



REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA
OCOLUL SILVIC ANA LUGOJANA

Str. Salcâmului, nr.2 bis, Lugoj, 305500

Tel. 0256-354019; 0256-358354; Fax. 0256-353754

E-mail: ana.lugojana@timisoara.rosilva.ro Pagina web: timisoara.rosilva.ro

Nr. 3517 / 25.06.2020

DIRECȚIA SILVICĂ TIMIȘ

REGISTRATURĂ

Către

NR. INTRARE 5873 / 29.06.2020

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI TIMIȘOARA,

Vă facem cunoscut că prin HG nr. 715/2017, cu modificările ulterioare, s-a aprobat Regulamentul de valorificare a masei lemnoase din fondul forestier proprietate publică.

În conformitate cu acest regulament, pentru valorificarea masei lemnoase din pădurile aflate în proprietatea dumneavoastră și în administrarea O.S. Ana Lugojana sunt necesare următoarele:

- Stabilirea modului de valorificare: Art. 4. - „Modul de valorificare a masei lemnoase din fondul forestier proprietate publică a unităților administrativ-teritoriale, ca "masă lemnoasă pe picior" sau "masă lemnoasă fasonată", se hotărăște în condițiile art. 6 alin. (2), de către consiliul local, în situația în care pentru fondul forestier este încheiat un contract de administrare/servicii silvice cu un ocol silvic autorizat.”

Având în vedere dificultățile de vânzare prin licitație ca masă lemnoasă pe picior și prețul mic de referință astfel O.S. Ana Lugojana a stabilit, în conformitate cu prevederile amenajamentului, pentru P 614 (tăiere de igienă) cu un volum de 58 mc să fie valorificată ca "masă lemnoasă fasonată" din fondul forestier proprietate publică a Primăriei Timișoara, și îl supunem aprobării consiliului local.

Anexat vă depunem, în vederea aprobării de consiliul local, a devizului pentru exploatarea materialului lemnos și prețurile de vânzare la populație.

Volum APV	Sortimente APV	Preț/mc	Total valoare obținută
58 mc	7 mc lemn subțire	180 lei	9420 lei
	51 mc lemn foc	160 lei	

Nr. crt.	Partida nr. și denumire	UP	ua	Tratament tăiere	Volum (mc)	Preț de referință preț APV/mc	Costurile de exploatare	Valoare obținută din vânzare a M.L.	Profit
1	614-Valea Radului	02 Timișoara	3A,4B,5C, 6A,12,30A	Igienă	58	65.61	5394 lei	9420 lei	4026 lei

Anexăm în copie APV 614 – VI Radului și devizul de exploatare.



SEF DE OCOL,

Ing. Știrban Ioan Dan

OIR. SILVICA TIMIS
O. S. ANA LUGOJANA
PRIMARIA TIMISOARA

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. 614 IG VALEA RADULUI
Numar SUMAI;

U.P. nr. 2 Pr Timisoara Accesibilitate: 251,500 m

PRODUCIE INDUSTRIALA

Suprafata totala act: 29.00 ha	INFORMATII PRIVIND N.T.S.M.	Grupa de specii	Numar de arbori	Volum arbore mediu	Elagaj
Tratament: igienizarea padurii					
Natura produsului: t. de igiena					
Tehnologia de exploatare: sortimente si multipli de sortimente					
Data inventarierii: 8 Mai 2020					
Anul exploatarei: 2020	Stincarii pe:	ha	Rasinoase		
Procedul de inventariere: fir cu fir.	Arbori putregalosi:	buc.	FAG	13	0.46
Ciocan rotund nr: RP-35-176	cu un volum de:	mc	Quercinee	164	0.26
Semintis neutilizabil pe ha. Vol. craci rasi.			Diverse tari	33	0.27
Preturi conform Hotaririi Nr. DEC 483/26.09.2019	Numar iescari:	0	Diverse moi		0.50
			TOTAL:	210	0.28

Specia	G1	G2	G3	M1	M2	M3	subtire	Leam lucru	coaja	Leam de foc Total	craci	Volum brut	Valoarea lei
FAG	0	0	0	0	0	0	2	2	0	4	0	6	374.92
STEJARI	0	0	0	0	2	1	2	5	0	38	5	43	2973.12
CARPEN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	287.22
FRASIN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	170.13
Total:	0	0	0	0	2	1	4	7	0	51	5	58	3805.39

U.A.	Supra-fata	Vir-sta	Pan-ta	VOLUM BRUT PE SPECII [mc]	Total volum brut	Semintis utilizabil	% S.tot	Compozitie	H	Rasp
12	2.50	89	30.0	1	3	2	6			
30A	3.00	79	32.0	4	3	1	8			
3A	6.00	74	32.0	16	16					
4B	4.50	74	30.0	8	8					
5C	3.00	69	23.0	10	10					
6A	10.00	69	28.0	1	9	10				

Nr. u.a.	Spe- cia:	Diametre dt	Inaltime dcg	vir ht	Vir-arb. hc	Nr.arb. sta	Cra- mediu	Cre- hori	st.	g1	g2	g3	m1	m2	m3	leam subt	coa- ja	leam de foc total	V.brut craci	[mc]	pret lei:
12	FA	40.0	39.8	17.0	17.0	89	0.500	2									1	1	1		61.39
	CA	26.0	24.7	16.0	15.7	89	0.250	12									3	3	3		143.61
	FR	25.0	25.4	14.5	14.6	89	0.200	7									2	2	2		113.42
Total u.a.	12							21									6		6		318.42
30A	FA	36.0	33.2	14.0	13.6	79	0.500	8								1	3	4	4		248.85
	CA	20.0	22.0	15.0	15.6	79	0.270	11									4	3	3		143.61
	FR	20.7	20.0	16.0	15.8	79	0.330	3									1	1	1		56.71
Total u.a.	30A							22								1	7		8		449.17
3A	[GO.s]	19.3	20.9	15.5	16.0	74	0.270	59						1	1		14	2	16		1157.48
Total u.a.	3A							59						1	1		14	2	16		1157.48
4B	[GO.s]	20.0	20.8	15.5	15.7	74	0.300	27								1	7	1	8		533.19
Total u.a.	4B							27								1	7	1	8		533.19
5C	[GO.s]	17.3	19.3	14.7	15.3	69	0.230	43								1	9	1	10		646.87
Total u.a.	5C							43								1	9	1	10		646.87
6A	FA	18.0	18.4	15.0	15.1	69	0.330	3								1			1		64.68
	[GO.s]	20.0	20.5	15.4	15.5	69	0.260	35						1			8	1	9		635.58
Total u.a.	6A							38						1		1	8	1	10		700.26

Postata

Volum [mc]

Nr arbori

Software by Tomoiaga Grigore

Sef ocol
Ing. Stirban Dan

Intocmit:

Fond forestier
Ing. Jurescu Daniel

Verificat in teren

P.U.V. M-3518/24.06.202
Ing. Stirban Dan



Legendă:

 Suprafața parchetului

 Platforma primară

 Drum tractor

Drum tractor

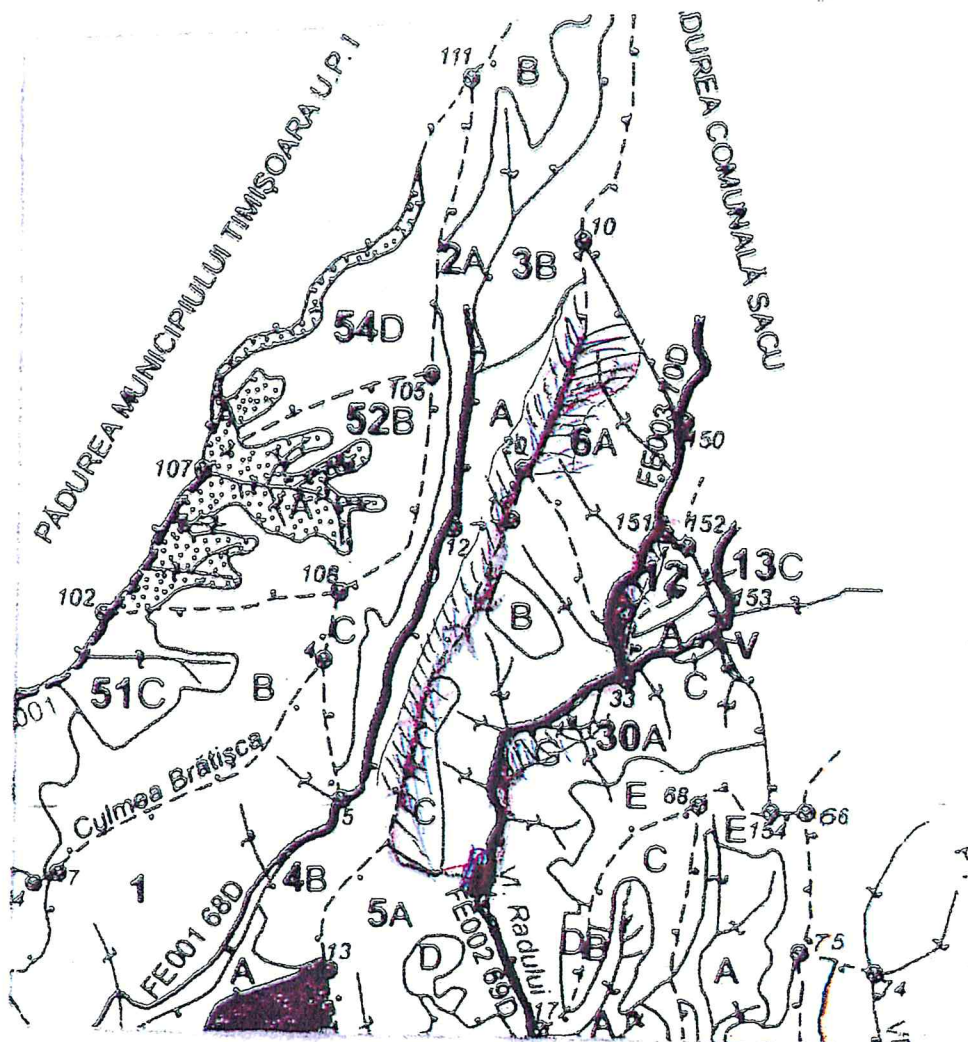
Coordonate geografice

Parchet:

{ 45. 598732
22. 142590

Platforma primară:

{ 45. 597171
22. 145537



Direcția Silvică Timiș
Ocolul Silvic Ana Lugojana

Abrobat
Șef Ocol

ing. Stirban Ioan Dan



100000 0000-00-000000
2778 22.05.2020

PROIECT TEHNICO-ECONOMIC

EXPLOATARI FORESTIERE

P 614

U.P. 02 Timisoara

u.a. 3A, 4B, 5C, 6A, 12, 30A

PRODUSE Igiena

Volum: 58 mc

Suprafata: 29.0 ha

An de productie: 2020

Fond Forestier
Ing. Jurescu Daniel

Întocmit
Ing. Stoianovici Mircea

FISA ELEMENTELOR CARACTERISTICE PARCHETULUI DE EXPLOATARE

U.P. 02 Timisoara
3A, 4B,
5C, 6A, 12,
u.a. 30A

Partida nr.:
Suprafata:

P 614
29.0 ha

Regim silvic:
Tratament:
Felul taierii:
Produse

codru
Igiena
Igiena
Igiena

S E M I N T I S		
Compozitie	Suprafata	Inaltime
	ocupata	
	ha	m

Elagaj: 0.50 Panta: 27

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

Nr.	SPECIFICATII	u.m.	Total	S P E C I I					
crt.				Rasin oase	Foioase	Diverse moi			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Volum brut cu coaja	mc	58		58		0		
2	Coaja lemnului de lucru	mc	0		0	0	0		
3	Volum brut fara coaja	mc	58	0	58	0	0	0	
	*lemn lucru gros d>24cm	mc	0		0	0	0		
	*lemn lucru subt. d<24cm	mc	7		7	0	0		
	*lemn foc	total:	mc		51	0	0		
	din care	craci:	mc		5	0	0		
4	Volum brut la hectar	mc	2	*	*	*	*	*	*
5	Numar de arbori	total:	buc.		*	*	*	*	*
		la ha:	buc.		*	*	*	*	*
6	Volumul arborelui mediu	mc	0.28	*	*	*	*	*	*

STRUCTURA DIMENSIONALA PENTRU PRODUCTIE

7	Consum tehnologic	%	3	*	*	*	*	*	*
	Si pierderi exploatare	mc	2	0	2	0	0	0	0
8	Volum brut cu coaja ptr.	mc	56	0	56	0	0	0	0
	productie (r1-r7)								
9	Volum lemn mic	%	10	*	*	*	*	*	*
	valorificabil	mc	6	0	6	0	0	0	0
10	Volum brut cu coaja-l.l.	mc	7	0	52	0	0	0	0
	din care: lemn lucru gros	mc	0	0	0	0	0	0	0
	lemn lucru subt.	mc	7	0	0	0	0	0	0
11	Volum net ptr.productie	mc	56	0	56	0	0	0	0

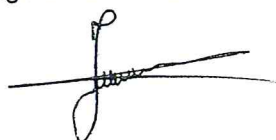
Durata de exploatare maxima admisa de instructiunile nr.606/2008:

Fond Forestier

Întocmit

Ing. Jurescu Daniel

ing. Stoianovici Mircea



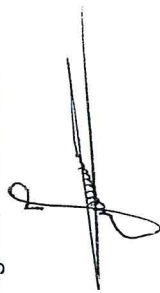

DEVIZUL DE EXECUTIE AL PROCESULUI DE PRODUCTIE

2020

Cost manopera: 60 lei/mc										
Cod Nr.crt.	Simbol norma	Procese tehnologice Operatii	%	U.m.	Dis-tanta	Canti-tati	Tarif unitar	Valori	Norma timp	Fond timp
					m	um	lei/um	lei	ore/um	ore
A		Procesul tehnologic de recoltat								
1	D.64.A.6.	Doborat mecanic arb.rasinoase cu Husqvarna 262	100	mc		58	5.00	290	0.33	19
2	D.64.B.6.	Curatat de craci mecanic arb.rasinoase cu Husqv.	100	mc		58	4.85	281	0.32	19
3	D.64.C.6.	Sectionat mecanic arb.rasinoase cu Husqvarna 262	100	mc		58	3.79	220	0.25	15
Total A			~	~	~	~	~	791	~	53
B		Procesul tehnologic la colectat								
1	J.7.	Formarea si legarea sarcinii pentru apropiat	99	mc		37	0.72	27	0.05	2
2	J.9.b.	Adunat cu TAF	99	mc	40	19	3.13	58	0.21	4
3	J.7.	Dezlegarea sarcinii in platforma primara	99	mc		19	0.24	5	0.017	0
4	J.4.I.	Adunat manual cu bratele lemn subtile	99	mc		4	17.65	62	1.27	4
5	J.8.VIII.	Apropiat cu TAF	99	mc	900	57	3.57	203	0.23	13
6	J.5.V	Adunat manual lemn marunt	99	mst	*	48	21.82	1,040	1.57	75
7	J.33.	Fasonat mecanic lemn de steri cu Husqvarna 262		mst	*	48	5.29	252	0.36	17
8	C.89.a.	Strans si stivuit material lemnos in steri		mst	*	48	9.04	430	0.65	31
9	J.28.IX.	Incarcat manual in mijl.de transp.-teren,steri		mst	*	48	4.13	197	0.30	14
10	C.64.IV.	Strangerea cracilor	99	gr		0	59.21	0	4.26	0
Total B			~	~	~	~	~	2,274	~	160
C		Procesul tehnologic din platforma primara								
1	J.7.	Dezlegarea sarcinii in platforma primara	99	mc		19	0.24	5	0.017	0
2	J.28.IX.	Descarcat manual din mijl.transp.prin aruncare		mst		48	1.65	79	0.12	6
3	J.11.	Receptia si exped. l.rotund din p.p.		mc	*	19	0.73	14	0.05	1
4	J.12.b	Incarcat cu IFRON		mc	*	19	1.96	36	0.133	2
5	J.20.	Stivuit manual lemn de steri		mst	*	48	2.14	102	0.16	8
6	J.28.IX.	Incarcat manual in mijl.de transp.-steri		mst	*	48	3.85	183	0.28	13
Total C			~	~	~	~	~	419	~	30
D		Alte lucrari								
1	J.6.II.a.	Curatirea parchetului de resturi nevalorificabile		ha		0	534.00	0	40	0
Total D										
E		Procesul tehnologic din depozit								
1	J.14.b	Descarcat lemn rotund cu IFRON		mc	0	0	0.65	0	0.042	0

2	J.11.	Sortarea si exped. l.rotund		mc	0	0	0.73	0	0.05	0
3	D.64.C.6.	Sectionat mecanic l. rotund cu Husqvarna 262		mc	0	0	3.79	0	0.25	0
4	J.16.b	Sortat, manipulat cu IFRON, piste nebetonate		mc	0	0	1.02	0	0.066	0
5	J.12.b	Incarcat cu IFRON din depozit		mc	0	0	2.26	0	0.154	0
Total E								0		0
Total A+B+C+D								3,484	~	243
		Transport m.l. Lugoj		km	0	0	0.90			
		Transport m.l. Nadrag		km	0	0	1.10			
		Drum Tractor								

Ing. Jurescu Daniel



Ing Stoianovici Mircea



Calculul necesarului de combustibili si piese de schimb

Cost combustibili:										
8 lei/mc										
Cod Nr.crt.	Simbol norma	Procese tehnologice Operatii	%	U.m.	Dis- tanta m	Canti- tati um	Norma consum l/um	Consum l	Pret unitar lei/l	Valori lei
I		Benzina si uleiuri ptr. ferastraie mecanice								
A1	D.64.A.6.	Doborat mecanic arb.rasinoase cu Husqvarna 262	100	mc		58	0.031	2	5.20	10
A2	D.64.B.6.	Curatat de craci mecanic arb.rasinoase cu Husqv.	100	mc		58	0.079	5	5.20	26
A3	D.64.C.6.	Sectionat mecanic arb.rasinoase cu Husqvarna 262	100	mc		58	0.022	1	5.20	5
B7	J.33.	Fasonat mecanic lemn de steri cu Husqvarna 262	50	mst		48	0.127	4	5.20	21
		BENZINA	~	~	~	~	~	12	~	62
		ULEI AMESTEC Husqvarna					3%	0	20	4
		ULEI UNGERE aparat taiere					50%	5	7	35
Total I										101
II		Motorina si uleiuri ptr. tractor								
B2	J.9.b.	Adunat cu TAF	100	mc	40	19	0.344	6	5.30	32
B5	J.8.VIII.	Apropiat cu TAF IN AVAL	100	mc	900	34	0.628	22	5.30	117
		Apropiat cu TAF IN AMONTE		mc	900	23	0.900	21	5.30	111
C4	J.12.b	Incarcat cu IFRON		mc	60-75	19	0.252	5	5.30	27
E1	J.14.b	Descarcat lemn rotund cu IFRON		mc		0	0.196	0	5.30	0
E3	D.64.C.6.	Sectionat mecanic l. rotund cu Husqvarna 262		mc		0	0.022	0	5.20	0
E4	J.16.b	Sortat, manipulat cu IFRON, piste nebetonate		mc	0	0	0.184	0	5.30	0
		Adunat si voltat prin impingere – ridicare cu TAF		mc	0	0	0.000	0	5.30	0
		Deplasare utilaje la locul de parcare		km		0	0.000	0	5.60	0
			~	~	~	~	~	54	~	287
		ULEI MOTOR					5%	2	7	14
		ULEI TRANSMISIE					5%	2	7	14
Total II										315
III		Alte materiale si piese de schimb						buc.		
1		Lant taietor Husqvarna		ore		42	200	0	60	13
2		Sina ghidaj(lama) Husqvarna					4*lant	0	87	5
3		Pila rotunda Husqvarna					3*lant	0	6	0
4		Pila lata Husqvarna					6*lant	0	10	0
5		Steluta motrice					2*lant	0	22	2
Tot.III										20
Total I+II+III			~	~	~	~	~	~	~	436

Intocmit Ing. Stoianovici Mircea

Direcția Silvică Timiș
Ocolul Silvic Ana Lugojana

EFICIENȚA ECONOMICĂ

P 614

02 Timisoara

u.a.

3A, 4B, 5C, 6A,
12, 30A

A. Calculul sortimentelor preconizate a se obtine :

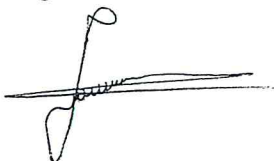
Sortiment	Specia	Cantitate (m.c.)		Valoare (lei RON)	
		volum brut	volum net	unitara	totala
Buste, gat. Sub	Fa	2	2	180	360
Bustean gater		0	0		0
bustean furnir					0
lemn foc		4	4	160	640
Buste, gat. Sub	Go	5	5	180	900
Bustean gater				0	0
bustean furnir					0
lemn foc		38	38	160	6080
Buste, gat. Sub	Div tari			0	0
Bustean gater				0	0
bustean furnir					0
lemn foc		9	9	160	1440
TOTAL		58	58	116	9,420

Volum net APV 58
Volum brut APV 58

B. Calculul pretului de pornire

Nr. crt.	Specificatii	Valoare	
		unitara	totala
1	Costul lucrarilor de exploatare conform devizelor de exploatare	93.00	5,394
2	Valoarea (aproximativa) sortimentelor comerciale	162.41	9,420
3	Profit	69.41	4,026
4	Valoarea masei lemnoase pe picior (pret pornire -estimat-)	0.00	
5	Valoarea masei lemnoase pe picior (Decizie RNP)	65.61	3,805

Fond Forestier
Ing. Jurescu Daniel



Intocmit
Ing. Stoianovici Mircea

