



REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR - ROMSILVA

CUI R1590120 J40/450/1991

DIRECȚIA SILVICĂ CLUJ

OCOLUL SILVIC GHERLA

Str. Gelu nr.62, Gherla; Cod poștal 405300; Cont RO66RZBR 0000 0600 0170 0100

Telefon:0264-241.686; Fax:0264-241.091; E-mail gherla@cluj.rosilva.ro

Nr.8501 din 07.11.2023

Spre știință: Direcția Silvică Cluj

Către

Garda Forestieră Cluj

În conformitate cu prevederile OMMAP nr.767 din 23.07.2018 privind aprobarea procedurii de aprobare, modificare, anulare și casare a actelor de punere în valoare pentru masa lemnoasă provenită din fondul forestier național, vă înaintăm următoarea

NOTIFICARE

Privind constituirea unui act de punere în valoare PRODUSE ACCIDENTALE I:

- Date APV: **Partida nr.2300395509180 / 6180 MARIAN LUCIA CECILIA - FODORA;** Ocolul Silvic Gherla, **UP I Conventia Vultureni, ua 93E** suprafața totală act **1,00 ha**, volum brut **5,52 mc**. Proprietar fond forestier: **Marian Lucia Cecilia**. Natura produselor: **Accidentale I**. Suprafața ce necesită a fi împădurită: **nu este cazul, arborii afectați sunt dispersați**. Factori destabilizatori: fenomene naturale, respectiv ploi abundente și vijelii din data de 11.10.2023, care au determinat ruperea/dezradăcinarea unui număr de 6 arbori din specia carpen.
- Partida **nu face obiectul depășirii posibilității** anuale sau posibilității stabilite prin amenajamentul silvic.
- Partida **nu face obiectul modificării predeverilor amenajamentului**.
- Partida **nu provine din arborete situate în proprietăți mai mici de 10 ha, neamenajate**.
- Arboretul în care este constituită partida **nu este situat în afara arealului**.
- Partida **nu este constituită în arborete cu restricții privind protecția mediului**.

Atașăm prezentei Notificări următoarele:

1. APV-ul generat în sistemul SUMAL în faza "VERIFICAT"
2. Copie după descrierea parcelară a ua-ului în care este constituită partida
3. Copie după Procesul Verbal C.T.A.P.
4. Fotografii relevante cu arborii afectați, ștampilate și semnate
5. Procesele-verbale de verificare a lucrărilor de evaluare a masei lemnoase.

Șef ocol

Ing. Gărduş Adrian-Cristian

P. Hov





ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. 2300395509180

Unitate de Producție: I - Vultureni

Denumire A.P.V: MARIAN LUCIA CECILIA - FODORA (P.6180)

Suprafață totală act - (ha): 1.0 Tratament: T. PRODUSE ACCIDENTALE I Natura Produsului: PRODUSE ACCIDENTALE Tehnologia de Exploatare: SORTIMENTE SI MULTIPLI DE SORTIMENTE Data inventarierii: 21.10.2023 Anul exploatării: 2023 Procedeele de inventariere: FIR CU FIR Ciocan forma CIRCULARĂ nr.: PS669 Accesibilitate: >1500										Informații privind N.T.S.M.				Grupa de specii		Nr. de arbori		Volum		
Stâncării pe - (ha): Arbori putregăioși - (buc): 1 cu un volum de - (mc): 0.36 Iescarii - (buc): cu un volum de - (mc):										Rășinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi		6		5.52						
Total:										6		5.52								
Specia				SORTARE DIMENSIONALĂ								Lemn lucru	Coajă	Lemn de foc		Volum brut				
				G1	G2	G3	M1	M2	M3	LS			Total	VF						
CARPEN					0.81		0.16	0.09	0.04	0.01	1.11	0.10	4.31	0.40	5.52					
TOTAL					0.81		0.16	0.09	0.04	0.01	1.11	0.10	4.31	0.40	5.52					
U.A.		Suprafață (ha)		Vârsta ani	Panta G	Seminiș utilizabil								Total volum brut						
	Par cursă	UA				%	S. tot	Compoziție				H.								
93 E	1.00	3.10	81	16.00				00					5.52							
U.A.	CA	Volum																		
93 E	5.52	5.52																		
Total	5.52	5.52																		
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	
93 E	CA	33.67	33.67	16.67	16.67	81	0.92	6			0.81		0.16	0.09	0.04	0.01	0.10	4.31	0.40	5.52
Total U.A.: 93 E								6			0.81		0.16	0.09	0.04	0.01	0.10	4.31	0.40	5.52
Total General U.A.								6			0.81		0.16	0.09	0.04	0.01	0.10	4.31	0.40	5.52

Șef Ocol,

Gardus Cristian



Întocmit,

[Signature]

Birou Fond Forestier,

[Signature]

Verificat,

[Signature]

DESCRIERE PARCELARA

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CCNS	HA	UA	HA	
93 C 4.7 HA GF.2-1B, SUP:A TS:6253 TP:5312 SCL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE NV INC. 16 G ALTIUDINE: 410- 500 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Aspenula-Asarum Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 GO 3 FA 4 CA COMP.TEL : 6 GO 4 FA SORT:COL Mijlociu si gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL; SUBARBRET: DATE COMPL.		GO	3	LT	75	28	21	3	M	.6	FN	N	0.24	81	381	1.2
		FA	3	LT	75	30	21	3	M	.6	FN	N	0.24	80	376	2.2
		CA	4	LT	75	22	18	3	M	.4	FN	N	0.32	69	324	1.9
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		ERZ:		TOTAL 75 3 0.80 230 1081 5.3												

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CCNS	HA	UA	HA	
93 D 1.0 HA GF.2-1B, SUP:A TS:6253 TP:5312 SCL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE NV INC. 16 G ALTIUDINE: 410- 500 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Aspenula-Asarum Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA : 7 GO 2 CA 1 FA COMP.TEL : 7 GO 3 FA SORT:COL Mijlociu si gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani SEM.UITL; SUBARBRET: DATE COMPL. 20% tulpini nesanat. Alte date complement.		GO	7	LT	75	28	21	3	M	.6	FN	N	0.49	165	165	2.5
		CA	2	LT	60	20	17	3	M	.4	FN	N	0.14	28	28	1.0
		FA	1	LT	75	26	21	3	I	.5	FN	N	0.07	23	23	0.6
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.IGIENA		ERZ:		TOTAL 75 3 0.70 216 216 4.1												

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CCNS	HA	UA	HA	
93 E 3.1 HA GF.2-1B, SUP:A TS:6253 TP:5312 SCL:3101 Versant superior ondulat , EXPOZITIE NV INC. 16 G ALTIUDINE: 410- 500 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Aspenula-Asarum Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA : 9 CA 1 FA COMP.TEL :10 FA SORT:CA Mijlociu si subtire VIRSTA EXPL. 75 ani SEM.UITL; SUBARBRET: DATE COMPL.		CA	9	LT	75	26	18	3	M	.4	FN	N	0.63	178	552	3.7
		FA	1	LT	75	32	21	3	M	.6	FN	N	0.07	26	81	0.6
POL: LUCRARI EXEC. LUCRARI PROP. T.RASE,IMPADURIRI/0.5S INGRIJIREA CULTURILOR,COMPL INGRIJIREA CULTURILOR		ERZ:		TOTAL 75 3 0.70 204 633 4.3												

DESCRIEREA STATIONII SI ARBOREIULUI		ELM	P	M.	VIR		C	AM	EL	PROVE-	VI	DENS	V O L U M			CRES
		ARB	R	RE	STA	D	H	L	ES	AG	NIENIA	TA		MC/	MC/	MC/
		P	GE	ANI	CM	M	P	TE	AJ		LI	CCNS	HA	UA	HA	
95 A 3.6 HA GF.1-4I, SUP:A TS:6143 TP:7413 SCL:2401 Versant ondulat , EXPOZITIE E INC. 12 G ALTIUDINE: 445- 498 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Carex pilosa Natural fundamental subprod. relativ-echien COMP.ACTUALA : 8 CE 2 CA COMP.TEL :10 CE SORT:CE Mijlociu si gros VIRSTA EXPL. 80 ani SEM.UITL:LOCE SUBARBRET: DATE COMPL. 30% tulpini nesanat. Alte date complement.		CE	8	LT	90	32	23	3	M	.6	FN	N	0.56	191	688	3.0
		CA	2	LT	85	24	19	3	G	.4	FN	N	0.14	33	119	0.7
POL: LUCRARI EXEC. 2011-T.progresive (insamintare) LUCRARI PROP. T.FROGRESIVE (insamintare) AJUTRAREA REG NATURALE		ERZ:		TOTAL 90 3 0.70 224 807 3.7												

Domnul ING. ILIE ANDREI
Având codul numeric personal 1590721060013
este

ATESTAT
Se aprobă
de către Ministerul Agriculturii, Alimentației și
Pădurilor prin certificatul nr. 22 din data de
13.12.2001 sa certificate în proiect de vedere
tehnic, calitatea lucrărilor de amenajare a
pădurilor și a studiilor de transformare a
pasunilor împadurite.

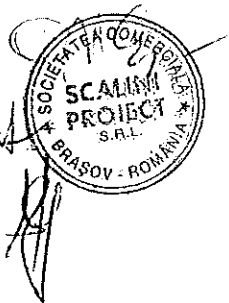
PROCES VERBAL C.T.A.P. nr. 4

Avizare de recepție din 23.05.2018

A. Obiectul avizării: Redactarea amenajamentului U.P. I Convenția Vultureni, pentru pădurile proprietate privată aparținând Composesoratului Bisău Chidea, Parohiei Reformate Chidea, Parohiei Unitariene Chidea, Parohiei Reformate Bădești, Parohiei Ortodoxe Vultureni, Composesoratului Vadu-Grecea Băbuțiu și persoanelor fizice asociate, județul Cluj.

B. Participanți:

Membri C.T.A.P. : ing. Ilie Andrei
Șef proiect : ing. Mihai Maftai
Proiectant : ing. Mirel Sihleanu



C. Constatări – Concluzii:

Din analiza documentației și discuțiilor purtate au rezultat următoarele:

Suprafața totală a U.P. este de 300,6 ha și este împărțită în 23 parcele și 41 subparcele.

Suprafața cu pădure a fost încadrată în grupele funcționale I și a II-a, după cum urmează:

Grupa I funcțională – 200,6 ha (70%),

1.2A - Pădurile situate pe stâncării, grohotișuri și pe terenuri cu eroziune în adâncime cu alunecări active precum și pe terenuri cu pante mari (TII - 0,6 ha);

1.4I - Benzile de pădure constituite din parcele întregi, situate de-a lungul șoselelor turistice de importanță deosebită internațională și națională, prevăzute în amenajamentele silvice (TIV - 29,9 ha);

1.5L - Pădurile constituite în zone de protecție (zone tampon) a rezervațiilor din parcurile naționale și a altor rezervații (TIII - 170,1 ha);

Grupa a II - a funcțională – 83,7 ha (30%) .

2.1.B – Păduri destinate să producă lemn de cherestea (TVI).

Au fost încadrate ca ocupații și litigii 16,3 ha (116M, 117M, 119M, 120M, 123M) – suprapuneri cu alți proprietari.

Baza cartografică utilizată este formată din planuri restituite cu curbe de nivel, la scara 1:5000 executate de I.G.F.C.O.T. în anul 1988, în baza aerofotografierii din anul 1983. Această bază a fost utilizată și de către I.C.A.S. la ultima amenajare.

Principalii indicatori ce caracterizează structura pădurilor se prezintă astfel:

Specificări	Specia						
	GO	CE	CA	FA	PLT	SAC	DT
Compoziția %	53	27	18	2	-	-	-
Clasa de producție	2,8	2,8	2,9	2,9	2,0	4,0	2,0
Consistența	0,86	0,85	0,84	0,80	-	0,70	-
Vârsta medie (ani)	64	61	55	62	25	40	25
Creșterea curentă (m ³ /an/ha)	5,3	5,9	6,5	7,7	5,0	-	10,0
Volum mediu (m ³ /ha)	251	200	149	332	18	80	28
Volum total (m ³)	38121	15041	7705	1594	15	8	23

Pădurea este situată în două etaje fitoclimatice:

- ✓ FD 2 - Etajul deluros de cvercete și șleauri de deal
- ✓ FD 3 - Etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete
- au fost identificate șase tipuri de stațiuni și șase tipuri de pădure.

S-au constituit două subunități de gospodărire

SUP A – codru regulat-sortimente obișnuite:.....283,7 ha

SUP M – conservare deosebită:..... 0,6 ha

Bazele de amenajare adoptate sunt următoarele:

- regimul:.....codru;
- compoziția-țel:.....corespunzătoare tipului natural fundamental de pădure pentru arboretele exploatabile și compoziția țel la exploatabilitate pentru celelalte arborete
- tratamente:..... tăieri progresive și tăieri rase;
- exploatabilitate:..... de protecție, pentru arboretele încadrate în grupa funcțională, luate în calcul la reglementarea producției și tehnică pentru cele din grupa a II- a funcțională
- ciclu:..... 110 ani

Posibilitatea de produse principale este de 75 m³/an iar cea de produse secundare de 289 m³/an.

Lucrări de îngrijire a arboretelor se prevăd pe următoarele suprafețe:

- curățiri.....anual 0,8 ha cu 3 m³
- rărituri.....anual 14,2 ha cu 286 m³
- tăieri de igienă.....anual 100,5 ha cu 85 m³

Lucrări de împădurire se prevăd pe suprafața totală de 3,0 ha din care împăduriri integrale pe 2,5 ha și completări pe 0,5 ha.

Rețeaua instalațiilor de transport este formată din drumuri publice și însumează 7,2 km. Actuala rețea de drumuri asigură o accesibilitate de 100% a suprafeței fondului forestier.

Amenajamentul mai conține prevederi referitoare la protecția fondului forestier împotriva factorilor destabilizatori, precum și măsuri și obligații pe care le are proprietarul de pădure în ceea ce privește gospodărirea pădurilor.

C.T.A.P. avizează favorabil lucrarea în forma prezentată.



U.P. I, ua 93E



U.P.I, ua 93E



U.P. I, ua 93E

CONFORM CU
ORIGINALUL

Loay



Proces-verbal de verificare

Încheiat astăzi 07.11.2023

Subsemnatul, ing. Pocal Lavinia, având funcția de ing. FF Privat, în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

- ing. Nădăsan Viorel, în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase P. 6180;
- ing. Pocal Lavinia, în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și
- ead. Năstă Florin Catalin, în calitate de titular al cantonului silvic 15 01/1a, am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. I u.a. 93 E, natura produselor accidentale, felul tăierii accidentale.

Constatări:

B. VERIFICAREA LUCRĂRILOR DE BIROU

1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic

Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) LAV
 NU, cu următoarea argumentație

- (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
- corelația între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori pe specii;
 - corelația între elementele dendrometrice medii pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare;
 - informațiile necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) LAV
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuiere, pe specii, categorii de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința numărului de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) LAV
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) LAV
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la evaluare (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NTSM etc.):

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) LAV
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii Lucrarea este corespunzătoare

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

- Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) LAV
- Refacerea parțială a lucrărilor constând în

..... (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

- Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

- Pocal Lavinia ing. FF Privat LAV nume, prenume, funcția și semnătura
- nume, prenume, funcția și semnătura

* Completarea este facultativă.

Proces-verbal de verificare
Încheiat astăzi 07.11.2023

Subsemnatul, ing. Rocol Lavinia, având funcția de ing. FF Privat, în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de punere în valoare, în prezența:

1. ing. Nădăsan Violeta, în calitate de conducător al lucrărilor de teren la evaluarea masei lemnoase/ pp 680;
2. ing. Rocol Lavinia, în calitate de persoană care a efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și
3. pad. Năstă Florin Catalin, în calitate de titular al cantonului silvic 15. Ciula am procedat la verificarea lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. 1 u.a. 93.E natura produselor accidentale, felul tăierii accidentale.

Constatări:

A. VERIFICAREA LUCRĂRILOR DE TEREN

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcare:
 DA LAV (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA LAV (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor, natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis delegația de marcare:

DA LAV (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA LAV (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.2. Măsurarea înălțimilor

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA LAV (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de normele tehnice:

DA LAV (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcare a arborilor sau a unor loturi de arbori:

DA LAV (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu creion forestier și sunt lizibile:
 DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

DA, cu următoarea argumentație (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU LAV (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii Lucrarea este corespunzătoare

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase

SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor) LAV
2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

1. Rocol Lavinia, ing. FF Privat nume, prenume, funcția și semnătura LAV
2. Nădăsan Violeta, ing. șef district nr. Vulturieni nume, prenume, funcția și semnătura LAV
3. Năstă Florin Catalin, pad. canton 15 Ciula titular canton (nume, prenume și semnătura) LAV

* Completarea este facultativă.