

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI VADU CRISULUI  
JUDETUL BIHOR  
ROMANIA

## **PROIECT DE HOTARARE**

Privind aprobarea devizelor de exploatare ,stabilirea modalitatii de valorificare si a pretului de vanzare a masei lemnoase fasonata aferenta actului de punere in valoare produse din padurea comunei Vadu Crisului

Avand in vedere prevederile art.129 din Codul Administrativ aprobat prin OUG nr 57/2019, actul de punere in valoare ,Autorizaria de exploatare

In baza art.196 alin 1 litera a din CODUL ADMINISTRATIV

Consiliul local al comunei Vadu Crisului judetul Bihor cu majoritate din voturile consilierilor in functie

### **HOTARASTE**

Art.1.Se aproba devizele de exploatare si preturile de valorificare a masei lemnoase din partizile 70026,70036 si 70037 in volum de 36 mc,385 mc respective 16 mc produse din padurea comunei Vadu Crisului si vanzarea acestora catre populatie .

Art.2.Se stabileste pr t de vanzare mc. De lemn 30 lei/mc la care se va adauga cheltuielile de exploatare in rampa .

Art.3.Prezenta hotarare se incredinteaza spre ducere la indeplinire primarului comunei si se va comunica cu;

- Primar
- Viceprimar
- Secretar
- Contabil
- Prefectura
- Ocolul Silvic Alesd

INITIATOR PROIECT  
PRIMAR COSMA DOREL





**REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR-ROMSILVA**  
**DIRECȚIA SILVICĂ BIHOR**  
**OCOLUL SILVIC ALEȘD**  
**ALEȘD STRADA 1 DECEMBRIE NR.29**  
**TELEFON 0259/342053**  
**FAX 0259/342054**

Nr. 6184 din 04.12.2020

Județul BIHOR  
Primăria VADU CRIȘULUI  
Nr. 6086, Din 08.12.2020

**Către**

**CONSILIUL LOCAL VADU CRIȘULUI**

Având în vedere prevederile HG 715/05.10.2017 , vă rugăm să aprobați devizele de exploatare și prețurile de valorificare a masei lemnoase din partizile 70026, 70036 și 70037 constituite în fondul forestier proprietate publică a comunei Vadu Crișului.

Anexăm la prezenta copie a proiectelor tehnico-economice pentru exploatarea parchetelor, actele de punere în valoare și propuneri de prețuri de valorificare pentru partizile menționate.

Prețurile de valorificare conțin cheltuieli de exploatare și fasonare a masei lemnoase conform devizelor anexate.

**Cu respect**

**ȘEF OCOL**  
**ING. CIPLEU SORIN LEONTIN**



DIRECȚIA SILVICĂ  
OCOLUL SILVIC  
Nr 6127/04.12.2020

BIHOR  
ALEȘD

SE APROBĂ  
Director Ing. Suci Teodor Ioan

**PROIECT TEHNICO-ECONOMIC PENTRU EXPLOATAREA  
PARCHETULUI 70026 Vad Scudu**

Partida	70026 Vad Scudu	Anul	2019
1) Volum brut total		36 mc	
2) Volum brut pentru producție		36 mc	
3) Volum net de lemn gros și subțire		34 mc	
4) Producția fizică medie zilnică		12,7 mc/zi	
5) Durata de exploatare (din autoriz de exploatare)		de la	până la
6) Utilaje conducătoare:	1 "Tractor în		3 zile active
7) Valoarea devizului			
Total lei (cu transport )	4.396,58 din care manoperă		1085,98
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	36	36		
Val. Totala manop.directa	224,98	224,98	6,25	6,25
B)Procesul tehnologic la colectat				
Cantitatea-mc	36	36		
Val. Totala manop.directa	371,00	371,00	10,31	10,31
C)Proces tehnologic din platforma primara sau drum auto				
Cantitatea-mc	36	36		
Val. manop.dir	360,15	360,15	10,00	10,00
D) Transport auto	1470,00		40,83	
E)Chelt. exec. drum de tract.cf DE				
G)Chelt. cu prot muncii si PSI	129,85		3,61	
H)Alte cheltuieli materiale	996,86		27,69	
I)Alte chelt.salariale	34,21		0,95	
I)Alte chelt.generale	375,14		10,42	
Benef.-Comision (numai la prestator) %				
TOTAL General deviz	2926,58		81,00	
DC pe procese				
Procesul tehnologic la doborat				
Procesul tehnologic la colectat				
platforma primara dr.auto si tr.				
TOTAL GENERAL FARA TRANS	2926,58		81,29	

Intocmit de

Ing. Mocan Florin

Verificat de  
Funcția  
Data



**FIȘA ELEMENTELOR CARACTERISTICE  
 PARCHETULUI DE EXPLOATARE**

Denumirea	70026 Vad Scudu	UP	Vad ua	5 E, 6	
PARTIDA	70026 Vad Scudu	Vol. tot. deviz	36 mc d.c.cj.		3
Suprafata	28,60 ha		din care		
Densitatea	1 fire/ha	Rasinoase	0 mc		0
Elagaj	6	Fag	34 mc		
Panta medie	20 grade	Stejar	2 mc		
Vol. arb. mediu	0,900 mc/fir	Diverse Tari	0 mc		
Ras.	0,000 mc/fir	Diverse Moi	0 mc		0
Foioase tari	0,900 mc/fir	D.c. sp.plop	0 Anul		2019
Foioase moi	0,000 Sezon		2 Zapada		1
Foioase total	0,900 Nuielis		1 Doboraturi		1
Regim:	Felul tăierii :				2

**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	36	0	34	2	0	0
2	Coaja lemnului de lucru	mc	2	0	1	1	0	0
3	Volum brut fără coajă	mc	34	0	33	1	0	0
	-lemn lucru gros	mc	12	0	11	1	0	0
	-lemn lucru subtire	mc	0	0	0	0	0	0
	GI	mc	2	0	2	0	0	0
	GII	mc	8	0	7	1	0	0
	GIII	mc	0	0	0	0	0	0
	MI	mc	1	0	1	0	0	0
	MII	mc	1	0	1	0	0	0
	MIII	mc	0	0	0	0	0	0
	S	mc	0	0	0	0	0	0
	lemn foc +craci dc	mc	22	0	22	0	0	0
	-lemn de foc	mc	20	0	20	0	0	0
	-crăci	mc	2		2	0	0	0
4	Volum brut la ha	mc	1	x	x	x	x	x
5	Nr. Arbori - total	buc.	40	0	40	0	0	0
	- la ha	buc.	1	x	x	x	x	x
6	Volumul arborelui mediu	mc	0,900	0,000	0,850	0,000	0,000	0,000
STRUCTURA DIMENSIONALĂ PENTRU PRODUCȚIE								
7	V.br. cu cj. G+S pt. Prod	mc	36	0	34	2	0	0
8	Volumul lemnului mărunt	%	11	0	12	0	0	0
		mc	4	0	4	0	0	0
9	Lemn lucru cu coaja diam>16 cm	mc	13	0	11	2	0	0
10	Lemn foc(craci,lemn cu diam<16cm, foc etc)	mc	23	0	23	0	0	0

**DEVIZUL DE EXECUȚIE AL PROCESULUI DE PRODUCȚIE**  
**ALEȘD**  
**70026 Vad Scudu**

**Ocolul silvic**  
**PARCHETUL**

nr.	Procese tehnologice	%	Dist.	RĂȘINOASE			Tarif orar	%	Cant.	T.U.	FOIOASE			VALOARE TOTAL
				Cant.	T.U.	Valoare					N.T.	Valoare	N.T.	
1	Dob. mecanic	100	x				15,15	100	36	2,27	81,72	0,15	81,72	
2	Curățat de crăci	100	x				15,15	100	36	2,73	98,28	0,18	98,28	
3	Secționat mecanic	80	x				15,15	80	29	1,52	44,08	0,10	44,08	
	<b>TOTAL RECOLTAT</b>	<b>100</b>	<b>x</b>				<b>x</b>		<b>36</b>	<b>6,22</b>	<b>224,08</b>	<b>0,43</b>	<b>224,08</b>	
4	Adun. manual lemn subțire			17,65			x		4	24,60	98,00	1,77	98,00	
5	Dat dupa vite		x			1,27	14	11		4,58		0,32		
6	Tras cu atelaje						14							
7	Corhanit cu tapina						14							
8	Adunat cu trolu	100	2				14,9	100	36	2,53	91,00	0,17	91,00	
9	Form. și leg. sarcinii	100					14	100	36	0,86	31,00	0,06	31,00	
10	Apropiat cu TAF dist in m	100	400				16	100		2,48		0,16		
11	Apropiat cu U650 dist in m	100	400				16	100	36	4,19	151,00	0,27	151,00	
	<b>TOTAL COLECTAT</b>	<b>100</b>	<b>x</b>			<b>1,27</b>	<b>x</b>		<b>36</b>	<b>10,31</b>	<b>371,00</b>	<b>2,75</b>	<b>371,00</b>	
12	Dezlegarea sarcinii	100					14	100	36	0,34	12,00	0,024	12,00	
13	Curățat de craci						14			2,57		0,18		
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		12	1,45	17,00	0,1	17,00	
16	Fasonat lemn de steri UM mst	2		5,29		0,36	14,7		39	7,20	268,15	0,49	268,15	
17	Voltat manual LR D>16 cm		2	3,72		0,26	14,3			5,01		0,35		
18	Voltat manual LR D<16 cm		2	2,43		0,17	14,3		2	3,58	7,00	0,25	7,00	
15	Manip. cu tractor	50	100				14,9	50	18	3,13	56,00	0,21	56,00	
16	Preg. Pt.incarc. L lucru	100					14							
17	Preg. Pt.incarc. L foc	100					14							



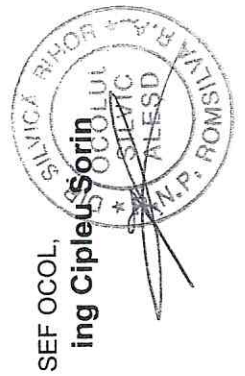
	TOTAL PLATF.P.	100	x		1,07	x	100	36	10,00	360,15	1,854	360,15
18	Inc. lemn lucru cu ifron	50	x	1,40	0,09	x	16		1,84		0,119	
19	Inc. lemn foc cu ifron	50	x	1,29	0,083	x	16		1,75		0,113	
20	Rec.sort exp L lucru	50	x			x	15					
21	Rec.sort.exp L foc	50	x			x	15					
	<b>TOTAL PREG. TRANSPORT</b>	100			0,173		100	36	3,59			129,85
	<b>NTSM PSI</b>		x									0,90
	<b>Corectii</b>							36		0,90		
	<b>TOTAL MANOPERA</b>	100	x		2,51	x	100	36	30,12	956,13	5	1085,98
<b>A</b>	<b>TOTAL COMBUSTIBILI SI LUBR.</b>		x		x	x	100	36	x	630,56	x	630,56
B	Cheltuieli cu: amortizare si alte mat						100					366
<b>I</b>	<b>Total cheltuieli materiale (A+B)</b>			%								996,86
C	Salarii +sp vech 25%+sp cd gr 15%											1.520,37
G	Fond acc si bp (% din C)			2,250	din C							34,21
<b>II</b>	<b>Total cheltuieli cu munca vie (C+D+E+F+G)</b>											1.554,58
<b>III</b>	<b>Total cheltuieli directe (I+II)</b>											2.551,44
H	Tichete masa			15 lei/zi								120,00
I	Cheltuieli generale			10	din III							255,14
<b>IV</b>	<b>Total cheltuieli indirecte (H+I)</b>											375,14
<b>V</b>	<b>Total cheltuieli (III+IV)</b>											2.926,58

93085

## TRANSPORT DEPOZIT

DENUMIRE	course de 12 mc	Cantitate mc	Tarif unitar(cursa)	Valoare
TRANSPORT	3	36	490	1470,00
<b>TOTAL GENERAL</b>				4.396,58

SEF OCOL,  
ing Cipleu Sorin



CONTABIL SEF,  
ec Ungur Mihaela



INTOCMIT,  
Ing. Mocan Florin



MAISTRU SILVIC  
th Gârdan Călin

OCOLUL SILVIC ALEȘD

Fisa consumului de combustibili

Partida 70026 Vad Scudu

Proces tehnologic	RASINOASE		DIVERSE TARI		DIVERSE MOI		TOTAL Benzina litri	Ulei amestec litri	Ulei ungere litri	Valoare lei
	Cantit. mc	Consum specific l/mc	Cantit. mc	Consum specific l/mc	Cantit. mc	Consum specific l/mc				
Doborat si sectionat			36	0,078	3		5,00	30,00	10,00	
Curatat de craci			36	0,113	4			0,1	1,3	31
TOTAL Recoltat	x	x	x	x	7	x	7	0,2	3	71
Sectionat lemn rotund			12	0,027						
Sectionat lemn in steri			24	0,2346	6		6	0,1	2,5	58
TOTAL PP benzina	x	x	x	x	6	x	6	0,1	2,5	58
TOTAL recoltat+PP benzina	x	x	x	x	13	x	13	0,3	5,5	129
Adunat cu tract   Conditii							TOTAL	Ulei	Ulei	Valoare
Sezon							Motorina	transmisie	motor	lei
Sens deplas.	2						litri	litri	litri	
Dist. Deplasare	2						5,00	10,00	10,00	
Adunat lemn cu tractor			36	0,527	19		19	0,7	0,6	108,00
Scos apropiat conditii										
Distanța in km	0,4									
sens deplas	2									
Scos apropiat cu	1	1,193	36	1,193	20	1,193	20	0,8	0,6	114,00
pregatire ML in PP conditii										
Stare sol	2									
Distanța	2									
Pregatire Mlin PP			18	0,266	4,8		4,8	0,2	0,1	27,00
TOTAL motorina+dislocare	x	x	x	x	43,8	x	94,312	1,7	1,3	501,56
TOTAL valoarea combustibili	x	x	x	x	x	x	x	x	x	630,56





PARTIDA

70026 Vad Scudu

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

Nr. crt.	cant mc	RĂȘINOASE			FOIOASE			Valoare
		Doborât N.T. P.U.	cant mc	Secționat N.T. P.U.	Doborât N.T. P.U.	cant mc	Secționat N.T. P.U.	
<b>CONDIȚIA DE BAZĂ</b>								
1	Densitate sub 26 arb/ha		36		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	Doborături de vânt				0,01		0,01	
9	Specia stejar				2	0,03	0,45	0,90
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		
<b>Total</b>								<b>0,90</b>

## Necesarul de materiale pentru parchetul

70026 Vad Scudu

nr. crt.	Denumirea	UM	Cant	PU	Valoare
1	Piese	mc	36	10,00	360
Total					360

## AMORTISMENTE

nr crt	Denumire	Valoare	Durata normata luni	Fond timp zile	Valoare amortismente
1	Tractor	30000	84	3	6,3
2	TAF	30000	96		
3	Fierastrai		24	2	
Total amortizare					6,3
TOTAL AMORTIZARE+materiale					366,3

OS ALEȘD

partida 70026 Vad Scudu

**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
<b>A</b>	<b>Lucrări de protecție a muncii</b>						
	- delimitarea postajelor	ore		1,00		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	
	<b>TOTAL A</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>		<b>4</b>		<b>53,4</b>
<b>B</b>	<b>Lucrări PSI</b>						
	- pichet incendiu	ore		1,00		13,35	
	- amenajare bordei combustibil	ore		1,00		13,35	
	<b>TOTAL B</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>				
<b>C</b>	<b>Activități de întreținere</b>						
	- întreținere ferăstraie	ore	3	1,00	3	15,15	45,45
	- întreținere tractoare	ore	2	1,00	2	15,50	31
	- întreținere căi acces	ore		1,00		14,30	
	<b>TOTAL C</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>		<b>5</b>		<b>76,45</b>
<b>D</b>	<b>Personal indirect productiv</b>						
	- îngrijitor cabană	ore		1,00		13,35	
	- paznic parchet	ore		1,00		13,35	
	<b>TOTAL D</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>				
<b>E</b>	<b>Alte lucrări</b>						
	- curățire parchet rasinoase	ha				13,35	
	- curățire parchet foioase	ha		21,05		13,60	
	- defrișare sem. neutil. UM ar cond.		2	2,63		13,60	
	<b>TOTAL E</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>				
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>		<b>9</b>		<b>129,85</b>



OS ALEȘD

partida 70026 Vad Scudu

**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
<b>A</b>	<b>Lucrări de protecție a muncii</b>						
	- delimitarea postajelor	ore		1,00		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	
	<b>TOTAL A</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>		<b>4</b>		<b>53,4</b>
<b>B</b>	<b>Lucrări PSI</b>						
	- pichet incendiu	ore		1,00		13,35	
	- amenajare bordului combustibil	ore		1,00		13,35	
	<b>TOTAL B</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>				
<b>C</b>	<b>Activități de întreținere</b>						
	- întreținere ferăstraie	ore	3	1,00	3	15,15	45,45
	- întreținere tractoare	ore	2	1,00	2	15,50	31
	- întreținere căi acces	ore		1,00		14,30	
	<b>TOTAL C</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>		<b>5</b>		<b>76,45</b>
<b>D</b>	<b>Personal indirect productiv</b>						
	- îngrijitor cabană	ore		1,00		13,35	
	- paznic parchet	ore		1,00		13,35	
	<b>TOTAL D</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>				
<b>E</b>	<b>Alte lucrări</b>						
	- curățire parchet rasinoase	ha				13,35	
	- curățire parchet foioase	ha		21,05		13,60	
	- defrișare sem. neutil. UM ar cond.		2		2,63	13,60	
	<b>TOTAL E</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>				
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>mc</b>	<b>36</b>		<b>9</b>		<b>129,85</b>

= 400 =

COMUNA VADU CRISULUI  
OS Alesd



ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 1507885 - BH - 232

Unitate de Productie : I-2015 - Vadu-Crisului  
Denumire A.P.V. : 70026 gr 2 Uat Vad-Scudu


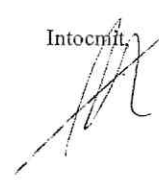

Suprafata totala act - (ha) : 28,60 Tratament : IGIENIZAREA PADURII Natura produsului : TAIERI DE IGIENA Tehnologia de exploatare : TRUNCHIURI SI CATARGE Data inventarii : 16.07.2019 Anul exploatarei : 2020 Procedul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PS 127 Ciocan patrat nr. :	Informatii privind N.T.S.M.	Grupa de specii	Nr. de arbori	Vol. arbore
	Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : 1 cu un volum de - (mc) : 1,00 Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) :	Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	40 3	34 2
		Total :	43	36

Specia	SORTARE DIMENSIONALA							Lemn lucru	Coaja	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
FAG	2	7		1	1			11	1	22	2	34
CER (S)										1		1
GORUN (S)		1						1				1
TOTAL	2	8		1	1			12	1	23	2	36

U.A.	Suprafata ha	Varsta ani	Panta G	Semintis utilizabil				Total volum brut
				%	S. tot	Compozitie		
5E	19,70	69,0	20,00					16
6	8,90	84,0	25,00					20
Total	28,60							36

U.A.	CE.S	FA	GO.S	Volum
5E		15	1	16
6	1	19		20
Total	1	34	1	36

U.A.	Specia	Diametre		Inaltimi		Var sta	Vol. arb	Nr. arb	Cres tere	Sortare dimensionala						Coaja	Lemn foc		Volum brut	
		dt	dcg	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3		LS	Total		VF
5E	FA	30,67	31,99	20,00	20,24	69	0,71	21		1	1						13	1	15	
	GO.S	40,00	40,00	23,00	23,00	69	1,00	1			1								1	
Total U.A. : 5E								22		1	2						13	1	16	
6	FA	32,00	31,67	28,00	27,92	84	1,00	19		1	6		1	1			1	9	1	19
	CE.S	23,00	23,20	20,00	20,06	84	0,50	2									1		1	
Total U.A. : 6								21		1	6		1	1			1	10	1	20
Total General U.A. :								43		2	8		1	1			1	23	2	36

Sef Ocol,  Cipleu Sorin Leontin  
 Intocmit,   
 Birou Fond Forestier,   
 Verificat,



DIRECȚIA SILVICĂ  
OCOLUL SILVIC  
Nr. 6186/04.12.2020

BIHOR  
ALEȘD

SE APROBĂ  
Director Ing. Suciu Teodor Ioan

**PROIECT TEHNICO-ECONOMIC PENTRU EXPLOATAREA  
PARCHETULUI** Vad -Pr Codri

Partida	70036	Anul	2020
1) Volum brut total		377 mc	
2) Volum brut pentru producție		377 mc	
3) Volum net de lemn gros și subțire		366 mc	
4) Producția fizică medie zilnică		7,4 mc/zi	
5) Durata de exploatare (din autoriz de exploatare)		de la	până la
6) Utilaje conducătoare:	1 "Tractor în	51 zile active	
7) Valoarea devizului			
Total lei (cu transport)	51.387,96 din care manoperă		16791,24
8) Numărul necesar de muncitori:			
a) pentru funcționarea liniilor tehnologice		1	
b) pentru valorificarea lemnului mărunț		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	377		377			
Val. Totala manop.directa	5656,54		5656,54	15,00		15,00
B)Procesul tehnologic la colectat						
Cantitatea-mc	377		377			
Val. Totala manop.directa	6061,00		6061,00	16,08		16,08
C)Proces tehnologic din platforma primara sau drum auto						
Cantitatea-mc	377		377			
Val. manop.dir	4974,15		4974,15	13,19		13,19
D) Transport auto	13733,00			36,43		
E)Chelt. exec. drum de tract.cf DE						
G)Chelt. cu prot muncii si PSI	99,55			0,26		
H)Alte cheltuieli materiale	8408,76			22,30		
I)Alte chelt.salariale	528,92			1,40		
I)Alte chelt.generale	5209,54			13,82		
Benef.-Comision (numai la prestator) %						
TOTAL General deviz	37654,96			100,00		
DC pe procese						
Procesul tehnologic la doborat						
Procesul tehnologic la colectat						
plataforma primara dr.auto si tr.						
TOTAL GENERAL FARA TRANS	37654,96			99,88		

Intocmit de

Ing. Mocan Florin

Verificat de  
Funcția  
Data



**FIȘA ELEMENTELOR CARACTERISTICE  
 PARCHETULUI DE EXPLOATARE**

Denumirea	Vad -Pr Codri	UP	Vad ua	4A, E	
PARTIDA	70036	Vol. tot. deviz	377 mc d.c.cj.		12 mc
Suprafata	13,60 ha		din care		
Densitatea	122 fire/ha	Rasinoase	0 mc		0 mc
Elagaj	6	Fag	213 mc		mc
Panta medie	25 grade	Stejar	4 mc		mc
Vol. arb. mediu	0,226 mc/fir	Diverse Tari	157 mc		mc
Ras.	0,000 mc/fir	Diverse Moi	3 mc		0 mc
Foioase tari	0,225 mc/fir	D.c. sp.plop	0 Anul		2020
Foioase moi	1,500 Sezon		2 Zapada		1
Foioase total	0,226 Nuielis		1 Doboraturi		1

Regim:

Felul tăierii :

2

**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	377	0	213	4	157	3
2	Coaja lemnului de lucru	mc	11	0	10	1	0	0
3	Volum brut fără coajă	mc	366	0	203	3	157	3
	-lemn lucru gros	mc	153	0	95	0	56	2
	-lemn lucru subțire	mc	83	0	44	1	38	0
	GI	mc	3	0	2	0	0	1
	GII	mc	50	0	34	0	15	1
	GIII	mc	0	0	0	0	0	0
	MI	mc	44	0	26	0	18	0
	MII	mc	56	0	33	0	23	0
	MIII	mc	50	0	27	1	22	0
	S	mc	33	0	17	0	16	0
	lemn foc +craci dc	mc	130	0	64	2	63	1
	-lemn de foc	mc	96	0	44	2	49	1
	-crăci	mc	34		20	0	14	0
4	Volum brut la ha	mc	28	x	x	x	x	x
5	Nr. Arbori - total	buc.	1665	0	917	20	726	2
	- la ha	buc.	122	x	x	x	x	x
6	Volumul arborelui mediu	mc	0,226	0,000	0,232	0,200	0,216	1,500
<b>STRUCTURA DIMENSIONALĂ PENTRU PRODUCȚIE</b>								
7	V.br. cu cj. G+S pt. Prod	mc	377	0	213	4	157	3
8	Volumul lemnului mărunt	%	14	0	15	0	14	0
		mc	53	0	31	0	22	0
9	Lemn lucru cu coaja diam>16 cm	mc	158	0	100	0	56	2
10	Lemn foc(craci,lemn cu diam<16cm, foc etc)	mc	219	0	113	4	101	1

**DEVIZUL DE EXECUȚIE AL PROCESULUI DE PRODUCȚIE  
ALEȘD**

**Ocolul silvic  
PARCHETUL**

**Vad -Pr Codri**

nr.	Procese tehnologice	%	Dist.	RĂȘINOASE			Tarif orar	%	FOIOASE			VALOARE TOTAL	
				Cant.	T.U.	Valoare			N.T.	Cant.	T.U.		Valoare
1	Dob. mecanic	100	x				15,15	100	377	5,00	1885,00	0,33	1885,00
2	Curățat de crăci	100	x				15,15	100	377	6,21	2341,17	0,41	2341,17
3	Secționat mecanic	80	x				15,15	80	302	3,79	1144,58	0,25	1144,58
	<b>TOTAL RECOLTAT</b>	<b>100</b>	<b>x</b>				<b>x</b>		<b>377</b>	<b>14,25</b>	<b>5370,75</b>	<b>0,99</b>	<b>5370,75</b>
4	Adun. manual lemn subțire			17,65				14	9	24,60	836,00	1,77	836,00
5	Dat după vite		x					14		5,29		0,37	
6	Tras cu atelaje							14					
7	Corhanit cu tapina							14					
8	Adunat cu troliu	100	2				14,9	100	377	3,13	1180,00	0,21	1180,00
9	Form. și leg. sarcinii	100						14	100	1,43	539,00	0,1	539,00
10	Apropiat cu TAF dist in m	100	1000					16	100	4,50		0,29	
11	Apropiat cu U650 dist in m	100	1000					16	100	9,30	3506,00	0,6	3506,00
	<b>TOTAL COLECTAT</b>	<b>100</b>	<b>x</b>				<b>x</b>		<b>377</b>	<b>16,08</b>	<b>6061,00</b>	<b>3,34</b>	<b>6061,00</b>
12	Dezlegarea sarcinii	100						14	100	0,47	177,00	0,033	177,00
13	Curățat de craci							14		5,86		0,41	
14	Sectionat mec. InPP D<16 CM			2,75				14,45		3,61	300,00	0,25	300,00
15	Sectionat mec. InPP D>16 CM			1,30				14,45		1,45	221,00	0,1	221,00
16	Fasonat lemn de steri UM mst	2		5,29				14,7		7,20	3492,15	0,49	3492,15
17	Voltat manual LR D>16 cm		2	3,72				14,3		5,01		0,35	
18	Voltat manual LR D<16 cm		1	1,72				14,3		2,15	24,00	0,15	24,00
15	Manip. cu tractor	50	100					14,9	50	4,02	760,00	0,27	760,00
16	Preg. Pt.incarc. L lucru	100						14					
17	Preg. Pt.incarc. L foc	100						14					



TOTAL PLATF.P.	100	x		1,02	x	100	377	13,19	4974,15	2,053	4974,15
18 Inc. lemn lucru cu ifron	50	1	1,40	0,09	16			1,84		0,119	
19 Inc. lemn foc cu ifron	50	x	1,29	0,083	16			1,75		0,113	
20 Rec.sort exp L lucru	50	x			15						
21 Rec.sort.exp L foc	50	x			15						
<b>TOTAL PREG. TRANSPORT</b>	<b>100</b>			0,173		<b>100</b>	<b>377</b>	<b>3,59</b>			<b>99,55</b>
NTSM PSI		x					377		285,79		285,79
Corectii									16691,69	6	16791,24
<b>TOTAL MANOPERA</b>	<b>100</b>	<b>x</b>		2,46		<b>100</b>	<b>377</b>	<b>47,11</b>	<b>16691,69</b>	<b>6</b>	<b>16791,24</b>
<b>TOTAL COMBUSTIBILI SI LUBR.</b>		<b>x</b>		<b>x</b>		<b>100</b>	<b>377</b>	<b>x</b>	<b>7170,62</b>	<b>x</b>	<b>7170,62</b>
A	Chestiuieli cu: amortizare si alte mat 1.238										
B	Chestiuieli cu: amortizare si alte mat % 8.408,76										
I	Total cheltuieli materiale (A+B) % 23.507,74										
C	Salarii +sp vech 25%+sp cd gr 15% 528,92										
G	Fond acc si bp (% din C) 2,250 din C 528,92										
II	Total cheltuieli cu munca vie (C+D+E+F+G) 24.036,66										
III	Total cheltuieli directe (I+II) 32.445,42										
H	Tichete masa 15 lei/zi 1.965,00										
I	Cheltuieli generale 10 din III 3.244,54										
IV	Total cheltuieli indirecte (H+I) 5.209,54										
V	Total cheltuieli (III+IV) 37.654,96										

93085

## TRANSPORT DEPOZIT

DENUMIRE	course de 12 mc	Canititate mc	Tarif unitar(cursa)	Valoare
TRANSPORT	31,00	377	443	13733,00
<b>TOTAL GENERAL</b>				<b>51.387,96</b>



SEF OCOL  
ing Ungur Mihaela

INTOCMIT,  
Ing. Mocan Florin

MAISTRU SILVIC  
th Gărdan Călin

Page 4



OCOLUL SILVIC ALEȘD

Fisa consumului de combustibil

Partida Vad -Pr Codri

Proces tehnologic	RASINOASE		DIVERSE TARI		DIVERSE MOI		TOTAL Benzina litri	Ulei amestec litri	Ulei ungere litri	Valoare lei
	Cantit. mc	Consum specific l/mc	Cantit. mc	Consum specific l/mc	Cantit. mc	Consum specific l/mc				
Doborat si sectionat			374	0,100	37	0,048	5,00	30,00	10,00	
Curatat de craci			374	0,169	63	0,072	37	0,7	15,5	361
TOTAL Recoltat	x	x	x	x	103	x	63	1,3	26,5	619
Sectionat lemn rotund			234	0,034	8	0,016	100	2,1	43,3	1011
Sectionat lemn in sferi			312	0,3387	106	0,1907	8	0,2	3,4	80
TOTAL PP benzina	x	x	x	x	114	x	106	2,1	44,5	1038
TOTAL recoltat+PP benzina	x	x	x	x	217	x	114	2,3	47,9	1118
Adunat cu tract							214	4,4	91,2	2129
Sezon							TOTAL	Ulei	Ulei	Valoare
							Motorina	transmisie	motor	lei
Sens deplas.	2						litri	litri	litri	
Dist. Deplasare	2						5,00	10,00	10,00	
Adunat lemn cu tractor			374	0,667	249	0,527	251	9,5	7,5	1425,00
Scos apropiat										
Distanța in km	1,0									
sens deplas	2									
Scos apropiat cu	1		371	1,052	449	1,052	454	17,3	13,6	2579,00
Distanța										
Pregătire Mlin PP										
			187	0,313	58,5	0,266	59,5	2,3	1,8	338,50
TOTAL motorina+dislocare	x	x	x	x	756,5	x	896,324	29,1	22,9	5041,62
TOTAL valoarea combustibilii	x	x	x	x	x	x	x	x	x	7170,62

## Necesarul de materiale pentru parchetul

Vad -Pr Cod)

nr. crt.	Denumirea	UM	Cant	PU	Valoare
1	Piese	mc	377	3,00	1131
Total					1131

## AMORTISMENTE

nr crt	Denumire	Valoare	Durata normata luni	Fond timp zile	Valoare amortismente
1	Tractor	30000	84	51	107,14
2	TAF	30000	96		
3	Fierastraie		24	47	
Total amortizare					107,14
TOTAL AMORTIZARE+materiale					1238,14