



ROMANIA

ASOCIATIA PROPRIETARILOR DE PADURE DEALUL NEGRU

OCOLUL SILVIC DEALU NEGRU

Str. Principala , nr.25 , loc Orheiu Bistritei , nr. 25 , judetul Bistrita Nasaud

Tel./Fax 0263271823 , email . osdealunegru@yahoo.com

Nr. 360F din 12.06.2023

Către,

Garda Forestiera Cluj

Garda Forestiera Judeteana Bistrita

Prin prezenta va inaintam in conformitate cu prevederile OM 767/2018, Art.5, alin(1), ca notificare documentatia necesara pentru aprobarea urmatoarelor acte de punere in valoare de produse accidentale, constituite din arborete afectate de factori biotici si abiotici, sau suprapuse peste marcari initiale :

APV nr. 2300147601820 denumirea : budusel 2.62B,63A,64A
UP : 2 Cetate u.a. 62B Felul taierii : A1
SUP : M Produse apv : Am Lucrare plan dec : Volum plan dec : mc
Suprafata 19 ha, volum 426 mc, proprietar Com.Cetate
Suprafata afectata integral : - ha, suprafata de impadurit - ha
Factori destabilizatori : doboraturi si rupturi de vant din 05.02.2020
Nr. / data contract administrare (servicii silvice) : 734/23.03.2018
Nr. / data document proprietate : PVP 856/2000
Amenajament aprobat prin OM nr. 520/9.03.16 in vigoare de la 1.01.2014

A.P.V. **face** obiectul depasirii **posibilitatii** (O.M.766/2018);

A.P.V. face obiectul depasirii posibilitatii anuale recalculata conform Legii 46.

A.P.V. ~~nu~~ **face** obiectul modificarii prevederilor amenajamentului (O.M. 766 / 2018);

A.P.V. nu provine din arborete situate in proprietati mai mici de 10 ha, neamenajate ;

Arboretul nu este situat in afara arealului ;

Punerea in valoare s-a facut in arborete in care sunt restrictii privind protectia mediului (situri Natura 2000)

Anexam prezentei urmatoarele :

Actul de punere in valoare din SUMAL , faza verificat ;

Copie din amenajament cu descrierea parcelara a unitatii amenajistice pentru care s-a constituit APV-ul;

Fotografii relevante ;

Cu stima,

Sef ocol,
Ing. Moga Rares



Fond forestier,
Ing. Moldovan Lucian

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300147601820

Unitate de Producție: II - Cetate
 Denumire A.P.V.: Budusel 2,62B,63A,64A

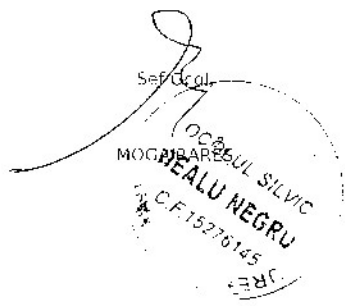
Suprafață totală act - (ha): 19,0 Tratament: I. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnolog a de Exploatare: TRUNCHILRI SI CATARGLI Data inventarierii: 30.05.2023 Anul exploatarii: 2023 Procedul de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARA nr.: PPBN0602 Accesibilitate: >1500	Informații privind N.T.S.M. Stâncări pe - (na): Arbori putregăloși - (buc) 14 Cu un volum de - (mc): 5,09 Iescări - (buc) Cu un volum de - (mc):	Grupa de specii Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi	Nr. de arbori 424	Volum 425,76
		Total:	424	425,76

Specia	SORTARE DIMENSIONALĂ							Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut
	G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF	
MOID	69,30	74,28	18,27	12,40	3,86		1,17	179,28	16,95	229,53		425,76
TOTAL	69,30	74,28	18,27	12,40	3,86		1,17	179,28	16,95	229,53		425,76

U.A.	Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Semințe usi zabl		Compoziție	H.	Total volum brut
	Par cursă	UA			%	S. tot			
62 B	5,00	12,40	100	25,00			0		159,28
63 A	8,00	37,40	115	20,00			0		217,27
64 A	6,00	39,80	110	20,00			0		49,21

U.A.	MO	Volum
62 B	159,28	159,28
63 A	217,27	217,27
64 A	49,21	49,21
Total	425,76	425,76

U.A.	Specia	Diametre		Înălțim		Vârsta	Vol. arb.	Nr. arb.	Creștere	Sortare dimensională							Coajă	Lemn foc		Volum brut
		dl	dca	ht	hc					G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS		Total	VF	
62 B	MO	32,14	31,92	21,78	21,78	100	0,85	187		18,47	28,75	7,41	5,03	1,58		0,53	5,97	91,54		159,28
Total U.A.: 62 B										18,47	28,75	7,41	5,03	1,58		0,53	5,97	91,54		159,28
63 A	MO	38,34	35,84	22,47	22,47	115	1,19	182		42,64	36,00	8,06	5,13	1,65		0,45	8,72	114,62		217,27
Total U.A.: 63 A										42,64	36,00	8,06	5,13	1,65		0,45	8,72	114,62		217,27
64 A	MO	32,73	32,00	21,54	21,54	110	0,89	55		8,19	9,53	2,80	2,24	0,63		0,19	2,26	23,37		49,21
Total U.A.: 64 A										8,19	9,53	2,80	2,24	0,63		0,19	2,26	23,37		49,21
Total General U.A.										69,30	74,28	18,27	12,40	3,86		1,17	16,95	229,53		425,76



Intocmit,

Birm.: Fond Forestier,

Verificat,
 mag. Moga

62 B 12,4 HA GF:1-5I,4J,5N SUP:M TS:2332 TP:1114
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: SE
 ÎNCLINAREA: 35 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1430,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Oxalis - Dentaria
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: VÂRSTA EXP.

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA		MC	MC	MC	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	10	IN	100	34	26	3		6	RN	N	0,70	441	5468	49	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Rocă la supraf. pe 0,2/S, Doborâturi izolate,															
Uscare slabă, Alte date compl.,															
POL: FRZ															
LUCRĂRIEXC:															
LUCRĂRIPROP: T. conservare															
ajutorarea regenerării naturale															
Total															
			100			3					0,7	441	5468	49	

62 C 6,6 HA GF:1-5I,4J,5N SUP:M TS:2332 TP:1114
 SOL: 3301 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: F
 ÎNCLINAREA: 20 G, ALTITUDINE: 1300,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Oxalis - Dentaria
 Tânăr nedefinit rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 6MO 2BR 2FA
 COMPOZIȚIA TEL: 7MO 2BR 1FA
 SORT: VÂRSTA EXP.

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA		MC	MC	MC	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	6	IN	5	2	1	3		0	RN	N	0,24	1	7	0,4	
BR	2	IN	5	2	1	3	M	0	RN	N	0,08	0	0	0,1	
FA	2	IN	5	2	2	3	M	0	RN	N	0,08	1	7	0,1	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL: FRZ															
LUCRĂRIEXC:															
LUCRĂRIPROP: îngrijirea semințișului, completări															
Total															
			5			3					0,4	2	14	0,6	

63 A 37,4 HA GF:1-4J,5N SUP:A TS:2332 TP:1151
 SOL: 4102 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: S
 ÎNCLINAREA: 30 G, ALTITUDINE: 1150,0 - 1250,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1FA
 COMPOZIȚIA TEL: 7MO 2FA 1BR
 SORT: MO Gros, cherest. VÂRSTA EXP. 100 ani

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA		MC	MC	MC	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	9	IN	115	34	26	3		3	RN	N	0,65	397	14848	32	
FA	1	IN	115	32	24	4	I	3	RN	N	0,07	29	1085	0,3	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Doborâturi izolate, Alte date compl.,															
POL: FRZ															
LUCRĂRIEXC: 2006 - T. accidentale; 2007 - T. accidentale															
LUCRĂRIPROP: T. succesive margine de masiv															
ajutorarea regenerării naturale															
Total															
			115			3					0,7	426	15933	35	

63 B 1,9 HA GF:1-5I,4J,5N SUP:M TS:2311 TP:1153
 SOL: 4102 Vers. super. ondulat, EXPOZ.: SV
 ÎNCLINAREA: 25 G, ALTITUDINE: 1200,0 - 1250,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium
 Nat. fundam. de prod. infer. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: VÂRSTA EXP.

ELM	P	M	VR			C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM			CRES
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENTA	TA		MC	MC	MC	
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA	
MO	10	IN	65	18	16	4		3	RN	S	0,80	254	483	8,1	
SEM UTIL:															
SUBARB:															
DATECOMP: Alte date compl.,															
POL: FRZ															
LUCRĂRIEXC:															
LUCRĂRIPROP: T. igienă															
Total															
			65			4					0,8	254	483	8,1	

Pl. conf. Ing. Moldovan L
 JMA

64 A 39,8 HA GF:1-2A, 4J, SN SUP:M TS:2332 TP:1151
 SOL: 4102 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
 ÎNCLINAREA: 41 G, ALTITUDINE: 1150,0 - 1500,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. plurien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: VÂRSTA EXP:

ELM	P	M	VIR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRFS			
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	1	IN	140	44	27	3	1	6	RN	N	007	46	1831	03
MO	6	IN	110	34	26	3		6	RN	N	042	265	10547	24
MO	3	IN	70	26	22	3	M	3	RN	N	021	105	4179	24
Total			110				3				0,7	416	16557	51

SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt
 SUBARB:
 DATECOMP: Uscare slabă, Doborâturi izolate,
 Rupturi izolate, Rocă la supraf. pe 0,1/S,
 POL: ERZ
 LUCRĂRI EXEC: 2004 - Împăduriri (poieni și goluri); 2008 - I.
 accidentale
 LUCRĂRI PROP: I. conservare
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului

64 B 16,2 HA GF:1-5I, 2A, 4J, SN SUP:M TS:2332 TP:1151
 SOL: 4102 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
 ÎNCLINAREA: 40 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1500,0 M.
 LIT: subț. într. TIPFL: Vaccinium
 Artificial de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 9MO 1LA
 COMPOZIȚIA TEL: 8MO 2LA
 SORT: VÂRSTA EXP:

ELM	P	M	VIR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRFS			
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	9	P	15	6	5	3		0	NEC	N	068	31	512	42
LA	1	P	15	6	6	3		1	NRC	N	007	3	49	05
Total			15				3				0,7	34	551	47

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRI EXEC: 2005 - T. accidentale; 2005 - Împăduriri (poieni și
 goluri)
 LUCRĂRI PROP: îngrijirea culturilor

64 C 6,0 HA GF:1-5I, 2A, 4J, SN SUP:M TS:2311 TP:1153
 SOL: 4102 Vers. mijl. ondulat, EXPOZ.: E
 ÎNCLINAREA: 40 G, ALTITUDINE: 1300,0 - 1500,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Vaccinium
 Nat. fundam. de prod. infer. rel. plurien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 10MO
 COMPOZIȚIA TEL: 10MO
 SORT: VÂRSTA EXP:

ELM	P	M	VIR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRFS			
ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
MO	2	IN	140	46	26	4	1	5	RN	S	010	63	378	04
MO	4	IN	110	36	24	4	1	5	RN	N	020	113	678	10
MO	4	IN	70	26	20	4	1	4	RN	N	020	83	528	19
Total			110				4				0,5	264	1584	33

SEM UTIL: 10MO /0,2 S, mixt
 SUBARB:
 DATECOMP: Doborâturi izolate, Rupturi izolate,
 Uscare slabă, Alte date compl.,
 POL: HRZ
 LUCRĂRI EXEC: 2007 - Împăduriri (poieni și goluri)
 LUCRĂRI PROP: T. conservare
 ajutorarea regenerării naturale îngrijirea semințișului

65 46,8 HA GF:1-4J, SN SUP:A TS:5233 TP:4321
 SOL: 3101 Vers. mijl. frământat, EXPOZ.: NV
 ÎNCLINAREA: 33 G, ALTITUDINE: 600,0 - 950,0 M.
 LIT: cont. subț. TIPFL: Carex pilosa
 Nat. fundam. de prod. mijl. rel. echien
 COMPOZIȚIA ACTUALĂ: 3FA 2MO 3CA 2ANN
 COMPOZIȚIA TEL: 5FA 4MO 1DJ
 SORT: FA Mijlocii și gros, cherest. VÂRSTA EXP: 110 ani
 SORT: MO Gros, cherest.

ELM	P	M	VIR	C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	VOLUM	CRFS			
ARB	R	RE	STA	D	H	L	LS	AG	NIENȚA	TA	—	MC/	MC/	MC/
	P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CONS	HA	UA	HA
FA	3	LI	35	12	9	4	M	2	RN	N	027	24	1123	19
MO	2	IN	35	16	13	3	M	2	RN	N	018	42	1966	25
CA	3	IN	35	8	7	3	M	2	RN	N	027	13	608	25
ANN	2	IN	35	14	8	5	M	2	RN	N	018	20	936	06
Total			35				3				0,9	99	4633	75

SEM UTIL:
 SUBARB:
 DATECOMP: Alte date compl.,
 POL: ERZ
 LUCRĂRI EXEC:
 LUCRĂRI PROP: rărituri

Pl. conf. ing. Moldovan L
 JMA-P

12. PLANURI DE RECOLTARE ȘI CULTURĂ

12.1. Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1. SU.P. „A” - Planuri de recoltare a produselor principale

12.1.1.1. SU.P. „A” - Evidența arboretelor din care se recoltează posibilitatea decenală de produse principale pe urgențe de regenerare

Unit. Amenaj.	Suprafața (ha)	Corsi	Urg	Pm	Interv		Volum la mijlocul deceniului (mc)	Felul tăcerii	Volum de extras (mc)	%
					Total	În dec.				
15 A	33,4	0,5	26	20	2	1	7978	T. progresive (pun. lumină)	4033	51
26 B	16,3	0,3	26	10	2	2	1174	T. progresive, împăd. sub masiv	1174	100
26 D	31,2	0,7	31	20	3	1	8781	T. progresive (pun. lumină)	3116	35
27 A	8,2	0,6	26	20	2	1	2035	T. progresive, împăd. sub masiv	1110	55
28 A	6,0	0,5	27	20	2	1	607	T. progresive (pun. lumină)	302	50
28 C	2,6	0,7	31	20	3	1	732	T. progresive (însăm.)	280	38
28 E	2,2	0,6	31	20	2	1	528	T. progresive (pun. lumină)	265	50
31 C	5,3	0,6	27	20	2	1	1496	T. progresive (pun. lumină)	749	50
32 D	2,8	0,4	26	10	1	1	238	T. progresive (raord.), împăd.	238	100
33 E	4,4	0,7	32	25	3	1	1541	T. progresive (însăm.)	558	36
34 A	15,0	0,7	32	25	3	1	6060	T. progresive (însăm.)	2335	39
34 B	1,1	0,5	26	20	2	1	236	T. progresive (pun. lumină)	126	53
36 B	5,9	0,7	31	25	3	1	2117	T. progresive (însăm.)	727	34
36 C	2,5	0,7	31	25	3	1	893	T. progresive (însăm.)	300	34
38 A	6,9	0,7	31	25	3	1	2373	T. progresive (însăm.)	831	35
38 D	8,5	0,7	32	25	3	1	3222	T. progresive (însăm.)	1159	36
39 A	26,3	0,7	31	25	3	1	10327	T. progresive (însăm.)	3621	35
40 A	16,5	0,6	26	25	3	1	6086	T. progresive, împăd. sub masiv	2277	37
45 A	1,9	0,6	33	25	3	1	621	T. progresive, împăd. sub masiv	217	35
45 B	10,9	0,7	31	25	3	1	4613	T. progresive (însăm.)	1519	33
54 A	6,0	0,5	26	20	2	1	1621	T. progresive (pun. lumină)	881	54
59 A	6,0	0,3	15	10	1	1	1164	T. progresive (raord.), împăd.	1164	100
59 D	8,0	0,3	26	10	1	1	1120	T. progresive (raord.), împăd.	1120	100
60 A	14,2	0,6	31	20	2	1	4841	T. progresive (pun. lumină)	2473	51
63 A	37,4	0,7	31	25	3	1	16588	T. succesive margine de masiv	5474	33
Total	279,5						86992		36049	41
Recapitulare pe urgențe										
	6,0		15				1164		1164	3
	92,3		26				20488		10959	30
	11,3		27				2103		1051	3
	140,1		31				51793		18606	52
	27,9		32				10823		4052	11
	1,9		33				621		217	1
Total	279,5						86992		36049	100

12.1.1.2. SU.P. „A” - Planul decenal de recoltare a produselor principale

Unit. Amenaj.	Tip Func.	Corsi	Dst. Col.	Elem. ARB.	Supr. Elem.	Vârsta		Cp	% ARB. lucr.	Volum		5xGr.	Volum +5xGr.	Lucrări propuse în dec. I	Volum de Recolat. M.C.	% Extr. Prima Interv.
						HA	ANI			M.C.	M.C.					
15 A	-	-	-	GO	26,7	120	3	70	3941	265	4206			T. progresive (pun. lumină); ajutorarea regenerării naturale; îngrijirea semințșului;	2524	100
	-	-	-	ST	6,7	120	3	70	3707	65	3772				1509	
	4	0,5	8	-	33,4	120	3	70	7648	330	7978				4033	
Compoziție: 7GO 2ST 1STR																
Semințș natural: 8GO 2ST 0,3S Intim și grupat																

Pl. conf. Iney Moldovan L.
MA-f

12.2. Planul lucrărilor de conservare

12.2.1. S.U.P. „M” - Planul lucrărilor de conservare

Număr U.A.	Cat. funcț.	Tip I.	Supraf.		Corns.	Compoziția arboretului	Volum actual	Volum la mijlocul deceniului		Volum de extras inclusiv igienă		Alte lucrări de executat în deceniu		
			HA	ANI		compoz. semințis utilizabil		M.C.	M.C.	%	M.C.	Denumirea lucrării	Suprafața	
													%	HA
48B	1A	1	18,2	120	0,6	1BR 9FA	5460	5830	10	580	înăl. lit. groase	5	0,9	
						7FA 3BR pe 0,5 S/mixt					îngrij. regener. nat	55	10,0	
49A	1A	1	14,7	100	0,6	2BR 5FA 3MO	5203	5463	10	546	înăl. lit. groase	5	0,7	
						5FA 3BR 2MO pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	4,9	
50	1A	1	31,2	120	0,6	1BR 7FA 2MO	9766	10341	10	1013	mobilizarea solului	10	3,1	
						5FA 3BR 1MO 1PAM pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	10,3	
51B	1A	1	21,6	125	0,6	2BR 8FA	7149	7559	10	776	înăl. lit. groase	5	1,1	
						8FA 2BR pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	7,1	
52A	1A	1	3,0	140	0,6	6FA 4MO	963	1018	10	102	înăl. lit. groase	5	0,2	
						6FA 4MO pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	1,0	
52B	1A	1	13,5	110	0,6	9FA 1MO	3929	4124	9	386	înăl. lit. groase	5	0,7	
						9FA 1MO pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	4,5	
53B	2A	2	6,3	100	0,6	9MO 1FA	2105	2210	10	223	mobilizarea solului	10	0,6	
						5MO 3BR 2FA pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	1,4	
53D	2A	2	4,7	100	0,6	8MO 2FA	1649	1739	9	163	mobilizarea solului	10	0,5	
						5FA 3MO 2BR pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	1,0	
54C	2A	2	7,1	100	0,6	10MO	2570	2680	10	262	mobilizarea solului	10	0,7	
54D	2A	2	23,6	110	0,5	4BR 4FA 2MO	6915	7265	10	762	mobilizarea solului	10	2,4	
						5FA 3BR 2MO pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	7,8	
57C	2A	2	32,6	90	0,6	7MO 3FA	9519	10169	25	2493	mobilizarea solului	10	3,3	
						7FA 3MO pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	10,8	
57D	2A	2	2,1	130	0,6	7FA 3BR	697	732	10	73	mobilizarea solului	10	0,2	
						8FA 2BR pe 0,6 S/mixt					îngrij. regener. nat	66	1,4	
58A	2A	2	53,2	90	0,6	9MO 1FA	18142	19207	27	5222	mobilizarea solului	10	5,3	
						8MO 2FA pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	11,7	
61C	2A	2	2,2	115	0,5	6MO 2BR 2FA	627	667	9	60	mobilizarea solului	10	0,2	
						4MO 4FA 2BR pe 0,3 S/mixt					îngrij. regener. nat	33	0,7	
62B	5I	5	12,4	100	0,7	10MO	5468	5773	10	577	mobilizarea solului	10	1,2	
64A	2A	2	39,8	110	0,7	10MO	16557	17577	10	1731	mobilizarea solului	10	4,0	
						10MO pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	8,8	
64C	5I	5	6,0	110	0,5	10MO	1584	1679	9	159	mobilizarea solului	10	0,6	
						10MO pe 0,2 S/mixt					îngrij. regener. nat	22	1,3	
Total			292,2	106	0,6		98303	104033	15	15128				

Pl. conf. Ing. Moldovan L

[Signature]

