



JUDEȚUL BIHOR
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI BOROD
Borod. nr.162, 417065. Borod, Bihor. România. CUI 468750
Tel. 40.259.315098; Fax 40.0259.315506
primaria_borod@yahoo.com

HOTĂRÂREA nr. 42

din 29 iunie 2021

privind aprobarea devizului de exploatare și a prețului de valorificare a masei lemnoase din partizile 6049 și 6050 constituite în fondul forestier proprietate publică a Comunei Borod

Având în vedere:

- Proiectul de hotărâre nr. 42 din 23.06.2021, inițiat de primarul comunei, însoțit de Referatul de aprobare nr. 11.298 din 23.06.2021 privind aprobarea devizului de exploatare și a prețului de valorificare a masei lemnoase din partizile 6049 și 6050 constituite în fondul forestier proprietate publică a Comunei Borod,

- Raportul de specialitate nr. 11.299 din 23.06.2021 al Compartimentului funciar-agricol,

- Avizele consultative ale comisiilor de specialitate din cadrul consiliului local,

- adresa Ocolului Silvic Aleșd nr. 2591 din 23.06.2021 prin care solicită consiliului local să aprobe devizele de exploatare și prețurile de valorificare a masei lemnoase din partizile 6049 și 6050 constituite în fondul forestier proprietate publică a Comunei Borod,

Ținând seama de prevederile:

- art.10 alin. (2) lit.a), alin. (3), art.12 alin. (1), art.17 din Legea 46/2008 Codul silvic, cu modificările și completările ulterioare;

- art. 1 lit. s) și x), art. 4, art. 6 alin. (3-5), art. 45 alin. (13) din Regulamentul de valorificare a masei lemnoase din fondul forestier proprietate publică aprobat prin H.G. nr. 715/2017;

În temeiul art. 129 alin. (1), alin. (2) lit.c), art. 139 alin. (3) lit. g) și art. 196 alin. (1) lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

Consiliul Local al comunei Borod, cu 13 voturi "pentru", din totalul de 13 consilieri în funcție,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 Se aprobă devizele de exploatare și prețurile de valorificare a masei lemnoase din partizile 6049 și 6050 constituite în fondul forestier proprietate publică a Comunei Borod, conform Proiectelor tehnico-economice pentru exploatarea parchetelor și a Actului de punere în valoare nr. 6049 și 6050 întocmite de Ocolul Silvic Aleșd.

Art.2 Prețurile sunt cele evidențiate în actul de punere în valoare, în procesul verbal de stabilire a modului de valorificare a masei lemnoase fasonate, conform anexelor care fac parte din prezenta hotărâre.

Art.3 - Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Ocolul Silvic Aleșd.

Art.4.Prezenta hotărâre se comunică cu:

-Instituția Prefectului-Județul Bihor,

-Primarul comunei Borod,

-Ocolul Silvic Aleșd.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Ioan COCA



CONTRASEMNEAZĂ:
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI BOROD,
Ileana BUTIRI

DIRECȚIA SILVICĂ
OCOLUL SILVIC
Nr22.06.2021

BIHOR
ALEȘD

SE APROBĂ
Director **Ing. Suci Teodor Ioan**

**PROIECT TEHNICO-ECONOMIC PENTRU EXPLOATAREA
PARCHETULUI**

6049 Borod Rachitii ig

Partida	6049 Borod Rachitii ig	Anul	2021
1) Volum brut total		172,77 mc	
2) Volum brut pentru producție		172,77 mc	
3) Volum net de lemn gros și subțire		167,9 mc	
4) Producția fizică medie zilnică		13,6 mc/zi	
5) Durata de exploatare (din autoriz de exploatare)		de la	până la
6) Utilaje conducătoare:	1 TAF în	13 zile active	
7) Valoarea devizului			
Total lei	13.592,16 din care manoperă		4764,11
8) Numărul necesar de muncitori:			
a) pentru funcționarea liniilor tehnologice		1	
b) pentru valorificarea lemnului mărunt		1	

DEVIZ GENERAL	Valori totale lei	Valori unitare lei/mc		
A)Procesul tehnologic la doborat	TOTAL	Rasinoase	Foioase	PU total PU Rasin PU foioase
Cantitatea-mc	173		173	
Val. Totala manop.directa	1074,76		1074,76	6,22 6,22
B)Procesul tehnologic la colectat				
Cantitatea-mc	173		173	
Val. Totala manop.directa	1722,00		1722,00	9,97 9,97
C)Proces tehnologic din platforma primara sau drum auto				
Cantitatea-mc	173		173	
Val. manop.dir	1747,35		1747,35	10,10 10,10
D) Transport auto				
E)Chelt. exec. drum de tract cf DE				
G)Chelt. cu prot muncii si PSI	220,00			1,27
H)Alte cheltuieli materiale	5032,14			29,13
I)Alte chelt.salariale	150,07			0,87
I)Alte chelt.generale	1740,20			10,07
Benef.-Comision (numai la prestator) %				
TOTAL General deviz	13592,16			79,00
DC pe procese				
Procesul tehnologic la doborat	3018,76		3018,76	17,47 17,47
Procesul tehnologic la colectat plataforma primara dr.auto si tr	10573,40		10573,40	61,20 61,20
TOTAL GENERAL	13592,16		13592,16	78,67 78,67

Intocmit de th Gârdan Călin

Verificat de

Funcția
Data

FIŞA ELEMENTELOR CARACTERISTICE
PARCHETULUI DE EXPLOATARE

Denumirea	6049 Borod Rachitii ig	UP	I ua	81C,84B,109A,110,111A,112B,
PARTIDA	6049 Borod Rachitii ig	Vol. tot. deviz	172,8 mc d.c.cj.	mc
Suprafata	196,00 ha	din care		
Densitatea	1 fire/ha	Rasinoase	0 mc	0 mc
Elagaj	6	Fag	134,2 mc	mc
Panta medie	20 grade	Stejar	0 mc	mc
Vol. arb. mediu	0,708 mc/fir	Diverse Tari	38,62 mc	mc
Ras.	0,000 mc/fir	Diverse Moi	0 mc	0 mc
Foioase tari	0,708 mc/fir	D.c. sp.plop	0 Anul	2021
Foioase moi	0,000 Sezon		Zapada	
Foioase total	0,708 Nuielis		Doboraturi	
Regim:	Felul tăierii :			

STRUCTURA DIMENSIONALĂ A MASEI LEMNOASE DIN A.P.V.

Nr. crt.	SPECIFICAȚII	U.M.	TOTAL	Ră	Fa	Q	D.T.	D.M.
1	Volum brut cu coajă	mc	172,77	0	134,15	0	38,62	0
2	Coaja lemnului de lucru	mc	4,87		3,35	0	1,52	0
3	Volum brut fără coajă	mc	167,9	0	130,8	0	37,1	0
	-lemn lucru gros	mc	63,64	0	50,83	0	12,81	0
	-lemn lucru subțire	mc	8,27	0	3,92	0	4,35	0
	GI	mc	5,11		5,11	0	0	0
	GII	mc	32,93		28,77	0	4,16	0
	GIII	mc	0		0	0	0	0
	MI	mc	13,63		9,35	0	4,28	0
	MII	mc	11,97		7,6	0	4,37	0
	MIII	mc	5,91		3,17	0	2,74	0
	S	mc	2,36		0,75	0	1,61	0
	lemn foc +craci dc	mc	95,99		76,05	0	19,94	0
	-lemn de foc	mc	83,69	0	66,78	0	16,91	0
	-crăci	mc	12,3	0	9,27	0	3,03	0
4	Volum brut la ha	mc	1	X	X	X	X	X
5	Nr. Arbori - total	buc.	244		155	0	89	0
	- la ha	buc.	1	X	X	X	X	X
6	Volumul arborelui mediu	mc	0,708	0,000	0,865	0,000	0,434	0,000

STRUCTURA DIMENSIONALĂ PENTRU PRODUCȚIE

7	V.br. cu cj. G+S pt. Prod	mc	172,77	0	134,15	0	38,62	0
8	Volumul lemnului mărunt	%	12	0	12	0	13	0
		mc	21	0	16	0	5	0
9	Lemn lucru cu coaja diam>16 cm	mc	65	0	52	0	13	0
10	Lemn foc(craci,lemn cu diam<16cm, foc etc)	mc	107,77	0	82,15	0	25,62	0

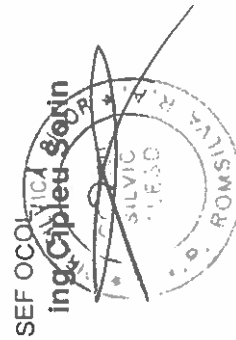
Ocolul silvic
PARCHETUL
DEVIZUL DE EXECUȚIE AL PROCESULUI DE PRODUCȚIE
ALEȘD
6049 Borod Rachitii ig

nr.	Procese tehnologice	%	Dist.	RĂȘINOASE			Tarif orar	%	FOIOASE			VALOARE	
				Cant.	T.U.	Valoare			Cant.	T.U.	Valoare	N.T.	TOTAL
1	Dob. mecanic		x				15,15		173	2,27	392,71	0,15	392,71
2	Curățat de crăci		x				15,15		173	2,73	472,29	0,18	472,29
3	Sectionat mecanic		x				15,15		138	1,52	209,76	0,10	209,76
	TOTAL RECOLTAT	100	x				x		172,8	6,22	1074,76	0,43	1074,76
4	Adun. manual lemn subtire					17,65		14	12	24,60	517,00	1,77	517,00
5	Dat dupa vite		x				14			4,58		0,32	
6	Tras cu atelaje						14						
7	Corhanit cu tapina						14						
8	Adunat cu troliu						14,9		173	2,53	438,00	0,17	438,00
9	Form. și leg. sarcinii						14		173	0,86	149,00	0,06	149,00
10	Apropiat cu TAF dist in m		800				16		173	3,57	618,00	0,23	618,00
11	Apropiat cu U650 dist in m		800				16			6,98		0,45	
	TOTAL COLECTAT	100	x				x		172,8	9,97	1722,00	3	1722,00
12	Dezlegarea sarcinii							14	173	0,34	59,00	0,024	59,00
13	Curățat de craci							14		2,57		0,18	
14	Sectionat mec. InPP D<16 CM					2,75	14,45		8,27	3,61	30,00	0,25	30,00
15	Sectionat mec. InPP D>16 CM					1,30	14,45		63,64	1,45	92,00	0,1	92,00
16	Fasonat lemn de steni UM mst					5,29	14,7		187	7,20	1297,35	0,49	1297,35
17	Voltat manual LR D>16 cm					3,72	14,3			5,01		0,35	
18	Voltat manual LR D<16 cm					2,43	14,3			3,58		0,25	
15	Manip. cu tractor		100				14,9		86	3,13	269,00	0,21	269,00
16	Preg. Pt.incarc. L lucru						14						
17	Preg. Pt.incarc. L foc						14						

	TOTAL PLATF.P.	100	x			1,07	x	100	173	10,10	1747,35	1,854	1747,35
18	Inc. lemn lucru cu lfron				1,40	0,09	16			1,84		0,119	
19	Inc. lemn foc cu lfron		x		1,29	0,083	16			1,75		0,113	
20	Rec.sort exp L lucru		x				15						
21	Rec.sort.exp L foc		x				15						
	TOTAL PREG. TRANSPORT	100				0,173		100	173	3,59			
	NTSM PSI		x										220,00
	Corectii								173				
	TOTAL MANOPERA	100	x			2,51	x	100	173	29,88	4544,11	5	4764,11
A	TOTAL COMBUSTIBILI SI LUBR.			x		x	x	100	173	x	3113,26	x	3113,26
B	Cheltuieli cu: amortizare si alte mat							100					1.919
I	Total cheltuieli materiale (A+B)					%							5.032,14
C	Salarii +sp vech 25%+sp cd gr 15%												6.669,75
G	Fond acc si bp (% din C)					2,250	din C						150,07
II	Total cheltuieli cu munca vie (C+D+E+F+G)												6.819,82
III	Total cheltuieli directe (I+II)												11.851,96
H	Tichete masa				15 lei/zi								555,00
I	Cheltuieli generale				10	din III							1.185,20
IV	Total cheltuieli indirecte (H+I)												1.740,20
V	Total cheltuieli (III+IV)												13.592,16

TRANSPORT DEPOZIT

DENUMIRE	curse de 12 mc	Cantitate mc	Tarif unitar(cursa)	Valoare
TRANSPORT				
TOTAL GENERAL				13.592,16



SEF OCOL
ing. Ciprian Șerban

CONTABIL SEF,
ec Mateas Alexandra

INTOCMIT,
th Gărdan Călin

MAISTRU SILVIC
Ing. Cubalac feri Mirko

OCOLUL SILVIC ALEŞD

Fişa consumului de combustibil

Partida 6049 Borod Rachitii ig

Proces tehnologic	RASINOASE		DIVERSE TARI		DIVERSE MOI		TOTAL Benzina litri	Ulei amestec litri	Ulei ungere litri	Valoare lei
	Cantit. mc	Consum specific l/mc	Benzina	Cantit. mc	Consum specific l/mc	Benzina				
Doborat							5,00	30,00	10,00	
Doborat si sectionat										
Curatat de craci										
Sectionat lemn in steri										
TOTAL Recoltat	x	x		x	x		33	1,1	22,7	530
Sectionat lemn rotund										
Sectionat lemn in steri										
TOTAL PP benzina	x	x								
TOTAL recoltat+PP benzina	x	x								
Adunat cu tract										
Sezon										
Sens deplas.										
Dist. Deplasare										
Adunat lemn cu tractor										
Scos apropiat conditii										
Distanța in km	0,8									
sens deplas										
Scos apropiat cu	1	1,076		173	1,076	171	171	6,5	5,1	971,00
pregatire ML in PP conditii										
Stare sol										
Distanța										
Pregatire Mlin PP				86	0,266	22,9	22,9	0,9	0,7	130,50
TOTAL motorina+dislocare	x	x		x	x	284,9	421,652	10,9	8,5	2302,26
TOTAL valoare combustibili	x	x	x	x	x	x	x	x	x	3113,26

PARTIDA

6049 Borod Rachit

**FIȘA DE CALCUL
A UNOR CORECȚII A NORMELOR DE TIMP ȘI A TARIFELOR**

Nr. crt.		cant mc	RĂȘINOASE				cant mc	FOIOASE				Valoare	
			Doborât		cant mc	Sectionat		Doborât	cant mc	Sectionat			
			N.T.	P.U.		N.T.				P.U.	N.T.		P.U.
CONDIȚIA DE BAZĂ													
1	Densitate sub 26 arb/ha					173		0,02					
2	Densitate 26 - 100 arb/ha							0,01					
3	Arb. cu nuieliș dezvoltat							0,03					
4	Panta 21 - 30 grade							0,02			0,01		
5	Panta peste 30 grade							0,03			0,04		
6	Repaus vegetativ							0,02			0,02		
7	Zăpadă 20 - 50 cm							0,04			0,04		
8	Doborâturi de vânt							0,01			0,01		
9	Specia stejar							0,03					
10	Densitate peste 400 arb/ha							-0,02					
11	Specia plop							-0,06			-0,03		
			curatat de craci rasin				curatat de craci foioase						
12	elagaj sub 0,3							0,08	1,21				
Total													

OS ALEȘD

partida

6049 Borod Rachitii ig

FIȘA LUCRĂRILOR ȘI ACTIVITĂȚILOR
DE DESERVIRE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE ȘI DE MUNCĂ
NECUPRINSE ÎN DEVIZUL DE EXECUȚIE LA PARCHETIUL

Nr crt.	SPECIFICAȚII	U.M.	Cant.	N.T.	Fond timp	Valori	
						Unitare	Totale
A	Lucrări de protecție a muncii						
	- delimitarea postajelor	ore	1	1,00	1	13,35	13,35
	- timp necesar instructajului	ore	4	1,00	4	13,35	53,4
	- dezaninări arbori	ore		1,00		14,30	
	- îndepărtare bolovani instabili	ore		1,00		13,35	
	- doborâre iescari și arb. uscați	ore		1,00		15,15	
	- tăblițe avertizoare	ore		1,00		13,35	
	- ancorare răgălii	ore		1,00		14,30	
	- ancorare arbori	ore		1,00		14,90	
	TOTAL A	mc	172,8		5		66,75
B	Lucrări PSI						
	- pichet incendiu	ore		1,00		13,35	
	- amenajare bordei combustibil	ore		1,00		13,35	
	TOTAL B	mc	172,8				
C	Activități de întreținere						
	- întreținere ferăstraie	ore	5	1,00	5	15,15	75,75
	- întreținere tractoare	ore	5	1,00	5	15,50	77,5
	- întreținere căi acces	ore		1,00		14,30	
	TOTAL C	mc	172,8		10		153,25
D	Personal indirect productiv						
	- îngrijitor cabană	ore		1,00		13,35	
	- paznic parchet	ore		1,00		13,35	
	TOTAL D	mc	172,8				
E	Alte lucrări						
	- curățire parchet rasinoase	ha				13,35	
	- curățire parchet foioase	ha		21,05		13,60	
	- defrișare sem. neutil. UM ar cond.			2,63		13,60	
	TOTAL E	mc	172,8				
	TOTAL GENERAL	mc	172,8		15		220

Necesarul de materiale pentru parchetul

6049 Borod Rachitii ig

nr. crt.	Denumirea	UM	Cant	PU	Valoare
1	Piese	mc	173	10,00	1727,7
Total					1727,7

AMORTISMENTE

nr crt	Denumire	Valoare	Durata normata luni	Fond timp zile	Valoare amortismente
1	Tractor	30000	84		
2	TAF	30000	96	13	191,18
3	Fierastrai		24	9	
Total amortizare					191,18
TOTAL AMORTIZARE+materiale					1918,88

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2100151002040

Unitate de Producție: I - Borod

Denumire A.P.V.: 6049 Gr3 UAT Borod - Rachiti Iș

Suprafață totală act - (ha): 196.0	Informații privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Volum
Tratament: T. IGIENĂ	Stâncării pe - (ha):	Rășinoase	155	134.15
Natura Produsului: IGIENIZAREA PĂDURII	Arbori putregăioși - (buc):	FAG	89	38.62
Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE	cu un volum de - (mc):	Quercinee		
Data inventarierii: 15.06.2021	Iescarii - (buc):	Diverse tari		
Anul exploatare: 2021	cu un volum de - (mc):	Diverse moi		
Procedeeul de inventariere: FIR CU FIR		Total:	244	172.77
Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: P5130				

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	5.11	28.77		9.35	7.60	3.17	0.75	54.75	3.35	76.05	9.27	134.15
CARPEN		4.16		4.28	4.37	2.74	1.61	17.16	1.52	19.94	3.03	38.62
TOTAL	5.11	32.93		13.63	11.97	5.91	2.36	71.91	4.87	95.99	12.30	172.77

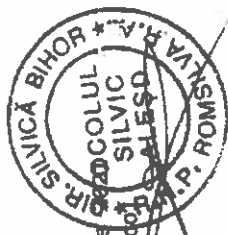
TOTAL				Semintis utilizabil				Total volum brut
U.A.	Suprafata ha	Vârsta ani	Panta G	%	S tot	Compozitie	H.	
						0		23.03
81C	11.30	85	20.00			0		14.41
84B	27.70	90	25.00			0		25.37
109A	21.30	95	25.00			0		50.26
1100	25.00	100	25.00			0		24.55
111A	37.40	100	30.00			0		7.97
112B	36.70	65	25.00			0		27.18
114A	36.60	85	25.00			0		172.77
Total	196.00							

U.A.	FA	CA	Volum
81C	12.94	10.09	23.03
84B	3.99	10.42	14.41
109A	18.67	6.70	25.37
1100	50.26		50.26
111A	18.47	6.08	24.55
112B	7.97		7.97
114A	21.85	5.33	27.18
Total	134.15	38.62	172.77

Total		134.15		38.62		172.77																	
U.A.	Specia	Diametre		Înălțimi		Vârșt a	Vol. arb	Nr. arb	Creșt ere	Sortare dimensională								Coajă	Lemn foc		Volum brut		
		dt	dca	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS	Total		VF				
81C	FA	25.00	24.74	20.18	20.25	85	0.48	27			1.84		1.30	1.56	0.74	0.20	0.38	6.92	1.04	12.94			
	CA	24.80	23.19	16.67	17.00	85	0.39	26			0.84		1.91	1.53	0.94	0.60	0.51	3.76	0.81	10.09			
								53			2.68		3.21	3.09	1.68	0.80	0.89	10.68	1.85	23.03			
Total U.A.: 81C																							
84B	FA	26.33	28.50	20.49	20.00	90	0.67	6		0.20	0.15		0.21	0.28	0.15	0.04	0.07	2.89	0.27	3.99			
	CA	20.67	21.95	18.07	17.75	90	0.37	28			0.84		0.95	1.37	0.90	0.53	0.41	5.42	0.84	10.42			
								34			0.20	0.99		1.16	1.65	1.05	0.57	0.48	8.31	1.11	14.41		
Total U.A.: 84B											0.25	3.88		1.81	1.43	0.59	0.15	0.51	10.05	1.33	18.67		
109A	FA	29.00	28.62	25.28	25.38	95	0.81	23					0.39	0.25	0.18	0.06	0.18	4.55	0.50	6.70			
	CA	27.00	27.73	20.13	20.00	95	0.67	10			1.09												
								33		0.25	4.97		2.20	1.68	0.77	0.21	0.69	14.60	1.83	25.37			
Total U.A.: 109A											1.89	13.04		2.10	1.29	0.53	0.06	1.11	30.24	3.27	50.26		
1100	FA	34.40	34.94	25.49	25.40	100	1.23	41					2.10	1.29	0.53	0.06	1.11	30.24	3.27	50.26			
								41		1.89	13.04		2.10	1.29	0.53	0.06	1.11	30.24	3.27	50.26			
Total U.A.: 1100																							
111A	FA	26.33	26.85	22.63	22.50	100	0.64	29			3.10		2.30	1.88	0.72	0.20	0.55	9.72	1.40	18.47			
	CA	22.00	22.74	18.34	18.17	100	0.41	15			0.69		0.71	0.86	0.53	0.31	0.27	2.71	0.48	6.08			
								44			3.79		3.01	2.74	1.25	0.51	0.82	12.43	1.88	24.55			
Total U.A.: 111A																							
112B	FA	27.00	27.31	19.69	19.63	65	0.57	14			1.43		0.89	0.75	0.29	0.08	0.23	4.30	0.61	7.97			
								14			1.43		0.89	0.75	0.29	0.08	0.23	4.30	0.61	7.97			
Total U.A.: 112B																							
114A	FA	37.00	38.05	25.38	25.25	85	1.46	15		2.77	5.33		0.74	0.41	0.15	0.02	0.50	11.93	1.35	21.85			
	CA	24.00	25.90	18.20	17.83	85	0.53	10			0.70		0.32	0.36	0.19	0.11	0.15	3.50	0.40	5.33			
								25		2.77	6.03		1.06	0.77	0.34	0.13	0.65	15.43	1.75	27.18			
Total U.A.: 114A																							
Total General U.A.								244		5.11	32.93		13.63	11.97	5.91	2.36	4.87	95.99	12.30	172.77			

R.N.P.-DIRECTIA SILVICA BIHOR
Ocolul Silvic Alesd

Joi, 17 Iunie 2021
Aprobat, Sef Ocol Silvic Alesd
GR3 UAT BOROD RACH
2100151002040
ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 6049 IG
Numar SUMAL:



PRODUCTIE INDUSTRIALA

U.P. nr. 60 uat Borod Accesibilitate: 501..1000 m

Suprafata totala act: 196.00 ha

Tratament: igienizarea padurii

Natura produsului: t. de igiena

Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge

Data inventarierii: 15 Iunie 2021

Anul exploatarei: 2021

Procedeeul de inventariere: fir cu fir.

Ciocan rotund nr: PS 130

Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin.

Preturi conform Hotararii Nr. DEC 483/26.09.2019

U.P. nr.60										uat Borod										Accesibilitate: 501...1000 m									
Suprafata totala act: 196.00 ha																													
Tratament: igienizarea padurii																													
Natura produsului: t. de igiena																													
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge																													
Data inventarii: 15 Iunie 2021																													
Anul exploatarii: 2021																													
Procedee de inventariere: fir cu fir.																													
PS 130																													
Ciocan rotund nr:																													
ha. Vol. craci rasin.																													
Semintis neutilizabil pe																													
Nr. DEC 483/26.09.2019																													
Preturi conform Hotaririi																													
SORTAREA DIMENSIONALA																													
Specia																													
G1																													
G2																													
G3																													
M1																													
M2																													
M3																													
subtire																													
lucru																													
coaja																													
Lemn																													
de foc																													
Total																													
craci																													
brut																													
Volum																													
Valoare																													
lei																													
FAG																													
3.17																													
0.75																													
54.75																													
3.35																													
76.05																													
9.27																													
134.15																													
11494.64																													
CARPEN																													
0.00																													
4.16																													
0.00																													
4.28																													
4.37																													
1.61																													
17.16																													
1.52																													
19.94																													
3.03																													
38.62																													
2325.81																													
Total:																													
5.11																													
32.93																													
0.00																													
13.63																													
11.97																													
2.36																													
71.91																													
4.87																													
95.99																													
12.30																													
172.77																													
13820.45																													
Semintis utilizabil																													
Total																													
volum																													
brut																													
%																													
S.tot																													
Compozitie																													
H																													
Rasp																													
172.77																													
1																													
1																													
81C+																													
**																													
134.15																													
38.62																													
Nr.																													
Spe																													
Diametre																													
Inaltimi																													
vir																													
V.arb.																													
Nr.ar																													
Cre																													
G1																													
G2																													
G3																													
Lemn de foc																													
V.brut																													
pret																													
u.a.																													
cia:																													
dt																													
dcg																													
ht																													
hc																													
sta																													
mediu																													
bori																													
st.																													
M1																													
M2																													
M3																													
d.c.																													
craci																													
[mc]																													
lei:																													
81C+																													
FA																													
29.0																													
25.0																													
95																													
0.870																													
155																													
G1:																													
5.11																													
G2:																													
28.77																													
G3:																													
0.00																													
S:																													
0.75																													
L.foc:																													
76.05																													
134.15																													
11494.64																													
81C+																													
CA																													
24.0																													
18.2																													
85																													
0.430																													
89																													
G1:																													
0.00																													
G2:																													
4.16																													
G3:																													
0.00																													
S:																													
1.61																													
L.foc:																													
19.94																													
38.62																													
2325.81																													
81C+																													
u.a.																													
244																													
S:																													
2.36																													
L.foc:																													
95.99																													
172.77																													
13820.45																													
81C+																													
M1:																													
13.63																													
M2:																													
11.97																													
M3:																													
5.91																													
CJ:																													
4.87																													
Dc.CR:																													
12.30																													
Total u.a.																													

Postata	
Volum [mc]	
Nr arbori	

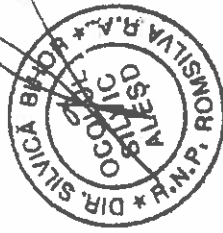
Software by Tomoiaga Grigore

Sef Ocol:
ing. Ciplean Leontin

Intocmit:
ing. Stefancic Gheorghe

Birou Fond Forestier

Se aproba: DIRECTOR
ing. Suciu Teodor



PROCES VERBAL de stabilire a modului de valorificare a masei lemnoase fasonate

APV nr. : 6049 Gr3 UAT Borod

RĂȘINOASE		Lemn rotund pentru cherestea d>34.1			Lemn rotund pentru cherestea 20.1<d<34			Lemn rotund de rășinoase pentru construcții d<20			TOTAL lei (valori fără TVA)		
FOIOASE		Lemn rotund pentru cherestea d>40.1			Lemn rotund pentru cherestea 24.1<d<40			Lemn rotund pentru celuloză d<24					
Cod specie	SPECIA	mc	lei/mc	total lei	mc	lei/mc	total lei	mc	lei/mc	total lei	mc	lei/mc	total lei
Lemn fasonat la cioată :													
7	Fag												
11	Alte foioase tari												
0													
0													
0													
0													
0		0		0	0		0	0		0	0		0
TOTAL													
Lemn fasonat LA DRUM AUTO :													
7	Fag	5,42	250	1.356	30,53	250	7.633	22,15	145	3.211	76,05	145	11.027
11	Alte foioase tari	0,00			4,53	145	657	14,15	145	2.052	19,94	145	2.891
0		0,00			0,00			0,00			0,00		
0		0,00			0,00			0,00			0,00		
0		0,00			0,00			0,00			0,00		
0		0,00			0,00			0,00			0,00		
0		0,00			0,00			0,00			0,00		
TOTAL		5,42		1.356	35,06		8.289	36,30		5.263	95,99		13.919
TOTAL :													
7	Fag		5,42		30,53			22,15			76,05		
11	Alte foioase tari				4,53			14,15			19,94		
0													
0													
0													
0													
TOTAL			5,42		35,06			36,30			95,99		
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													
TOTAL :													

Ing. Ciprian Ștefan Leontin
Șeful Biroului
OCOLUL SILVIC ALESD
ROMANIA

DIRECȚIA SILVICĂ
OCOLUL SILVIC
Nr 22.06.2021

BIHOR
ALEȘD

SE APROBĂ
Director Ing. Suciu Teodor Ioan

**PROIECT TEHNICO-ECONOMIC PENTRU EXPLOATAREA
PARCHETULUI**

6050 Borod Chirila

Partida	6050 Borod Chirila	Anul	2021
1) Volum brut total		14,5 mc	
2) Volum brut pentru producție		14,5 mc	
3) Volum net de lemn gros și subțire		13,6 mc	
4) Producția fizică medie zilnică		mc/zi	
5) Durata de exploatare (din autoriz de exploatare)		de la	până la
6) Utilaje conducătoare:	1 TAF		
	în		zile active
7) Valoarea devizului			
Total lei	217,17 din care manoperă		122,10
8) Numărul necesar de muncitori:			
a) pentru funcționarea liniilor tehnologice		1	
b) pentru valorificarea lemnului mărunt		1	

DEVIZ GENERAL	Valori totale lei			Valori unitare lei/mc		
	TOTAL	Rasinoase	Foioase	PU total	PU Rasin.	PU foioase
A)Procesul tehnologic la doborat						
Cantitatea-mc	15	15				
Val. Totala manop.directa	95,40	95,40		6,58	6,58	
B)Procesul tehnologic la colectat						
Cantitatea-mc						
Val. Totala manop.directa						
C)Proces tehnologic din platforma primara sau drum auto						
Cantitatea-mc						
Val. manop.dir						
D) Transport auto						
E)Chelt. exec. drum de tract.cf DE						
G)Chelt. cu prot muncii si PSI	26,70			1,84		
H)Alte cheltuieli materiale	9,00			0,62		
I)Alte chelt.salariale	3,85			0,27		
I)Alte chelt.generale	33,38			2,30		
Benef.-Comision						
(numai la prestator) %						
TOTAL General deviz	217,17			15,00		
DC pe procese						
Procesul tehnologic la doborat	217,17	97,40	119,77	14,98	14,98	
Procesul tehnologic la colectat platforma primara dr.auto si tr.						
TOTAL GENERAL	217,17	97,40	119,77	14,98	14,98	

Intocmit de th Gărdan Călin

Verificat de

Funcția
Data

FIȘA ELEMENTELOR CARACTERISTICE

PARCHETULUI DE EXPLOATARE

Denumirea	6050 Borod Chirila	UP	1 ua	1138
PARTIDA	6050 Borod Chirila	Vol. tot. deviz	14,5 mc d.c.cj.	mc
Suprafata	4,90 ha	din care		
Densitatea	15 fire/ha	Rasinoase	14,5 mc	0,9 mc
Elagaj	6	Fag	0 mc	mc
Panta medie	20 grade	Stejar	0 mc	mc
Vol. arb. mediu	0,193 mc/fir	Diverse Tari	0 mc	mc
Ras.	0,193 mc/fir	Diverse Moi	0 mc	0 mc
Foioase tari	0,000 mc/fir	D.c. sp.plop	0 Anul	2021
Foioase moi	0,000 Sezon		Zapada	
Foioase total	0,000 Nuielis		Doboraturi	

Regim:

Felul tăierii :

STRUCTURA DIMENSIONALĂ A MASEI LEMNOASE DIN A.P.V.

Nr. crt.	SPECIFICAȚII	U.M.	TOTAL	Ră	Fa	Q	D.T.	D.M.
1	Volum brut cu coajă	mc	14,5	14,5	0	0	0	0
2	Coaja lemnului de lucru	mc	0,9	0,9	0	0	0	0
3	Volum brut fără coajă	mc	13,6	13,6	0	0	0	0
	-lemn lucru gros	mc	4,28	4,28	0	0	0	0
	-lemn lucru subțire	mc	2,98	2,98	0	0	0	0
	GI	mc	0	0	0	0	0	0
	GII	mc	0,54	0,54	0	0	0	0
	GIII	mc	1,74	1,74	0	0	0	0
	MI	mc	3,34	3,34	0	0	0	0
	MII	mc	1,24	1,24	0	0	0	0
	MIII	mc	0	0	0	0	0	0
	S	mc	0,4	0,4	0	0	0	0
	lemn foc +craci dc	mc	6,34	6,34	0	0	0	0
	-lemn de foc	mc	6,34	6,34	0	0	0	0
	-crăci	mc	0	0	0	0	0	0
4	Volum brut la ha	mc	3	x	x	x	x	x
5	Nr. Arbori - total	buc.	75	75	0	0	0	0
	- la ha	buc.	15	x	x	x	x	x
6	Volumul arborelui mediu	mc	0,193	0,193	0,000	0,000	0,000	0,000

STRUCTURA DIMENSIONALĂ PENTRU PRODUCȚIE

7	V.br. cu cj. G+S pt. Prod	mc	14,5	14,5	0	0	0	0
8	Volumul lemnului mărunt	%	7	7	0	0	0	0
		mc	1	1	0	0	0	0
9	Lemn lucru cu coaja diam>16 cm	mc	5	5	0	0	0	0
10	Lemn foc(craci,lemn cu diam<16cm, foc etc)	mc	9,5	9,5	0	0	0	0

**Ocolul silvic
PARCHETUL**

DEVIZUL DE EXECUȚIE AL PROCESULUI DE PRODUCȚIE

ALEȘD

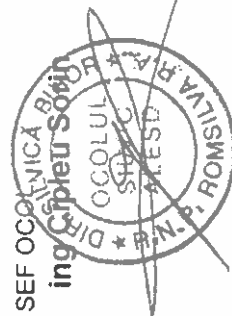
6050 Borod Chirila

nr.	Procese tehnologice	%	Dist.	RĂȘINOASE			Tarif		%	FOIOASE			VALOARE TOTAL
				Cant.	T.U.	Valoare	N.T.	orar		Cant.	T.U.	Valoare	
1	Dob. mecanic		x	15	6,36	95,40	0,42	15,15					95,40
2	Curățat de crăci		x		9,24		0,61	15,15					
3	Secționat mecanic		x		3,03		0,20	15,15					
	TOTAL RECOLTAT	100	x	14,5	6,58	95,40	1,23	x					95,40
4	Adun. manual lemn subțire	7			17,65		1,27	14			24,60		1,77
5	Dat după vite		x		4,72		0,33	14					
6	Tras cu atelaje							14					
7	Corhanit cu tapina							14					
8	Adunat cu trolu				2,83		0,19	14,9					
9	Form. și leg. sarcinii				1,14		0,08	14					
10	Apropiat cu TAF dist în m							16					
11	Apropiat cu U650 dist în m							16					
	TOTAL COLECTAT	100	x				1,87	x					1,77
12	Dezlegarea sarcinii				0,33		0,023	14					
13	Curățat de crăci				8,72		0,61	14					
14	Sectionat mec. InPP D<16 CM				2,75		0,19	14,45			3,61		0,25
15	Sectionat mec. InPP D>16 CM				1,30		0,09	14,45			1,45		0,1
16	Fasonat lemn de steri UM mst				5,29		0,36	14,7			7,20		0,49
17	Volat manual LR D>16 cm				3,72		0,26	14,3			5,01		0,35
18	Volat manual LR D<16 cm				2,43		0,17	14,3			3,58		0,25
15	Manip. cu tractor		100		2,98		0,20	14,9					
16	Preg. Pt.incarc. L lucru							14					
17	Preg. Pt.incarc. L foc							14					

TOTAL PLATF.P.	100	x			1,903	x	100			1,44	
18 Inc. lemn lucru cu lfron				1,40			16		1,84	0,119	
19 Inc. lemn foc cu lfron		x		1,29			16		1,75	0,113	
20 Rec.sort.exp L.lucru		x					15				
21 Rec.sort.exp L.foc		x					15				
TOTAL PREG. TRANSPORT	100				0,173		100		3,59		
NTSM PSI		x								26,70	
Corectii				14,5							
TOTAL MANOPERA	100	x		14,5	6,58	95,40	100		3,59	122,10	
TOTAL COMBUSTIBILI SI LUBR.				14,5	x	9,00	100		x	9,00	
A											
B Cheltuieli cu: amortizare si alte mat							100				
I Total cheltuieli materiale (A+B)						%				9,00	
C Salarii +sp vech 25%+sp cd gr 15%										170,94	
G Fond acc si bp (% din C)					2,250	din C				3,85	
II Total cheltuieli cu munca vie (C+D+E+F+G)										174,79	
III Total cheltuieli directe (I+II)										183,79	
H Tichete masa				15 lei/zi						15,00	
I Cheltuieli generale				10	din III					18,38	
IV Total cheltuieli indirecte (H+I)										33,38	
V Total cheltuieli (III+IV)										217,17	

TRANSPORT DEPOZIT

DENUMIRE	curse de 12 mc	Cantitate mc	Tarif unitar(cursa)	Valoare
TRANSPORT				
TOTAL GENERAL				217,17



SEF OCOLNICA BUCURESTI
ing. Ciprian Soan

CONTABIL SEF,
ec Mateas Alexandra

INTOCMIT,
th Gărdan Călin

MAISTRU SILVIC
Ing. Cubalac feri Mirko

PARTIDA

6050 Borod Chiril:

FIȘA DE CALCUL
A UNOR CORECȚII A NORMELOR DE TIMP ȘI A TARIFELOR

Nr. crt.		cant mc	RĂȘINOASE				FOIOASE				Valoare
			Doborât		cant mc	Seționat N.T. P.U.	cant mc	Doborât N.T. P.U.	Seționat N.T. P.U.		
			N.T.	P.U.							
CONDIȚIA DE BAZĂ											
1	Densitate sub 26 arb/ha										
2	Densitate 26 - 100 arb/ha		0,05								
3	Arb. cu nuieliș dezvoltat		0,03								
4	Panta 21 - 30 grade		0,06								
5	Panta peste 30 grade		0,03				0,03				
6	Repaus vegetativ		0,06				0,08				
7	Zăpadă 20 - 50 cm		0,04				0,03				
8	Doborături de vânt		0,08				0,07				
9	Specia stejar		0,02				0,03				
10	Densitate peste 400 arb/ha		-0,05								
11	Specia plop										
curatat de craci rasin											
curatat de craci foioase											
12	elagaj sub 0,3		0,38								
Total											

OCOLUL SILVIC ALEŞD

Fisa consumului de combustibil

Partida 6050 Borod Chirila

Proces tehnologic	RASINOASE			DIVERSE TARI			DIVERSE MOI			TOTAL Benzina litri	Ulei amestec litri	Ulei ungere litri	Valoare lei
	Cantit. mc	Consum specific l/mc	Benzina	Cantit. mc	Consum specific l/mc	Benzina	Cantit. mc	Consum specific l/mc	Benzina				
Doborat		0,043								5,00	30,00	10,00	
Doborat si sectionat	15	0,073	1							1		0,4	9
Curatat de craci		0,110											
Sectionat lemn in steri		0,179											
TOTAL Recoltat	x	x	1	x	x		x	x		1		0,4	9
Sectionat lemn rotund		0,026											
Sectionat lemn in steri		0,179											
TOTAL PP benzina	x	x		x	x		x	x					
TOTAL recoltat+PP benzina	x	x	1	x	x		x	x		1		0,4	9
Adunat cu tract													
Sezon													
Sens deplas.													
Dist. Deplasare													
Adunat lemn cu tractor		0,435											
Scos apropiat conditii													
Distanța in km													
sens deplas													
Scos apropiat cu	1												
pregatire ML inPP conditii													
Stare sol													
Distanța													
Pregatire Mlin PP		0,207											
TOTAL motorina+dislocare	x	x		x	x		x	x					
TOTAL valoare combustibili	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	9

Necesarul de materiale pentru parchetul

6050 Borod Chirila

nr. crt.	Denumirea	UM	Cant	PU	Valoare
1	Piese	mc	14,5		
Total					

AMORTISMENTE

nr crt	Denumire	Valoare	Durata normata luni	Fond timp zile	Valoare amortimente
1	Tractor	30000	84		
2	TAF	30000	96		
3	Fierastrai		24	1	
	Total amortizare				
	TOTAL AMORTIZARE+materiale				

OS ALEȘD

partida

6050 Borod Chirila

FIȘA LUCRĂRILOR ȘI ACTIVITĂȚILORDE DESERVIRE A PROCESULUI DE PRODUCȚIE ȘI DE MUNCĂ
NECUPRINSE ÎN DEVIZUL DE EXECUȚIE LA PARCHETUL

Nr crt.	SPECIFICAȚII	U.M.	Cant.	N.T.	Fond timp	Valori	
						Unitare	Totale
A	Lucrări de protecție a muncii						
	- delimitarea postajelor	ore		1,00		13,35	
	- timp necesar instructajului	ore	2	1,00	2	13,35	26,7
	- dezaninări arbori	ore		1,00		14,30	
	- îndepărtare bolovani instabili	ore		1,00		13,35	
	- doborâre iescari și arb. uscați	ore		1,00		15,15	
	- tăblițe avertizoare	ore		1,00		13,35	
	- ancorare răgălii	ore		1,00		14,30	
	- ancorare arbori	ore		1,00		14,90	
	TOTAL A	mc	14,5		2		26,7
B	Lucrări PSI						
	- pichet incendiu	ore		1,00		13,35	
	- amenajare bordei combustibil	ore		1,00		13,35	
	TOTAL B	mc	14,5				
C	Activități de întreținere						
	- întreținere ferăstraie	ore		1,00		15,15	
	- întreținere tractoare	ore		1,00		15,50	
	- întreținere căi acces	ore		1,00		14,30	
	TOTAL C	mc	14,5				
D	Personal indirect productiv						
	- îngrijitor cabană	ore		1,00		13,35	
	- paznic parchet	ore		1,00		13,35	
	TOTAL D	mc	14,5				
E	Alte lucrări						
	- curățire parchet rasinoase	ha		38,10		13,35	
	- curățire parchet foioase	ha				13,60	
	- defrișare sem. neutil. UM ar cond.			2,63		13,60	
	TOTAL E	mc	14,5				
	TOTAL GENERAL	mc	14,5		2		26,7

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2100151002050

Unitate de Producție: I - Borod
Denumire A.P.V.: 6050 Gr3 uat Borod Chirila

Denumire A.P.V.: 6030 G13 dat G000 China										Informații privind N.T.S.M.				Grupa de specii		Nr. de arbori		Volum									
Suprafață totală act - (ha): 4.9 Tratament: T. IGIENĂ Natura Produsului: IGIENIZAREA PĂDURII Tehnologia de Exploatare: TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarierii: 16.06.2021 Anul exploatării: 2021 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PS130										Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): cu un volum de - (mc): Iescării - (buc): cu un volum de - (mc):				Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		75		14.5									
														Total.		75		14.5									
Specia				SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru		Coajă		Lemn de foc		Volum brut									
				G1		G2		G3		M1		M2		M3		LS											
MOLID						0.54		1.74		3.34		1.24				0.40		7.26									
TOTAL						0.54		1.74		3.34		1.24				0.40		7.26									
U.A.		Suprafață ha		Vârsta ani		Panta G		Semintis utilizabil										Total volum brut									
								%		S tot		Compoziție						H.									
113B		4.90		40		20.00						0															
Total		4.90																14.50									
U.A.		MO		Volum																							
113B		14.50		14.50																							
Total		14.50		14.50																							
U.A.		Specia		Diametre		Înălțimi		Vârsta		Vol. arb.		Nr. arb.		Creștere		Sortare dimensională						Coajă		Lemn foc		Volum brut	
				dt dcg		ht hc		a								G1 G2 G3 M1 M2 M3 LS				Total VF							
113B		MO		18.29 18.55		14.55 14.43		40		0.19		75				0.54 1.74 3.34 1.24		0.40		0.90		6.34 0.02		14.50			
Total U.A.: 113B										75						0.54 1.74 3.34 1.24		0.40		0.90		6.34 0.02		14.50			
Total General U.A.										75						0.54 1.74 3.34 1.24		0.40		0.90		6.34 0.02		14.50			

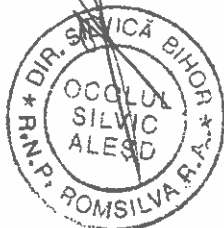
Șef Ocol,

Întocmit,

Birou Fond Forestier,

Verificat,

Cipleu Sorin Leontin



Joi, 17 Iunie 1983
Aprobat, Sef Osul SHVIC
ALESD
ROMANIA R.A. SILVICA BIHOR

PRODUCTIE INDUSTRIALA

U. P. nr. 60 UAT BOROD

Suprafata totala act: 4.90 ha														
Tratament: igienizarea padurilor														
Natura produsului: t. de igiena														
Tehnologia de exploatare: trunchiuri si catarge														
Data inventarierii: 16 Iunie 2021														
Anul exploatarii: 2021														
Procedeu de inventariere: fir cu fir.														
Ciocan rotund nr: PS 130														
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasin. 0.02 mc.														
Prefuri conform Hotararii Nr. DEC 483/26.09.2019														

SORTAREA DIMENSIONALA														
Specia G1 G2 G3 M1 M2 M3 subtiere lucru coaja Total craci Volum Valoare														

MOLID 0.00 0.54 1.74 3.34 1.24 0.00 0.40 7.26 0.90 6.34 0.02 14.50 923.41														

Total: 0.00 0.54 1.74 3.34 1.24 0.00 0.40 7.26 0.90 6.34 0.02 14.50 923.41														

VOLUM BRUT PE SPECII														
Supra Vir Pan- Total Semintis utilizabil														
U.A. fata sta ta volum														
ha ani g MO brut % S.tot Compozitie H Rasp														

113B 4.90 14.50 14.50														

Nr. Spe- Diametre Inaltimi vir V.arb. Nr.ar Cre G1 G2 G3 L.subtiere Lemn de foc V.brut pret														
u.a. cia: dt dcg ht hc sta mediu: boni: st. M1 M2 M3 coaja d.c. craci [mc] lei:														

113B MO 18.3 14.6 40 0.190 75 G1: 0.00 G2: 0.54 G3: 1.74 S: 0.40 L.foc: 6.34 14.50 923.41														
M1: 3.34 M2: 1.24 M3: 0.00 CJ: 0.90 Dc.CR: 0.22														

Total u.a. 113B 75 G1: 0.54 G2: 1.74 S: 0.40 L.foc: 6.34 14.50 923.41														
M1: 3.34 M2: 1.24 M3: CJ: 0.90 Dc.CR: 0.02														

Postata														

Volum [mc]														