, în avans la data încheierii contractului;
- a doua tranșă, 40 %, înainte de a începe exploatarea celei de a doua postațe, dar nu mai târziu de 30.04.2021, dacă nu a început exploatarea celei de a doua postațe.
- a treia tranșă, 40 %, înainte de a începe exploatarea celei de a treia postațe, dar nu mai târziu de 30.06.2021.

### **c) penalități:**

- penalitățile prevăzute la art. 25, art. 26 și art. 27 din modelul de contract de vânzare-cumpărare, aprobat prin Hotărârea nr. 58 din 15.10.2018 a Consiliului Local al comunei Bicazu



Ardelean actualizată prin Hotărârea nr. 23 din 19.04.2019 a Consiliului Local al Comunei Bicazu Ardelean, se modifică, în sensul că procentul acestora este de 0,1%;

- dacă exploatarea se realizează înainte de împlinirea termenelor aferente fiecărei tranșe, agentul economic este obligat să anunte vânzătorul și să achite integral masa lemnoasă exploatată, sub sancțiunea aplicării unei penalități de 0,1% din valoarea masei exploatate și neachitate, începând cu data notificării formulate de administratorul Ocolului Silvic.

- depășirea termenului de exploatare/termenului de plată atrage plata de penalități de 0.1%/zi întârziere.

**5. Cazul fortuit** este un eveniment care nu poate fi prevăzut și nici împiedicat de către cel care ar fi fost chemat să răspundă dacă evenimentul nu s-ar fi produs. Partea care invocă cazul fortuit este obligată să comunice în termen de 10 zile de la producerea evenimentului, celeilalte părți apariția cazului fortuit, iar în termen de 10 zile să prezinte documentele doveditoare. Totodată este obligată să anunțe încetarea cazului fortuit în termen de 24 de ore de la încetarea acesteia

Cazul fortuit este cauză exoneratoare de răspundere dacă este dovedită.

Dacă cumpărătorul formulează notificare peste termen, solicitând reeșalonarea la plată a obligațiilor principale și/sau obligațiilor accesorii calculate până la data formulării notificării, scadente și neonorate la plată, în măsura în care cazul fortuit este dovedit, reeșalonarea la plată se aprobă prin hotărâre a consiliului local și obligațiile accesorii sunt datorate până la data notificării. În cazul adoptării unei hotărâri de eșalonare la plată, părțile de comun acord pot încheia un act adițional la contractul de vânzare-cumpărare.

Neîncheierea contractului de vânzare-cumpărare a masei lemnoase adjudecate, în termenul maxim de 10 zile lucrătoare, de la data desfășurării licitației/negocierii la sediul organizatorului, din culpa exclusivă a operatorului economic/grupului de operatori economici adjudecator, atrage anularea adjudecării pentru masa lemnoasă respectivă, pierderea garanției de contractare aferente și a dreptului de participare la licitație pentru o perioadă de 6 luni de la data la care s-a împlinit termenul de 10 zile lucrătoare pentru încheierea contractului.

**Anexăm prezentului anunț:** actele de punere în valoare pentru partizile oferite la licitație

**Pentru informații și date suplimentare vă puteți adresa organizatorului licitației:**

**persoane de contact:** casierie Voiadeș Negustor Corina Ionela

**telefon/fax:** 0233 255301

**e-mail:** [conlocba@hotmail.com](mailto:conlocba@hotmail.com)

#### LISTA PARTIZILOR

**Organizator,**  
**PRIMĂRIA COMUNEI BICAZU ARDELEAN**

**PRIMAR,**  
**Bîrsan Constantin Ioan**





ACT DE PLINERE IN VALOARE NR. 1148 PR-CO PRIMARIA B.ARDELEAN  
Numar SUMAL:

U.P. nr. 1 B.Ardelean

Accesibilitate: Peste 1500 m

PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 7.00 ha  
Tratament: progresive 1  
Natura produsului: principale codru  
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge  
Data inventarierii: 31 Octombrie 2019  
Anul exploatarii: 2020  
Procedeele de inventariere: fir cu fir.  
Ciocan rotund nr: PS-01-01-NT  
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin.22.00 mc.  
Preturi conform Hotaririi Nr. DEC 566/16.10.2018

INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj
Stincarii pe:				
Arbori putregalosi:	Rasinoase	289	1.69	0.60
	FAG	186	3.55	0.60
cu un volum de:	Quercinee			
	Diverse tari			
	Diverse moi			
Numar Iescari: 0	TOTAL:	475	2.42	0.60

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA						Lemn subtire	Lemn lucru	Lemn de coaja	Lemn de foc total	Volum craci brut	Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3						
BRAD	63	24	7	5	1	0	0	100	11	11	7	19175.74
MOLID	133	67	16	11	4	0	0	232	22	113	15	44936.91
FAG	133	33	0	3	1	1	0	171	8	481	29	54108.84
Total:	329	124	23	19	6	1	1	503	41	605	51	118221.49

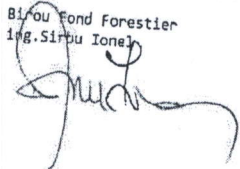
U.A.	Supra fata ha	Virani	Pan-ta g	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]						Total volum brut	Semintis utilizabil	H	Rasp	
				BR	MO	FA								
217A	7.0	135	30.0	122	367	660				1149	24	1.70	4813M3FA	0.3

Nr. u.a.	Spe-cia	Diametre dt	Inaltimi dcg	vir ht	V.arb. hc	Nr.arb. sta	Cre- bori	St.	g1	g2	g3	m1	m2	m3	Lemn subt	coa- ja	Lemn de foc total	V.brut craci	pret lei												
																				g1	g2	g3	m1	m2	m3	lemn subt	coa- ja	lemn de foc total	V.brut craci	pret lei	
217A	BR	51.6	51.0	31.6	31.5	105	1.880	65	63	24	7	5	1		11	11	7	122	19175.74												
	MO	45.6	45.7	30.0	30.0	135	1.640	224	133	67	16	11	4		22	113	15	367	44936.91												
	FA	63.6	63.7	26.1	26.1	165	3.550	186	133	33		3	1	1	8	481	29	660	54108.84												
Total u.a. 217A																			475	329	124	23	19	6	1	1	41	605	51	1149	118221.49

Software by Tomoiaga Grigore  
Sef Ocol:  
ing. Amanzei Marin



Intocmit:  
Bureau Fond Forestier  
ing. Sirbu Ionea



Responsabil marcare



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1169 PR-CO PRIMARIA B.ARDELEAN  
Numar SUMAL:

U.P. nr. 1 B.Ardelean

Accesibilitate: Peste 1500 m

PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 8.00 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volu arbore mediu	Elagaj
Tratament: progresive 1	Stincarii pe:	Rasinoase	384	1.66	0.60
Natura produsului: principale codru	Arbori putregaiosi:	FAG	185	3.04	0.60
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge	cu un volum de:	Quercinee	2	1.00	0.50
Data inventarierii: 20 Noiembrie 2019	Numar Iescarii: 2	Diverse tari			
ANUL exploatarii: 2020		Diverse moi			
Procedul de Inventariere: fir cu fir.		TOTAL:	571	2.10	0.58
Ciocan rotund nr: RP-23-278					
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin.28.00 mc.					
Preturi conform Hotaririi Nr. DEC 566/16.10.2018					

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA							Lemn lucru	Lemn de foc Total	Lemn de foc craci	Volu brut	Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	subtire					
BRAD	63	32	9	6	1	0	0	111	12	8	134	20708.90
MOLID	222	107	26	20	6	0	2	383	36	84	503	72357.77
FAG	99	43	0	4	2	1	0	149	8	20	562	45774.48
PALTIN	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	205.64
Total:	384	183	35	30	9	1	2	644	56	501	1201	139046.79

SupraVirPan- u.A. fata sta ta ha ani g	VOLU M BRUT PE SPECII [mc]							Total volum brut	Semintis utilizabil				
	BR	MO	FA	PA.M				%	S.tot	Compozitie	H	Rasp	
217A	8.0	135	30.0	134	503	562	2	1201	24	1.90	4BR3MO3FA	0.3	grup

Nr. u.a. cia:	Spe- cia:	Diametre dt dcg	Inaltime ht	vir sta	V.arb. mediu	Nr.ar bori	Cre st.	g1	g2	g3	m1	m2	m3	Lemn subt	coa- ja	Lemn de foc total	V.brut craci	pret lei:													
																			g1	g2	g3	m1	m2	m3	le	co	le	le			
217A	BR	45.6	45.5	31.3	31.3	105	1.650	81	63	32	9	6	1		12	11	8	134	20708.90												
	MO	46.7	46.5	31.0	31.0	135	1.660	303	222	107	26	20	6	2	36	84	20	503	72357.77												
	FA	57.8	57.6	30.8	30.8	165	3.040	185	99	43		4	2	1	8	405	28	562	45774.48												
	PA.M	37.0	37.1	24.5	24.5	90	1.000	2							1	1	2	2	205.64												
Total u.a. 217A																			571	384	183	35	30	9	1	2	56	501	56	1201	139046.79

Postata  
Volu [mc]  
Nr arbori

Software by Tomolaga Grigore

Sef Ocol:  
Ing. Amariei Marin

Intocmit:

Biru Fond Forestier  
ing. Silviu Ionel

Responsabil marcare



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



ROMANIA - DIRECTIA SILVICA NEAMI  
 Ocolul Silvic Bicaz  
 Unitati administrativ teritoriale

Luni, 25 Februarie 2019  
 Aprobat, Sef Ocol

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1024 PR-CO PRIMARIA B.ARDELEAN  
 Numar SUMAL:

C.P. nr. 1 B.Ardelean Accesibilitate: 1001.1500 m

PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 8.00 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj
Tratament: progresive 1	Stincarii pe:	Rasinoase	659	1.59	0.60
Natura produsului: principale codru	Arbori putregaiosi:	FAG	62	1.82	0.50
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge	cu un volum de:	Quercinee			
Data inventarierii: 22 Februarie 2019		Diverse tari	29	0.79	0.40
Anul exploatarii: 2019	Numar Iescari: 0	Diverse moi			
Procedeeul de inventariere: fir cu fir.		TOTAL:	750	1.58	0.50
Clocan rotund nr: PS-01-01-NT					
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin.45.00 mc.					
Semintis conform Hotaririi Nr. DEC 566/16.10.2018					

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA						Lemn subtire	Lemn lucru	coaja	Lemn de foc Total	Lemn de foc craci	Volum brut	Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3							
BRAD	85	27	7	6	1	0	0	126	13	15	9	154	26093.63
MOLID	333	175	51	38	11	0	3	611	59	223	36	893	121822.29
FAG	13	9	0	2	1	0	0	25	1	87	5	113	9027.95
SALTEAN	0	2	0	1	0	0	0	3	0	14	1	17	1168.95
ULM	0	1	0	0	0	0	1	2	0	4	0	6	370.24
<b>Total:</b>	<b>431</b>	<b>214</b>	<b>58</b>	<b>47</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>767</b>	<b>73</b>	<b>343</b>	<b>52</b>	<b>1183</b>	<b>158483.06</b>

Supra Vir Pan-	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]										Total	Semintis utilizabil					
ha sta ta	BR	MO	FA	PA	M	UL						brut	%	S. tot	Compozitie	H	Rasp
2.0 110 32.0	154	893	113	17	6							1183	20	1.60	8MO2BR		0.6

Specie	Diametre		Inaltimi		vir v. arb.	Nr. ar Cre	g1	g2	g3	m1	m2	m3	Lemn subtire	Lemn lucru	coaja	Lemn de foc total	Lemn de foc craci	Volum brut	pret
	st	dca	ht	hc															
BR	52.0	50.7	32.0	31.7	100	1.880	82	85	27	7	6	1			13	15	9	154	26093.63
MO	44.8	44.8	32.0	32.2	110	1.550	577	333	175	51	38	11			59	223	36	893	121822.29
FA	47.7	48.8	25.0	25.2	110	1.820	62	13	9		2	1			1	87	5	113	9027.95
SALTEAN	32.0	32.6	21.0	21.2	70	0.680	25		2		1					14	1	17	1168.95
ULM	41.0	41.8	24.0	24.2	70	1.500	4		1						1	4		6	370.24
<b>Total:</b>								<b>750</b>	<b>431</b>	<b>214</b>	<b>58</b>	<b>47</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>73</b>	<b>343</b>	<b>52</b>	<b>1183</b>	<b>158483.06</b>

Intocmit: *[Signature]*  
 Birou Fond Forestier  
 Ing. Ionescu Ionel





ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1025 PR-CO PRIMARIA B.ARDELEAN  
Numar SUMAL:

U.P. nr. 1 B.Ardelean

Accesibilitate: 501.1000 m

PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act; 3.50 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj
Tratament: progresive 1	Stincarii pe: 1.0 ha	Rasinoase	409	1.51	0.60
Natura produsului: principale codru	Arbori putregaiosi:	FAG	7	2.43	0.50
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge	cu un volum de:	Quercinee			
Data inventarierii: 25 Februarie 2019	buc. mc	Diverse tari	7	1.00	0.40
Anul exploatarii: 2019	Numar Tescari: 0	Diverse moi			
Procedeu de inventariere: fir cu fir.		TOTAL:	423	1.52	0.53
Ciocan rotund nr: PP-01-02-NT					
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin.25.00 mc.					
Preturi conform Hotaririi Nr. DEC 566/16.10.2018					

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA							Lemn subtire	Lemn lucr	Lemn de foc Total	Lemn de foc craci	Volum brut	Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3							
BRAD	28	12	3	2	0	0	0	45	5	8	3	58	10231.21
MOLID	220	120	32	25	8	0	0	407	39	114	22	560	89209.67
FAG	3	1	0	0	0	0	0	4	0	13	1	17	1607.41
PALTIN	0	2	0	0	0	0	0	2	0	5	0	7	646.57
<b>Total:</b>	<b>251</b>	<b>135</b>	<b>35</b>	<b>27</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>458</b>	<b>44</b>	<b>140</b>	<b>26</b>	<b>642</b>	<b>101694.86</b>

Supra fata ha	Vir sta ani	Pan ta g	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]				Total volum brut	Semintis utilizabil
			BR	MO	FA	PA.M		
3.5	110	32.0	58	560	17	7	642	20

Nr. u.a.	Spe- cia:	Diametre dt	Diametre dcg	Inaltime ht	vir hc	v. arb. sta	Nr. arb. mediu:	Nr. ar bori:	Cre st.	g1	g2	g3	m1	m2	m3	lemn subt	coa ja	Lemn de foc total	V. brut total	pret lei:	
																					BR
2328	BR	48.0	48.5	32.0	32.1	100	2.070	28	28	12	3	2				5	8	3	58	10231.21	
	MO	43.8	44.0	32.0	32.0	110	1.470	381	220	120	32	25	8			2	39	114	22	560	89209.67
	FA	68.0	67.7	28.0	28.0	110	2.430	7	7	1							13	1	17	1607.41	
	PA.M	36.0	35.3	27.0	26.8	70	1.000	7	7	2							5	7	7	646.57	
<b>Total u.a. 2328</b>										<b>251</b>	<b>135</b>	<b>35</b>	<b>27</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>44</b>	<b>140</b>	<b>26</b>	<b>642</b>	<b>101694.86</b>	

Software by Tomoiaga Grigore

Sef Ocol:  
ing. Amarinei Marin

Intocmit:

Birou Fond Forestier  
ing. Sefu Ionel



*[Handwritten signature]*



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 2416 SR PRIMARIA B.ARDELEAN  
Numar SUMAL:

U.P. nr. 1 B.Ardelean Accesibilitate: Peste 1500 m PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 14.70 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj
Tratament: de ingrijire	Stincarii pe:	Rasinoase	551	0.09	0.30
Natura produsului: secundare rarituri	Arbori putregaiosi:	FAG	2820	0.03	0.30
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge	buc.	Quercinee			
Data inventarierii: 24 Iulie 2017	cu un volum de:	Diverse tari	72	0.03	0.30
Anul exploatarii: 2018		Diverse moi	568	0.03	0.30
Procedeeul de inventariere: fir cu fir.	Numar Iescari: 0	TOTAL:	4011	0.04	0.30
Ciocan rotund nr: rp23/27sverde					
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin. 3.00 mc.					
Preturi conform Hotaririi Nr. 535/25.10.2017					

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA							Lemn		Lemn de foc		Volum		Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	subtire	lucru	total	craci	brut	net		
BRAD	1	3	2	2	1	0	1	10	1	10	1	21	1321.48	
MOLID	0	2	2	3	4	0	4	15	2	11	2	28	1476.70	
FAG	1	1	0	0	2	4	19	27	2	57	12	86	4162.67	
MESTEACAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	73.14	
PLOP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	11.05	
SALCIE	0	0	0	0	0	1	2	3	0	14	2	17	290.08	
Total:	2	6	4	5	7	5	26	55	5	95	17	155	7335.12	

U.A.	Supra- fata ha	Vir- ta ani	Pan- ta g	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]							Total volum brut	Semintis utilizabil			
				BR	MO	FA	ME	PL.T	SA.C	%		S.tot	Compozitie	H	Rasp
227B	14.7	35	30.0	21	28	86	2	1	17	155					

Nr. u.a.	Spe- cia:	Diametre		Inaltime		vir- ta sta	V.arb- mediu	Nr.ar- bori	Cre- st.	g1	g2	g3	m1	m2	m3	Lemn		Lemn de foc total	V.brut [mc]	pret lei:	
		dt	dcg	ht	hc											subt	coa- ja				
227B	BR	24.0	24.3	15.0	15.1	35	0.140	150		1	3	2	2	1		1	1	10	1	21	1321.48
	MO	15.0	15.0	10.0	10.0	35	0.070	401								4	2	11	2	28	1476.70
	FA	11.0	11.4	8.0	8.1	35	0.030	2820		1	1				4	19	2	57	12	86	4162.67
	ME	12.0	11.6	8.0	7.9	35	0.030	72									2		2		73.14
	PL.T	19.0	18.9	13.0	13.0	35	0.060	18										1		1	11.05
	SA.C	12.0	12.3	5.0	5.0	35	0.030	550							1	2		14	2	17	290.08
Total u.a. 227B								4011		2	6	4	5	7	5	26	5	95	17	155	7335.12

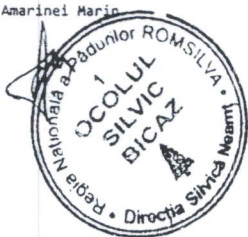
Postata  
Volum [mc]  
Nr arbori

Software by Tomoiaga Grigore

Sef Ocol:  
ing. Amarinei Marin

Intocmit:

Birou Fond Forestier  
ing. Sarbu Ionescu



*[Handwritten signature]*



ROMSILVA-DIRECTIA SILVICA NEAMT  
Ocolul Silvic Bicaz  
Unitati administrativ teritoriale

Vineri, 19 Ianuarie 2018  
Aprobat, Sef Ocol

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 2417 SR PRIMARIA B. ARDELEAN

U.P. nr. 1 B.Ardelean

Accesibilitate: 501.1000 m

Numar SUMAL:

PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 4.90 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj
Tratament: de ingrijire	Stincarii pe: ha	Rasinoase	970	0.16	0.40
Natura produsului: secundare rarituri	Arbori putregalosi: buc.	FAG	491	0.05	0.40
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge	cu un volum de: mc	Quercinee			
Data inventarierii: 25 Mai 2017	Numar Iescari: 0	Diverse tari	2		0.30
Anul exploatarii: 2018		Diverse moi	78	0.09	0.35
Procedeeul de inventariere: fir cu fir.		TOTAL:	1541	0.12	0.37
Ciocan rotund nr: np23/27Sverde					
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin. 8.00 mc.					
Preturi conform Hotaririi Nr. 535/25.10.2017					

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA										Lemn de foc		Volum brut	Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	subtire	lucru	coaja	total	craci			
BRAD	1	5	4	6	3	0	1	20	2	5	2	27	2655.16	
MOLID	3	13	12	27	19	0	9	83	11	34	6	128	10242.24	
FAG	0	1	0	1	2	3	4	11	1	13	3	25	1537.39	
MESTEACAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	
PLOP	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	26.73	
SALCIE	0	0	0	0	0	0	1	1	0	5	0	6	108.01	
Total:	4	19	16	34	24	3	16	116	14	57	11	187	14569.53	

U.A.	Supra Vir Pan- fata sta ta ha ani g	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]						Total volum brut	Semintis utilizabil				
		BR	MO	FA	ME	PL.T	SA.C		%	S.tot	Compozitie	H	Rasp
227C	4.9 26.0 27	128	25	1	6		187						

Nr. u.a.	Spe cia	Diametre		Inaltimi vir V.arb.		Nr.ar Cre g1	g2	g3	m1	m2	m3	lemn subt	coa ja	Lemn de foc total	V.brut craci mc	pret lei					
		dt	dcg	ht	hc												sta	mediu	bori	st.	
227C	BR	23.0	23.2	17.0	17.1	45	0.230	115	1	5	4	6	3	1	2	5	2	27	2655.16		
	MO	19.0	19.2	14.0	14.1	45	0.150	855	2	3	13	12	27	19	9	11	34	6	128	10242.24	
	FA	14.0	13.9	10.0	10.0	45	0.050	491	1		1	1	2	3	4	1	13	3	25	1537.39	
	ME	20.0	19.8	13.0	13.0	45	0.000	2												0.00	
	PL.T	22.0	23.0	13.0	13.2	45	0.330	3												26.73	
	SA.C	16.0	15.7	8.0	8.0	45	0.080	75												108.01	
Total u.a. 227C								1541	3	4	19	16	34	24	3	16	14	57	11	187	14569.53

Postata

Volum [mc]  
Nr arbori

Software by Tomoiaga Grigore

Sef Ocol:  
ing. Amarinei

Intocmit:

Birou Fond Forestier  
ing. Sarbu Ionel



*[Handwritten signature]*



ROMSILVA-DIRECTIA SILVICA NEAMT  
Ocolul Silvic Bicaz  
Unitati administrativ teritoriale

Vineri, 19 Ianuarie 2018  
Aprobat, Sef Ocol

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 2418 SR PRIMARIA B.ARDELEAN  
Numar SUMAL:

U.P. nr. 1 B.Ardelean

Accesibilitate: Peste 1500 m

PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 1.90 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Etagaj
Tratament: de ingrijire	Stincarii pe: ha	Rasinoase	214	0.36	0.40
Natura produsului: secundare rarituri	Arbori putregaiosi: buc.	FAG	94	0.11	0.40
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge	cu un volum de: mc	Quercinee			
Data inventarierii: 31 Mai 2017		Diverse tari			
Anul exploatarei: 2018	Numar Iescari: 0	Diverse moi			
Procedeu de inventariere: fir cu fir.		TOTAL:	318	0.28	0.38
Ciocan rotund nr: rp23/275verde					
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin. 3.00 mc.					
Preturi conform Hotaririi Nr. 535/25.10.2017					

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA							Lemn subtire	Lemn lucru	coaja	Lemn de foc total	Volum brut	Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3							
BRAD	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	43.13
MOLID	8	11	7	13	5	0	3	47	5	23	3	75	5984.80
FAG	1	0	0	0	0	0	2	3	0	7	1	10	563.11
SALCIE	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	37.55
total:	9	11	7	13	5	0	7	52	5	31	4	88	6628.59

U.A.	Supra Vir Pan- fata sta ta ha ani g	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]				Total volum brut	Semintis utilizabil						
		BR	MO	FA	SA.C		%	S.tot	Compozitie	H	Rasp		
227D	1.9 50 28.0	1	75	10	2	88							

Nr. u.a.	Spe- cia:	Diametre dt dcg	Inaltime ht hc	vir sta mediu:	V.arb.  bori:	Nr.ar Cre st.	g1	g2	g3	m1	m2	m3	lemn subt ja	coa- total	Lemn de foc total	V.brut [mc]	pret lei:												
																		227D	BR	24.0	24.5	19.0	19.1	50	0.140	7			
	MO	26.0	26.8	19.0	19.2	50	0.360	207	1	8	11	7	13	5	3	5	23	3	75	5984.80									
	FA	20.0	20.6	14.0	14.1	50	0.110	94						2		7	1	10		563.11									
	SA.C	20.0	20.7	10.0	10.1	50	0.200	10						1		1		2		37.55									
Total u.a. 227D																	318	1	9	11	7	13	5	7	5	31	4	88	6628.59

Postata

Volum [mc]  
Nr arbori

Software by Tomoiaga Grigore

Sef Ocol:  
ing. Amaranei Marin

Intocmit:

Birou Fond Forestier  
ing. Sarbu Ione



*[Handwritten signature]*



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 2511 SR PRIMARIA B.ARDELEAN  
Numar SUMAL:

U.P. nr. 1 B.Ardelean

Accesibilitate: 251.500 m

PRODUCTIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 7.90 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj
Tratament: de ingrijire	Stincarii pe: 1.5 ha	Rasinoase	983	0.26	0.20
Natura produsului: secundare rarituri	Arbori putregaiosi:	FAG	413	0.10	0.20
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge	cu un volum de:	Quercinee			
Data inventarierii: 22 Octombrie 2018	buc.	Diverse tari	160	0.15	0.20
Anul exploatarei: 2019	mc	Diverse moi	49	0.10	0.15
Procedeu de inventariere: fir cu fir.	Numar Iescari: 0	TOTAL:	1605	0.20	0.19
Ciocan rotund nr: rp23/267rosie					
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin.11.00 mc.					
Preturi conform Hotararii Nr. DEC 566/16.10.2018					

Specia	SORTAREA DIMENSIONALA						Lemn subtire	Lemn lucru	coaja	Lemn de foc Total	craci	Volum brut	Valoare lei
	G1	G2	G3	M1	M2	M3							
BRAD	0	2	1	1	0	0	0	4	1	1	0	6	602.23
MOLID	6	46	35	49	23	0	10	169	20	59	11	248	23317.48
FAG	0	3	0	3	4	7	6	23	2	16	4	41	3115.24
MESTEACAN	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	55.06
PALTIN	0	0	0	1	4	3	2	10	1	5	2	16	1610.59
ULM	0	1	0	1	1	1	0	4	1	2	0	7	551.42
PLOP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	14.34
SALCIE	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3	0	4	83.90
Total:	6	52	36	55	32	11	20	212	25	87	17	324	29350.26

U.A.	Supra Vir Pan- fata sta ta ha ani g	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]										Total volum brut	Semintis utilizabil	
		BR	MO	FA	ME	PA.M	UL.M	PL.T	SA.C					
265	7.9 35 30.0	6	248	41	1	16	7	1	4				324	

Nr. u.a.	Spe- cia:	Diametre dt dcg	Inaltimi ht hc	vir v.arb.  sta mediu:	Nr.ar Cre   bori: st.	g1	g2	g3	m1	m2	m3	lemn subt	coa- ja	Lemn de foc total	v.brut craci	pret lei:
265	BR	32.0	31.6	24.0 23.9	35	0.550	11									
	MO	24.0	24.2	17.0 17.0	35	0.260	972		6	46	35	1	1	1	6	602.23
	FA	18.0	17.4	12.0 11.9	35	0.100	413					49	23	59	11	248
	ME	22.0	22.0	18.0 18.0	35	0.250	4			3	4	7	6	2	16	41
	PA.M	18.0	18.6	14.0 14.2	35	0.120	129					1	1	1	1	1
	UL.M	22.0	20.9	16.0 15.7	35	0.260	27		1	4	3	2	1	5	2	16
	PL.T	20.0	20.2	16.0 16.1	35	0.200	5		1	1	1	1	1	2	7	1610.59
	SA.C	16.0	14.5	12.0 11.6	35	0.090	44							1	1	14.34
Total u.a.	265											1	1	3	4	83.90

Postata																
Volum [mc]																
Nr arbori																

Software by Tomoiaga Grigore



Intocmit:

Birou Fond Forestier  
ing. Sarbu Ionel

*[Handwritten signature]*



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1253 CONS PRIMARIA B.ARDELEAN  
Numar SUMAL:

U.P. nr. 1 B.Ardelean												Accesibilitate: Peste 1500 m			PRODUCTIE INDUSTRIALA										
Suprafata totala act: 1.90 ha												INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.		Grupa de specii		Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj							
Tratament: in cadrul lucr. de conservare												Stincarii pe:		ha	Rasinoase	54	1.56	0.50							
Natura produsului: t. de conservare												Arbori putregaiosi:		huc.	FAG										
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge												cu un volum de:		mc	Quercinee	Diverse tari	Diverse mai	TOTAL:	54	1.56	0.50				
Data inventarierii: 20 Mai 2020												Numar Iescari:		5											
Anul exploatarii: 2020																									
Procedeele de inventariere: fir cu fir.																									
Ciocan rotund nr: RP-23-275																									
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin. 3.00 mc.																									
Preturi conform Hotaririi Nr. DEC 483/26.09.2019																									
Specia												SORTAREA DIMENSIONALA							Lemn	Lemn de foc	Volum	Valoare			
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	subtire	lucru	coaja	Total	craci	brut	lei												
MOLIO	34	20	5	3	1	0	0	63	6	15	3	84	11778.28												
Total:	34	20	5	3	1	0	0	63	6	15	3	84	11778.28												
U.A.												Total	Semintis utilizabil												
Supra	Vir	Pan-	VOLUM	BRUT	PE	SPECII	[mc]	Total	volum	brut	%	S.tot	Compozitie	H	Rasp										
fata	sta	ta	MO					84																	
ha	ani	g																							
2760	1.90	115	42.0	84																					
Nr.	Spe-	Diametre	Inaltime	vir	V.arb.	Nr.ar	Cre	g1	g2	g3	m1	m2	m3	lemn	coa-	lemn de foc	V.brut	pret							
u.a.	cia:	dt	dcg	ht	hc	sta	mediu:	bori:	st.					subt	ja	total	craci	[mc]	lei:						
2760	MO	42.0	43.8	26.8	27.2	115	1.560	54	34	20	5	3	1		6	15	3	84	11778.28						
Total u.a. 2760								54	34	20	5	3	1		6	15	3	84	11778.28						
Postata																									
Volum [mc]																									
Nr arbori																									

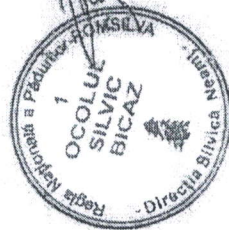
Software by Tomoiaga Grigore

Sef Ocol:  
ing. Amarinti Marin

Intocmit:

Birou Fond Forestier  
ing. Sirbu Ionel

Responsabil marcare



Handwritten signature of Ionel Sirbu.