

R.N.P. ROMSILVA D.S. DOLJ
Nr. intrare 8372
Nr. registre
Ziua 30 luna 05 anul 2011

APROB,
DIRECTOR,
Ilie Silvestru NUȚĂ



CAIET DE SARCINI

I. INFORMATII DESPRE PROCEDURA DE ACHIZITIE

- 1) Autoritatea contractantă: Regia Națională a Pădurilor prin Direcția Silvică Dolj
- 2) Obiect contract: SERVICII DE EXPLOATARE MASĂ LEMNOASĂ LA DIRECTIA SILVICA DOLJ
Descriere succintă: Se achiziționează servicii de exploatarea masei lemnoase de către persoane juridice atestate pentru exploatarea forestieră care constă în următoarele operațiuni:
- doborat, sectionat, adunat, scos-apropiat în platforma primară
- fasonat și sortat în platforma primară pentru realizarea de sortimente industriale
- curățirea parchetelor și alte operațiuni conform PTE
- 3) Beneficiari: Ocoalele silvice din cadrul Direcției silvice Dolj
Serviciile se execută în fond forestier proprietate publică a statului administrat de Direcția Silvică Dolj.
- 4) Durata contractului: 2 luni. Durata contractului și termenul de prestare sunt diferite și sunt precizate în art. 5 din modelul de contract.
- 5) Valoarea estimată a contractului/ cantități și împărțirea pe loturi

Nr. lot	Denumire LOT	Denumire LOT		Felul tăierii	Volum mc	Valoare estimată lei
		UP	UA			
1	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	1	110B	T. Progressive	47,99	4161,55
2	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	4	74D	T. Progressive	124,48	12564,59
3	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	4	12L,16M	Rărituri	54,71	4971,31
4	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	1	126E, 127FH	Rărituri	106,29	10756,44
5	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	4	46A	T. Conservare	95,44	7716,7
6	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	4	47D	T. Conservare	58,46	5032,03
7	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	2	101B	T. Progressive	51,77	5223,14
8	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	2	21G, 27I, 28J	T. Progressive	44,93	4825,25
9	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	2	100C, 102B	T. Progressive	46,48	4689,81
10	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	1	8A	T. Progressive	93,03	10539,9
11	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	3	64A	Accidentale I	180,89	20500,96
12	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	3	68A	Accidentale I	277,39	29075,7
13	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	3	51A	Accidentale I	239,13	18656,57
14	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	3	17A	Accidentale I	244,83	23187,8
15	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	2	16A,25F, 41C	T. Progressive	250,34	21384,13
16	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	4	12C,18B, 19M	Rărituri	61,32	6240,52
17	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Craiova	1	57,59,61, 63, 65	Igienă	65,52	6569,89
18	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Filiași	2	138G	T. Progressive	266,89	25747,19

19	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Filiasi	2	87C	T. Progressive	538,55	54953,49
20	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Filiasi	2	156A	T. Progressive	390,48	34728,05
21	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Filiasi	2	150A	T. Progressive	136,91	13625,06
22	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Filiasi	2	148A	T. Progressive	363,98	38278,85
23	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Filiasi	2	117B	Rărituri	328,34	50331,78
24	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Filiasi	2	110A	Accidentale I	158,57	14844,7
25	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	3	51I,D,M	T. rase	174,59	16056,63
26	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	3	118B	T. rase	113,14	11007,54
27	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	4	211B,214 ...	Conservare	117,15	7607,45
28	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	3	51O,54A D	T. rase	104,7	11542,23
29	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	3	56E,60,6 I	T. rase	93,02	6329,31
30	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	4	213A	T. Progressive	270,65	20528,3
31	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	4	132A	T. Progressive	563,95	34551,93
32	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	4	118A	T. Progressive	745,06	39284,36
33	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	4	141A	T. Progressive	345,44	23646,55
34	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	4	135B	T. Progressive	436,86	32649,11
35	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	4	114B	T. Progressive	604,29	30893,24
36	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	4	95F	T. Progressive	295,34	26816,23
37	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Perisor	4	143A	T. Progressive	510,73	28164,78
38	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Poiana Mare	4	10A,11C	T. Rase	802,02	41749,33
39	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Poiana Mare	2	62A	T. Rase	521,32	35092,59
40	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Sadova	2	39F	T. Rase	551,58	51470,58
41	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Sadova	3	155F	T. Rase	918,19	85896,37
42	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Sadova	3	73A	T. Progressive	791,06	74858,96
43	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Segarcea	4	50A	Accidentale I	287,4	25831,96
44	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Segarcea	2	8B	T. rase	428,04	32003,6
45	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Segarcea	1	16A	T. rase	720,82	57274,31
46	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Segarcea	1	9H	T. rase	371,9	25687,18
47	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Segarcea	2	18B	T. rase	687,49	56286,34
48	Servicii de exploatare masă lemnoasă la Ocolul Silvic Segarcea	1	10H,11J	T. rase	676,6	44297,88
	TOTAL				15358,1	1248132,17

Alte informatii despre loturi (lista partizilor unde este amplasata masa lemnoasa) si garantia de participare pentru fiecare lot se gasesc in anexa nr. 2.

6) Cod CPV : 77211100-3

II. SPECIFICATIILE TEHNICE/ DESCRIEREA SERVICIILOR:

REGULILE SILVICE PRIVIND AUTORIZAREA, PREDAREA SPRE EXPLOATARE, EXPLOATAREA MASEI LEMNOASE, CONTROLUL RESPECTĂRII REGULILOR SILVICE DE EXPLOATARE, CURĂȚAREA ȘI REPRIMIREA PARCHETELOR

1. Reguli privind autorizarea parchetelor

1.1. Exploatarea masei lemnoase se efectuează de către persoanele juridice atestate pentru exploatarea forestieră.

1.2. Exploatarea masei lemnoase se efectuează în baza autorizației de exploatare, denumită în continuare autorizație, al cărui model este prevăzut în *Anexa nr. 1 a Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare.*

1.3. Autorizațiile de exploatare se emit în 2 exemplare de către șeful ocolului silvic care asigură administrarea sau serviciile silvice, dintre care primul exemplar pentru ocolul silvic, al doilea exemplar pentru titularul autorizației de exploatare (prestator).

1.4. Durata maximă de exploatare a masei lemnoase este prevăzută în *Anexa nr. 2 a Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare.*

1.5. Este interzisă exploatarea masei lemnoase în afara termenelor prevăzute în autorizații.

1.6. Autorizațiile aflate în termenul de valabilitate se retrag de către emitenții acestora, în cazul apariției unor situații deosebite ce impun o astfel de măsură, cum sunt: litigiile de proprietate aflate pe rolul instanțelor, hotărâri judecătorești de stopare a lucrărilor de exploatare, schimbarea ocolului silvic care administrează pădurea, rezilierea contractelor de prestări de servicii de exploatare și altele asemenea.

1.7. În situațiile prevăzute la punctul 1.6 emitenții autorizației dispune imediat oprirea doborârii arborilor și inventarierea în termen de maximum 30 de zile a stocurilor existente - pe picior și/sau în faze pe suprafața parchetului ori în platforma primară, termen care poate fi prelungit în situația apariției condițiilor nefavorabile confirmate cu documente oficiale, cu perioada de manifestare a acestora; între părțile contractante sau între emitenții și titularul autorizației de exploatare se procedează la regularizarea cantitativă a masei lemnoase, conform clauzelor contractuale, și la reprimirea parchetului respectiv.

1.8. Inventarele masei lemnoase existente pe picior, în faze tehnologice și în platforma primară, însoțite sub semnătură de împuterniciții părților contractante, se înregistrează la sediul ocolului silvic beneficiar al prestației și se transmit prestatorului, cu confirmare de primire, după care centralizatorul inventarelor respective, pe specii, se înscrie în procesul-verbal de reprimire a parchetului; în situația în care prestatorul nu participă la inventariere la data comunicată prin invitație sau nu semnează inventarele masei lemnoase, beneficiarul le realizează în lipsă și le comunică acestuia.

1.9. După reprimirea parchetului în condițiile de la punctele 1.7 și 1.8, titularul autorizației de exploatare și emitenții avizelor de însoțire se modifică pe autorizația inițială astfel:

- titularul autorizației devine ocolul silvic sau operatorul economic atestat pentru lucrări de exploatare forestieră, desemnat, care efectuează colectarea lemnului doborât și a celui aflat în diferite faze tehnologice;
- emitenții avizelor de însoțire pentru masa lemnoasă colectată și expediată din parchet devine ocolul silvic.

1.10. Pentru masa lemnoasă inventariată și evidențiată ca stoc pe picior în procesul-verbal de reprimire a parchetului se întocmește un act de punere în valoare, pentru care exploatarea și valorificarea masei lemnoase se fac potrivit prevederilor legale.

1.14. Perioadele pentru exploatarea masei lemnoase din păduri sunt prevăzute în *Anexa nr. 3 a Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare.*

1.15. În vederea pregătirii parchetului, autorizația se poate emite cu cel mult 30 de zile înainte de termenul de începere a exploatarei masei lemnoase, numai pentru:

- amenajarea instalațiilor de scos-apropiat;
- executarea lucrărilor specifice de pregătire a parchetului, respectiv: înlăturarea stâncilor și bolovanilor instabili, doborârea arborilor aninați, uscați și a iescarilor și altele asemenea;
- executarea lucrărilor de organizare a șantierului de exploatare, respectiv: amenajarea adăposturilor pentru vite, a depozitelor pentru carburanți și altele asemenea.

1.16. Perioada autorizată prevăzută la punctul 15 se înscrie în autorizație, cu precizarea expresă a lucrărilor ce pot fi efectuate.

1.17. În cazuri de forță majoră sau în alte situații obiective care nu permit executarea lucrărilor de exploatare a lemnului - inundații, avalanșe, alunecări de teren, precipitații abundente și altele asemenea, titularii autorizațiilor pot solicita, pe parcursul termenului de exploatare prevăzut inițial, prelungirea duratelor de exploatare a parchetelor.

1.18. Forța majoră se constată de către o comisie care are în componență, în mod obligatoriu, următoarele persoane:

- delegatul ocolului silvic emitenț al autorizației;
- delegatul titularului autorizației.

1.19. Comisia prevăzută la punctul 1.18 se constituie la solicitarea titularului autorizației prin act administrativ al șefului ocolului silvic și întocmește un proces-verbal de constatare a forței majore sau proces verbal de constatare a începerii acțiunii calamităților naturale sau a situațiilor obiective care au condus la oprirea lucrărilor de exploatare.

1.20. În situațiile care nu constituie forță majoră, oprirea activității de exploatare se face de către emitenții autorizației, în baza unei note de constatare.

1.21. La încetarea forței majore sau a situațiilor care au determinat oprirea lucrărilor de exploatare, comisia prevăzută la punctul 1.18 încheie un proces-verbal constatator, prin care stabilește cu exactitate data încetării forței majore sau încetarea acțiunii calamităților naturale sau a situațiilor obiective care au condus la oprirea lucrărilor de exploatare, în cel mult 5 zile de la încetarea cauzelor care au determinat oprirea lucrărilor de exploatare.

1.22. Prolungirea duratei înscrise inițial în autorizația de exploatare se face de către emitentul acesteia ori de câte ori situația o impune, cu o durată egală cu cea necesară pentru înlăturarea efectelor negative determinate de oprirea lucrărilor de exploatare, cu respectarea perioadelor prevăzute în Anexa nr. 3 a *Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare*, în baza proceselor-verbale prevăzute la punctele 1.19 și 1.21 și a actelor adiționale la contracte pentru reeșalonarea termenelor de exploatare, în cel mult 5 zile de la încetarea cauzelor care au determinat oprirea lucrărilor de exploatare.

1.23. În situații deosebite, atunci când condițiile meteorologice conduc la întârzierea intrării în vegetație, termenul de exploatare poate fi prelungit cu maximum 30 de zile peste perioadele prevăzute în Anexa nr. 3 a *Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare*, cu notificarea structurii teritoriale de specialitate a autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, în termen de maximum 5 zile calendaristice de la data prelungirii.

1.24. Tehnologia de exploatare a masei lemnoase din parchet, precum și amplasarea căilor de scos-apropiat și a instalațiilor aferente se aprobă de emitentul autorizației.

1.25. Tehnologia de exploatare a masei lemnoase din parchete, precum și amplasarea căilor de scos-apropiat și a instalațiilor aferente vor fi diferențiate în funcție de tratamentul aplicat și de felul tăierii, astfel încât să nu producă vătămarea regenerărilor, a arborilor care rămân pe picior, degradarea solului și a malurilor apelor peste limitele admise de normele tehnice.

1.26. Corhănitul se admite numai atunci când alte tehnologii nu sunt posibile, luându-se toate măsurile necesare pentru evitarea degradării solului, regenerărilor și arborilor care rămân pe picior și numai când solul este acoperit cu zăpadă sau este înghețat.

1.27. Se interzice aplicarea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană - varianta arbori întregi.

1.28. Coroanele arborilor vor fi fasonate separat la locul de doborâre, masa lemnoasă rezultată pachetizându-se în sarcini de dimensiuni reduse, astfel încât prin scoaterea acestora să se evite degradarea solului, a arborilor și semințșului.

1.29. Exploatarea masei lemnoase din parchetele cu produse accidentale se autorizează cu prioritate.

1.30. Tăierile în parchetele cu restricții de exploatare, în anii de fructificație, se autorizează spre exploatare în primul sezon de repaus vegetativ care urmează fructificației.

1.31. Tăierile în parchetele fără restricții se autorizează spre exploatare în tot cursul anului.

1.32. În cazul în care pentru colectarea lemnului este necesar să traverseze terenurile aparținând altor proprietari, achizitorul are obligația plății servituții de trecere sau a despăgubirilor stabilite prin înțelegere scrisă cu proprietarii respectivi, încheiată înaintea autorizării partizii spre exploatare.

2. Reguli privind predarea spre exploatare a parchetelor

2.1. Exploatarea masei lemnoase în cadrul termenelor prevăzute în autorizație poate începe numai după predarea spre exploatare a parchetelor.

2.2. Predarea spre exploatare a parchetelor se face pe teren de către șeful ocolului silvic sau reprezentantul împuternicit al acestuia, în prezența pădurarului titular de canton, către titularul autorizației ori către reprezentantul împuternicit al acestuia, întocmindu-se procesul-verbal de predare-primire al parchetului, al cărui model este prevăzut în *Anexa nr. 4 a Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare*. La predare se ține seama și de prevederile contractului de vânzare cumpărare referitoare la acest aspect. Predarea spre exploatare a următoarei postaje se realizează numai după curățarea de resturi de exploatare a postajei anterioare.

2.3. În cazul în care pe suprafața parchetului contractat există și arbori marcați anterior (partizi de produse principale, secundare, etc. amânate prin precomptare), cu ocazia predării parchetului se vor atenționa titularii autorizației de exploatare asupra prezenței acestor arbori, menționându-se în procesul verbal de predare, numărul ciocanelor și vopseaua cu care aceștia au fost marcați. Totodată, dacă delimitarea parchetului s-a făcut cu ciocan pătrat, se vor preda arborii de limită pe specii și diametre.

3. Reguli privind exploatarea masei lemnoase

3.1. Exploatarea masei lemnoase se realizează cu respectarea reglementărilor privitoare la regimul silvic, precum și a următoarelor reguli specifice:

a) la tăierile rase recoltarea arborilor se face la rând, inclusiv vegetația forestieră de mici dimensiuni al cărei volum a fost estimat prin suprafețe de probă;

b) la tăierile în crâng se recoltează și subarboretul, indiferent de dimensiunile acestuia; tăierea arborilor se realizează de la suprafața solului, pieziș și neted;

c) la tăierile definitive, cu regenerare naturală asigurată, se taie și se valorifică și semințșurile neutilizabile prevăzute în actele de punere în valoare, evitându-se vătămarea grupelor de semințș utilizabil;

d) este interzisă menținerea în pădure, în perioada 1 aprilie - 1 octombrie, a lemnului de rășinoase necojit și/sau netratat; cioatele de molid și pin se cojesc în întregime, iar la celelalte specii de rășinoase, prin curelare; se exceptează de la această regulă lemnul de rășinoase antrenat în procesul tehnologic de exploatare, cu respectarea condiției ca acesta să nu depășească o perioadă de maximum 30 de zile de la doborâre;

e) doborârea arborilor aninați, uscați și a iescarilor se efectuează cu prioritate, în cadrul lucrărilor de pregătire a parchetului;

f) la exploatarea masei lemnoase se va evita degradarea solului;

g) tăierea arborilor se face cât mai de jos, fără ca înălțimea cioatei, măsurată în partea din amonte, să depășească 1/3 din diametrul secțiunii acesteia;

h) la tăierile în crâng - căzănire, exploatarea se face prin scoaterea din pământ a arborilor, tăierea rădăcinilor de lângă tulpină și acoperirea gropilor create;

i) la tăierile în crâng - scaun, tăierile se execută la nivelul maxim al cotei apelor de inundații, iar înălțimea scaunului nu poate fi mai mare de 2,2 m;

j) doborârea arborilor se execută în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială pentru a se evita distrugerea ori vătămarea puietilor și pe direcții care să nu producă vătămări ori rupturi arborilor care rămân pe picior;

k) colectarea materialului lemnos se va face numai pe traseele aprobate și materializate în teren;

l) arborii care rămân pe picior de pe marginea căilor de scos-apropiat vor fi protejați obligatoriu împotriva vătămărilor, prin montarea de lungoane, țărushi și manșoane;

m) târârea sau semitârârea lemnului rotund pe drumuri auto forestiere este interzisă;

n) tăierea arborilor nedestinați exploatarei este interzisă;

p) dacă se constată arbori tăiați din categoria celor nedestinați exploatarei aflați pe suprafața parchetului sau sustrași, se aplică reglementările legale privind tăierile fără drept;

r) dacă prin doborârea arborilor autorizați la exploatare au fost prejudiciați – rupti, dezradacinați – arbori nemarcați, titularul autorizației de exploatare este obligat să sesizeze ocolul silvic pentru constatare. Constatarea, inventarierea și marcarea arborilor prejudiciați se pot face și fără o sesizare prealabilă, prin controale curente de exploatare, volumul arborilor prejudiciați adăugându-se la volumul apv-ului partizii iar sortimentele industriale rezultate urma exploatarei acestora trebuie predată beneficiarului în mod similar cu cele din partida ce face obiectul prestației. Volumul arborilor prejudiciați se determină prin inventariere și marcarea, cu stabilirea volumului pentru fiecare arbore în parte, exploatarea lor putând fi făcută numai după achitarea valorii prejudiciului de către titularul autorizației (prestator) și stabilirea de către ocol a sortimentatiei de realizat prin exploatarea acestora. Valoarea prejudiciului rezultat prin distrugerea sau vătămarea arborilor se calculează prin înmulțirea prețului mediu al unui metru cub de masă lemnoasă pe picior, în vigoare, cu valoarea factorului «k» pe specii ori grupe de specii și categorii de diametre, prevăzută în *Anexa nr. 5 a Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare* și se recuperează de la titularul autorizației de exploatare;

ș) prejudiciile de exploatare constituie prejudicii aduse pădurii, iar contravaloarea acestora se virează în fondul de conservare și regenerare a pădurilor, în condițiile legii;

t) colectarea lemnului cu tractoare în perioadele cu precipitații abundente este interzisă;

ț) la tăierile cu restricții colectarea lemnului se face în afara porțiunilor cu semințiș; scos-apropiatul lemnului cu utilaje forestiere se poate face prin târâre când solul este acoperit cu zăpadă sau este înghețat și prin semitârâre ori sarcină suspendată, în lipsa stratului de zăpadă sau dacă solul nu este înghețat;

u) se va evita colectarea lemnului pe albiile cursurilor de apă permanente. Traversarea acestora se va face pe podețe sau, în perioada de iarnă, pe pod de gheață;

v) depozitarea de materiale lemnoase, crăci sau resturi de exploatare în albiile pâraielor și văilor ori în locuri expuse viiturilor este interzisă.

3.2. Pentru instalarea de funiculare, înlăturarea vegetației forestiere de pe culoar se realizează cu avizul emitentului autorizației, titularul fiind obligat să respecte următoarele condiții:

a) lățimea culoarului, la nivelul sarcinii, poate fi de maximum 4 m la funicularele cu două cărucioare și 6 m la cele cu un singur cărucior;

b) punctele de încărcare și de descărcare a sarcinii se amplasează în afara suprafețelor cu semințiș;

c) arborii folosiți pentru ancorare nu pot fi elagați și vor fi protejați prin manșoane, iar arborii-suport se pun în valoare odată cu marcarea traseului de funicular.

3.3. Drumurile de tractor folosite la scos-apropiatul masei lemnoase se amplasează evitându-se afectarea zonelor cu semințiș utilizabil. Lățimea drumului este de maximum 4 m, luându-se măsuri de consolidare și de stabilizare a taluzurilor.

3.4. Drumurile de scos-apropiat cu tractoare se pot aproba și se pot realiza pe versanți cu pantă de până la 25 de grade; peste această limită scos-apropiatul lemnului se realizează cu funiculare/alte instalații cu cablu.

3.5. Aprobarea realizării drumurilor de scos-apropiat se face de șeful ocolului silvic.

3.6. Traseele de funicular și cele ale drumurilor de tractor folosite pentru scos-apropiatul masei lemnoase reprezintă căi de acces interior și nu schimbă categoria de folosință silvică a terenurilor pe care se amplasează.

3.7. Pentru produsele accidentale rezultate prin realizarea căilor de acces, se întocmesc acte de punere în valoare care se aprobă de către șeful ocolului silvic. Masa lemnoasă aferentă acestora se preda spre exploatare prestatorului, după ce în prealabil au fost stabilite, pe baza de proces verbal, sortimentele industriale ce trebuie predate achizitorului. Execuția instalațiilor de scos apropiat cade în sarcina beneficiarului în măsura în care nu a fost prevăzută în PTE-ul întocmit de ocol pentru partida în cauză.

3.9. În cadrul tratamentelor care promovează regenerarea naturală, nu constituie prejudiciu distrugerea sau vătămarea semințișului ca urmare a desfășurării normale a procesului de exploatare, în limita maximă de 8% din suprafața cu semințiș prevăzută în procesul-verbal de predare a parchetului, în cazul tăierilor de dezvoltare ori de lărgire a ochiurilor, și de cel mult 12% în cazul tăierilor definitive sau de racordare.

3.10. Valoarea pagubelor pentru semințișul prejudiciat peste limitele prevăzute la punctul 3.9 se calculează conform prevederilor legale privind modalitățile de evaluare a pagubelor produse vegetației forestiere.

3.11. Pe suprafețele cu semințiș prejudiciat peste limitele precizate la punctul 3.9 ocolul silvic efectuează, după caz, lucrări de împăduriri până la realizarea stării de masiv, receperea puișilor prejudiciați, cu fonduri din garanția de buna execuție depusă de titularul autorizației, pe bază de deviz.

3.12. În parchetele aflate în curs de exploatare, așezarea grămezilor de crăci și a resturilor de exploatare se face, de regulă, pe cioate sau în locuri fără semințiș.

3.13. Dacă nu există posibilitatea evitării suprafețelor cu semințiș, semințișul acoperit cu resturi de exploatare și crăci se include în procentul de pierderi maxim admis conform prevederilor de la punctul 3.9.

3.14 Este interzisă lăsarea în parchete, la expirarea termenului de exploatare prevăzut în autorizație, de arbori marcați și netăiați, de lemn de lucru ori de foc răspândit de-a lungul văilor sau drumurilor pe care a fost transportat lemnul.

3.15 La terminarea procesului de exploatare a masei lemnoase, titularul autorizației de exploatare este obligat să execute nivelarea căilor de acces utilizate la colectarea lemnului.

4. Reguli privind controlul respectării regulilor silvice de exploatare

4.1. Prin controlul respectării regulilor silvice de exploatare a masei lemnoase, denumit în continuare control, se urmărește verificarea modului de aplicare a prevederilor legale, în scopul prevenirii și limitării prejudiciilor ce pot fi aduse fondului forestier național prin activitatea de exploatare a masei lemnoase.

4.2. Controlul se realizează de către personal silvic împuternicit, în prezența reprezentantului împuternicit al titularului autorizației. Cu ocazia controlului se estimează și stadiul exploatării masei lemnoase.

4.3. Procesul-verbal de control al exploatării parchetului se încheie în două exemplare, dintre care unul pentru titularul autorizației, iar al doilea exemplar pentru ocolul silvic emitent al autorizației, conform *Anexei nr. 6 a Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare*.

4.4. Controalele se efectuează în baza unui grafic de controale stabilit la emiterea autorizației, însușit de titularul autorizației, precum și ori de câte ori este necesar.

4.5. Fiecare parchet trebuie controlat în mod obligatoriu cel puțin o dată la un interval de 60 de zile. Pe timpul efectuării controlului, reprezentantul titularului autorizației este obligat să prezinte autorizația, procesul-verbal de predare-primire a parchetului, documentele încheiate cu ocazia controalelor efectuate anterior, situația la zi a exploatării masei lemnoase, precum și orice alte documente care dovedesc modul de respectare a regimului silvic; solicitate de persoanele împuternicite care execută controlul.

4.6. În cazul în care reprezentanții titularului autorizației nu se prezintă la control la data stabilită prin grafic, convocare sau de comun acord cu personalul silvic împuternicit, această acțiune se efectuează în prezența pădurarului titular al cantonului silvic în care este amplasat parchetul.

4.7. În situația prevăzută la punctul 4.6, procesul-verbal de control al exploatării se transmite în termen de 3 zile titularului autorizației. În cazul în care personalul silvic împuternicit întocmește cu ocazia controlului acte de constatare pentru contravenții și/sau infracțiuni, acestea se menționează în procesul-verbal de control.

5. Reguli privind curățarea parchetelor de exploatare

5.1. La terminarea exploatării, curățarea parchetului de resturi de exploatare - crăci, zoburi, rupturi, coajă, lemn putregăios - se face de către titularii autorizațiilor de exploatare, cu respectarea următoarelor reguli:

a) la tăierile rase, precum și la toate tăierile fără restricție care sunt urmate de regenerare artificială, resturile rămase în parchet se strâng în șiruri - martoane - cu o lățime maximă de 1,0-1,20 m, întrerupte din 20 în 20 m, cu orientare pe linia de cea mai mare pantă, cu distanța dintre șiruri pe curba de nivel de 15-20 m. La tăierile rase de plop și salcie, urmate de pregătirea integrală a terenului, resturile de exploatare se strâng în martoane la marginea parchetelor;

b) la tăierile de produse principale cu restricții și la cele de produse accidentale, cu regenerare naturală declanșată, resturile de exploatare se strâng în grămezi cât mai înalte, de regulă pe cioatele mari sau în afara ochiurilor ori zonelor cu semințiș natural, fără a ocupa suprafețe mari - cel mult 10% din suprafața parchetului; este obligatorie curățarea parchetelor/postațelor predate spre exploatare, la sfârșitul fiecărei perioade permise pentru recoltare și colectare, înaintea începutului perioadei de restricție, în cazul în care în autorizația de exploatare sunt prevăzute mai multe perioade de recoltare;

c) în parchetele amplasate în pădurile din zonele turistice și de agrement, în cele cu rol de protecție din jurul orașelor și stațiilor balneoclimaterice sau în cele situate lângă drumuri naționale și județene, resturile de exploatare se strâng în grămezi, în afara potecilor și cărărilor de interes turistic, a văilor și pâraielor din interiorul parchetului.

6. Reguli privind reprimirea parchetelor de exploatare

6.1. Reprimirea parchetelor se realizează de către emitentul autorizației de exploatare până cel târziu la data expirării termenului de exploatare prevăzut în autorizație, prin întocmirea unui proces-verbal de reprimire a parchetului, conform *Anexei nr. 7 a Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare*.

6.2. Reprimirea parchetelor se face de către șeful ocolului silvic sau de reprezentantul împuternicit al acestuia, în prezența pădurarului titular al cantonului în care este amplasat parchetul, și de către reprezentantul împuternicit al titularului autorizației, la o dată convenită de comun acord.

6.3. În cazul absenței reprezentantului împuternicit al titularului autorizației, reprimirea parchetului se efectuează în lipsa acestuia, fără a fi exonerat de plata prejudiciilor constatate, precum și a eventualelor penalități.

6.4. Procesul-verbal de reprimire a parchetului se întocmește în două exemplare, dintre care un exemplar pentru ocolul silvic, iar al doilea exemplar pentru titularul autorizației. În situația prevăzută la punctul 6.3, un exemplar al procesului-verbal de reprimire a parchetului se trimite în termen de 5 zile de la data reprimirii titularului autorizației.

6.5. În cazul în care la verificarea pe teren se constată că reprimirea parchetului nu se poate realiza, întrucât nu sunt întrunite toate condițiile cerute de prezentele instrucțiuni, se încheie un act de constatare, conform *Anexei nr. 8 a Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare*.

6.6. În actul de constatare prevăzut la punctul 6.5. se menționează că exploatarea poate continua după termenul de reprimire prevăzut în autorizație, cu plata penalităților stipulate în contract, pentru fiecare zi din acest interval, sau cu luarea altor măsuri legale, după caz, și cu respectarea obligatorie a perioadelor de restricție și a termenelor prevăzute de prezentele instrucțiuni. Actul de constatare se înscrie în autorizație la rubrica privind prelungirea autorizației.

6.7. Reprimirea parchetelor de exploatare cu încălcarea prevederilor prezentelor instrucțiuni este interzisă.

6.8. În scopul evidențierii statistice a masei lemnoase recoltate anual, precum și pentru urmărirea aplicării prevederilor amenajamentelor silvice în parchetele nereprimite, se va încheia un act de constatare a masei lemnoase recoltate până la data de 31 decembrie, pe baza actelor privind controlul exploatării, a documentelor de transport al lemnului și a altor documente din care rezultă stadiul exploatării masei lemnoase.

7. Alte dispoziții

7.1. Volumul de lemn prevăzut în actul de punere în valoare pentru parchetele amânate de la exploatare cel puțin un sezon de vegetație se recalculează prin adăugarea creșterii curente, potrivit normelor tehnice în vigoare, recalculându-se și valoarea aferentă.

7.2. Prevederile punctului 7.1. se aplică și pentru masa lemnoasă pe picior din partizi autorizate la exploatare, amânate de la tăiere cu cel puțin un sezon de vegetație.

7.3. Titularul autorizației este obligat să ia toate măsurile de prevenire și stingere a incendiilor în parchetele, platformele primare, precum și la alte obiective care îi aparțin, situate în pădure, precum și cele de prevenire a apariției focarelor de infestare a lemnului și pădurilor.

7.4. În cazul producerii de incendii la aceste obiective, titularii autorizațiilor sunt obligați să intervină la stingerea lor cu utilajele proprii și personalul muncitor existent și să anunțe emitentul autorizației.

7.5. În cazul în care titularii autorizațiilor refuză să sprijine acțiunile de stingere a incendiilor din pădurile în care au parchete în exploatare, ocolul silvic face propunerea de retragere a certificatului de atestare pentru lucrări de exploatare, fără posibilitatea de reatestare mai devreme de un an.

7.6. Mărimea platformelor primare, necesare efectuării operațiunilor de secționat, manipulat, stivuit și încărcat, este de până la 500 m² pentru parchetele dotate cu instalații de transport permanente și de maximum 1.000 m² în cazurile în care nu sunt instalații de transport permanente.

7.7. Suprafețele prevăzute la punctul 7.6. se cuprind în autorizație și în procesul-verbal de predare-primire și se reprimesc în cel mult 120 de zile de la reprimirea parchetului.

7.8. Depășirea termenului de reprimire prevăzut la punctul 7.7. constituie ocupare fără drept a terenului respectiv.

7.9. În pădurile certificate, în cele situate în arii protejate, în cele de interes științific și în cele de ocrotire a genofondului și ecofondului forestier, precum și în arboretele destinate să producă lemn de rezonanță și claviatură, în funcție de importanța acestora și de modul specific de gospodărire, ocoalele silvice pot stabili, prin autorizații, măsuri speciale pentru derularea corespunzătoare a exploatării masei lemnoase.

7.10. Nerespectarea prevederilor *Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos aprobate prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 cu modificările și completările ulterioare* atrage răspunderea disciplinară, materială, contravențională sau penală, după caz, a celor vinovați.

7.11. Pentru persoanele juridice atestate pentru activitatea de exploatare forestieră care încalcă în mod repetat prevederile *Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos aprobate prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 cu modificările și completările ulterioare*, comisia de atestare a persoanelor juridice în activitatea de exploatare forestieră aplică măsurile de suspendare/anulare a certificatului de atestare pentru lucrări de exploatare, la solicitarea entităților din care fac parte persoanele care constată încălcarea prezentelor instrucțiuni prin controale de exploatare.

7.12. Titularii autorizațiilor sunt obligați să amplaseze într-un loc vizibil, în apropierea platformei primare, un panou pe care sunt înscrise principalele elemente de identificare a parchetului.

7.13. Modelul panoului cu elementele de identificare a parchetului este cel prevăzut în *Anexa nr. 9 a Ordinului ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos, cu modificările și completările ulterioare*.

7.14. Panoul prevăzut la punctul 7.12 se menține pe toată durata lucrărilor de exploatare și poate fi ridicat după reprimirea platformei primare.

7.15. Doborârea arborilor în perioada de suspendare sau după retragerea autorizației ori în afara termenelor de exploatare înscrise în autorizație constituie tăiere fără drept și se sancționează potrivit prevederilor legale în vigoare.

8. Regulile complementare privind lucrările de exploatare care trebuie respectate în fondul forestier în care se aplică managementul forestier certificat

8.1. Înainte de începerea lucrărilor de exploatare și obligatoriu la ridicarea autorizației, prestatorul va prezenta la ocolul silvic *Documentația privind organizarea lucrărilor de exploatare, tehnologia de exploatare și respectarea*

condițiilor ce se impun pe linie PSI, NTSM și mediu pentru recoltarea și scosul lemnului din pădure, care se aprobă de șeful de ocol.

8.2. Vor avea prioritate tehnologiile care au un impact redus asupra solului - utilizarea funicularelor și a atelajelor, acolo unde condițiile existente permit acest lucru.

8.3. La predarea parchetelor schița parchetului completată cu traseele de drum existente și propuse, platforme pentru depozitare a materialului lemnos, zone periculoase, etc., va fi anexată procesului verbal de predare - primire.

8.4. Stabilirea necesarului de instalații (drumuri, funiculare, căi de acces, etc.) și amplasarea lor în teren, se face de ocolul silvic, eventual la propunerea prestatorului, ținându-se seama de posibilitatea de exploatare a lemnului, necesitatea protejării mediului și a eventualelor elemente de biodiversitate identificate, precum și de interesele generale de gospodărire a pădurii (executarea tăierilor de îngrijire, recoltarea fructelor de pădure, gospodărirea vânatului, protejarea cursurilor de apă, etc.).

8.5. La predarea parchetului spre exploatare se va menționa în procesul verbal, dacă este identificat și materializat *LEMN MORT* - însemnat în teren cu litere M - constituit din arbori doborâți sau în picioare, acest lemn nu este cuprins în APV, nu se recoltează și nici nu se mișcă din teren. Operatorul economic va lua măsuri suplimentare de instruire pe linie de protecția muncii pentru muncitorii din parchet cu privire la pericolele suplimentare ce le pot aduce existența lemnului mort în suprafața parchetului. La reprimire, lemnul mort trebuie să se regăsească în teren și va fi menționat în procesul verbal de reprimire.

8.6. În cazul în care se lucrează în VRC (*PĂDURI CU VALOARE RIDICATĂ DE CONSERVARE*) sau în vecinătatea acestora, situație menționată în procesul verbal de predare, se vor lua măsuri suplimentare de protecție a elementelor - plante, animale, păsări - pentru care s-a constituit Pădurea cu Valoare Ridicată de Conservare.

8.7. În cazul în care drumul de scos lemnul trece prin terenuri proprietate privată sau alți deținători decât ocolul silvic, va fi necesar acordul scris al proprietarului pentru tranzitare;

8.8. La fiecare parchet trebuie amplasat panou cu menționarea datelor conform modelului din Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 1540/2011 pentru aprobarea *Instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos cu modificările și completările ulterioare*.

8.9. În cazul în care pe perioada lucrărilor de exploatare în parchet apar animale sau păsări cu regim de protecție sau se găsesc cuiburi, vizuini, culcușuri ale acestora, se vor întrerupe lucrările și se va anunța ocolul silvic.

8.10. Apariția de semne ce pot duce la descoperirea unor situri arheologice necesită oprirea lucrărilor și anunțarea ocolului silvic.

8.11. La amplasarea drumurilor de tractor se vor respecta următoarele reguli minimale:

a) se vor evita zonele care impun un volum mare de lucrări în vederea construirii drumului;

b) evitarea amplasării drumurilor de-a lungul cursurilor permanente de apă, la o distanță mai mică de 10 m de acestea;

c) evitarea zonelor cu pantă transversală mai mare 35°;

d) limitarea traseelor în zone cu pantă longitudinală cuprinsă între 25% și 45%;

e) evitarea zonelor mlăștinoase și a stâncăriilor, precum și a altor ecosisteme fragile identificate ca atare și specificate de către reprezentanții ocolului silvic;

f) limitarea lățimii drumului la 4 m;

g) consolidarea taluzului drumului;

h) proiectarea curbelor cu o rază suficient de mare (minimum 12 m) încât să nu se prejudicieze arborii din lungul traseului sau limitarea prin proiectul tehnologic a lungimii trunchiurilor de arbori;

i) evitarea traversării cursurilor de apă. Acolo unde acest lucru nu este posibil, numărul traversărilor se va reduce la minimum, iar traversarea se va face perpendicular pe cursul de apă;

j) traseele drumurilor de tractor se vor materializa în teren prin aplicarea cu vopsea albă sau cu var, pe arborii limitrofi drumului, a semnului "T";

k) la traversarea cursurilor de apă, pe perioada când nu este format pod de gheață, se va prevedea instalarea de tuburi din beton sau podețe din trunchiuri de lemn;

l) se vor evita porțiunile cu semînțis;

m) reamenajarea drumurilor de tractor sau amenajarea drumurilor aprobate a fi executate, se va face în perioada de timp aferentă pregătirii parchetelor, conform autorizației de exploatare eliberată de ocolul silvic.

8.12. Amplasarea platformelor primare se stabilește de asemenea de către ocolul silvic împreună cu prestatorul, mărimea acestora fiind de până la 500 m² pentru parchetele dotate cu instalații de transport permanente și de maxim 1000 m² în cazul când nu sunt instalații de scos permanente. Drumurile de tractor și platformele primare vor fi materializate în teren cu ciocanul pătrat, var sau vopsea.

8.13. Referitor la utilizarea instalațiilor de scos - apropiat înainte de începerea lucrărilor de exploatare propriu - zise, se vor efectua o serie de lucrări pregătitoare, după cum urmează:

a) verificarea corespondenței între căile de scos - apropiat existente în parchet și procesul tehnologic. Se vor utiliza numai acele drumuri aprobate prin procesul tehnologic;

b) se vor amplasa lungoane pe marginea drumurilor de tractor, atât pentru siguranța transportului, cât și pentru a se diminua pagubele ce se pot produce prin ieșirea sarcinii în afara drumului (prejudicierea arborilor marginali sau distrugerea taluzurilor);

c) se vor proteja arborii din lungul drumurilor de tractor, prin manșoane, țărushi sau alte metode de protejare;

d) se vor amplasa tuburi din beton sau podețe din lemn în punctele de traversare a cursurilor de apă, atunci când nu există pod de gheață sau când acesta nu oferă suficientă rezistență;

e) se vor amplasa indicatoare de atenționare la intersecția cu drumurile forestiere;

f) personalul angajat al prestatorului va fi instruit referitor la modul de lucru în parchetele de exploatare, inclusiv prezentele instrucțiuni, regulile de exploatare, regulile de protecția muncii și normele de prevenire și stingere a incendiilor.

8.15. Pentru protecția solului și a apelor, prestatorul este obligat să respecte următoarele reguli de exploatare a drumurilor de tractor:

a) în raza parchetului se va introduce numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare aprobate de ocol și aflate în stare corespunzătoare de funcționare;

b) se va utiliza numai personal calificat, corespunzător lucrărilor care se execută;

c) colectarea materialului lemnos se va face în afara porțiunilor cu semințiș, pe traseele autorizate prin procesul tehnologic aprobat și materializate pe teren;

d) scosul materialului lemnos se face prin târâre sau semitârâre când solul este acoperit cu zăpadă și prin semitârâre sau suspendat, în lipsa stratului de zăpadă;

e) depozitarea materialelor lemnoase și a resturilor de exploatare se face în locuri care nu sunt expuse viiturilor, evitându-se căile de scos – apropiat, jgheburile, albiile pâraielor și văile;

f) lungimea trunchiurilor și catargelor transportate cu tractorul, nu va depăși 12 metri;

g) corhănitul este admis în condițiile în care nu provoacă prejudicii asupra vegetației, solului și apelor;

h) în perioadele ploioase, în lateralul drumurilor de tractor se vor executa canale de scurgere a apei, pentru a se evita șiroirea apei pe distanțe lungi în lungul drumului, erodarea acestora și transportul aluviunilor în aval;

i) materialul lemnos va fi evacuat ritmic din parchet și din platformele primare, pentru a se evita aglomerarea acestora și a drumurilor forestiere;

j) în situația în care apar scurgeri de combustibili sau lubrifianți, acestea vor fi îndepărtate prin împrăștierea de rumeguș sau nisip, care va fi ulterior adunat și îndepărtat în locuri speciale de depozitare;

k) la intersecția drumurilor de tractor cu drumurile forestiere, se va urmări în permanență asigurarea integrității șanțurilor de scurgere din părțile laterale ale drumului forestier, pentru evacuarea apelor și evitarea depozitării aluviunilor pe drum;

l) se va urmări degajarea drenurilor sau tuburilor de scurgere în situația în care acestea se colmatează cu aluviuni;

8.16. La lucrările de exploatare se interzice cu desăvârșire:

a) părăsirea drumurilor de tractor stabilite prin procesul tehnologic și materializate în teren;

b) folosirea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană;

c) corhănitul lemnului direct în albia pâraielor;

d) colectarea lemnului cu tractorul în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este îmbibat cu apă, operatorul economic fiind în măsură să solicite prelungirea termenului de exploatare, pe baza actelor de calamitate întocmite și însușite de ocolul silvic;

e) colectarea lemnului pe albiile pâraielor în afara perioadelor de îngheț. În cazuri bine documentate și care nu pot fi evitate, se admite colectarea lemnului pe distanțe scurte, materializate în teren, și precizate în documentația de exploatare aprobată de șeful ocolului;

f) colectarea lemnului prin traversarea cursurilor de apă, cu excepția cazurilor când se instalează podețe sau tuburi, sau pe perioada iernii, atunci când există pod de gheață;

g) aruncarea sau depozitarea în parchet sau pe maluri, în albiile pâraielor, în zonele umede, în zona drumurilor, a resturilor de exploatare, crengi, deșeuri etc.;

h) contactul prin târâre și semitârâre a materialului lemnos pe drumul auto;

i) circulația mijloacelor de transport pe perioada în care datorită ploilor abundente s-au format pe drumuri ogașe mai mari de 10 cm;

j) folosirea de mijloace de transport cu tonaj mai mare de 16 tone, sau cu gabarit depășit. Depășirea tonajului și gabaritul este permisă numai acolo unde portanța drumului permite acest lucru, și se va face numai cu aprobarea șefului de ocol. În zona parchetului operatorul economic are obligația să întrețină drumul pe perioada folosirii lui, iar la reprimire să preda drumul auto la starea tehnică inițială în care era la începerea exploatarei.

8.17. La terminarea lucrărilor de exploatare se va avea în vedere:

a) la reprimirea parchetelor, potecile, cărările de interes turistic, drumurile utile accesului în pădure, văile din interiorul parchetului, se eliberează de resturi de exploatare, prin strângerea lor în grămezi mici cu aspect ordonat; se interzice lăsarea, la terminarea exploatărilor, de masă lemnoasă, resturi de exploatare, crengi, de-a lungul drumului, pe platforma drumului din raza parchetului, pe ampriza drumului, în șanțurile de scurgere a apelor, în zona timpanelor la poduri sau pe taluze;

b) căile de scos-apropiat folosite la colectarea lemnului care se deteriorează, se nivelează sau repară de către titularul autorizației de exploatare în perioada de exploatare a masei lemnoase, astfel că la reprimire toate drumurile să fie nivelate și reparate;

c) după terminarea lucrărilor de exploatare și transport a masei lemnoase, operatorul economic este obligat să dezafecteze instalațiile de scos-apropiat și construcțiile anexe (funiculare, rampe, grajduri, cabane, etc.), cu excepția celor acceptate de ocol să rămână pe teren în interesul gospodăriei silvice, iar toate materialele lemnoase trebuie scoase în afara acestuia;

d) suprafețele din instalații, rampele etc., cuprinse în autorizația de exploatare, se reprimesc o dată cu parchetul;

e) în cazul în care, constatarea prejudiciilor și distrugerilor se face la reprimirea parchetului, sau beneficiarul nu ia măsuri de remediere, reparare sau de achitare a sumelor datorate, aceste sume vor fi reținute din garanția constituită, conform contractului, în acest scop înainte de autorizarea parchetului;

f) în situația în care se constată distrugerea drumurilor datorită nerespectării clauzelor caietului de sarcini, acestea vor fi remediate de către operatorul economic. În caz contrar, contravaloarea cheltuielilor de remedieri sau reparații se va suporta de către operatorul economic, aplicându-se și amenziile prevăzute de reglementările în vigoare;

g) beneficiarul este în drept de a sista exploatarea unui parchet, și (sau) să oprească transportul de masă lemnoasă, în situația în care se constată abateri de la prevederile contractului și caietului de sarcini.

h) pentru nerespectarea documentației de exploatare aprobată prestatorul este în drept să rezilieze contractul și să aplice celelalte reglementări legale.

CAPITOLUL III . REGULILE PRIVIND SECURITATEA ȘI SĂNĂTATEA ÎN MUNCĂ, PREVENIREA ȘI STINGEREA INCENDIILOR ȘI PROTECȚIA MEDIULUI

1. Prestatorul va prezenta, la ocolul silvic, pentru fiecare partidă în parte, în vederea aprobării de către șeful de ocol, documentația privind organizarea lucrărilor de exploatare, tehnologia de exploatare și respectarea condițiilor ce se impun pe linie PSI, SSM și protecția mediului, avându-se în vedere evitarea degradării solului, a malurilor și albiilor apelor. Cu această ocazie vor fi stabilite traseele de scos-apropiat, necesitatea reamenajării sau construirea de instalații de transport, amplasarea și dimensiunile platformelor primare, amplasarea unor construcții temporare necesare procesului de exploatare a masei lemnoase.

2. Înainte de începerea lucrărilor, ocolul silvic beneficiar al prestației, prin persoana desemnata cu activitatea SSM, în conformitate cu prevederile art.82 din normele metodologice la Legea 319/2006, va asigura instruirea lucrătorilor privind activitățile specifice, prezentarea riscurilor de securitate și sănătate în munca, precum și măsurile și activitățile de prevenire specifice.

Fisa de instruire colectivă și tabelul nominal cu persoanele (lucrătorii) societății prestatoare participante la instruire se vor întocmi în două exemplare și vor fi verificate, însușite și semnate de către șeful de ocol și reprezentantul autorizat al prestatorului .

Dupa înregistrarea la ocol, în mod obligatoriu, un exemplar din fisa de instruire colectivă și tabelul nominal se vor înmîna societății prestatoare.

Este interzisă exploatarea parchetelor fara ca în prealabil să se fi procedat la instruirea lucrătorilor conform prevederilor de mai sus, fara act de punere în valoare, autorizație de exploatare, proces verbal de predare-primire spre exploatare, precum și înainte sau după termenele prevăzute în aceasta .

3. Se vor stabili locurile și modalitățile de depozitare și evacuare a resturilor menajere, a celor îmbibate cu produse petroliere, etc.

4. Toate deșeurile vor fi colectate în tomberoane sau containere etanșe, de a căror evacuare sau depozitare în locurile permise se face răspunzător prestatorul.

5. Prestatorul va respecta legile și reglementările legale privitoare la asigurările de sănătate și protecția angajaților. Pe cât posibil, acesta va angaja forță de muncă din zonă, cu pregătire tehnică corespunzătoare. Printre documentele ce trebuie prezentate la autorizare, vor fi și acte doveditoare privitoare la deținerea de către operatorul economic a materialelor de protecția muncii. Reprezentantul legal al operatorului economic va urmări utilizarea echipamentului de protecție de către angajați. De asemenea, acesta are obligația să doteze toate punctele de lucru și utilajele de exploatare cu truse sanitare de prim ajutor.

6. Din punct de vedere al securității și sănătății în muncă, activitatea de exploatare a masei lemnoase se organizează și se desfășoară în conformitate cu prevederile Legii nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă și ale Hotărârii de Guvern nr. 1425/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr. 319/2006, cu modificările și completările ulterioare.

7. În domeniul securității și sănătății în muncă, prestatorului îi revin, în exclusivitate, cel puțin următoarele obligații:

- a) întocmește documentația pentru obținerea autorizației din punct de vedere al securității și sănătății în muncă și documentația de stabilire a măsurilor de securitate și sănătate în muncă pentru lucrările specificate în contract;
- b) în această documentație se vor prevedea soluții pentru toate aspectele legate de factorii de risc ce se regăsesc în desfășurarea activității de exploatare a masei lemnoase;
- c) ia măsuri pentru realizarea atribuțiilor ce îi revin cu privire la pregătirea și organizarea parchetului de exploatare, realizarea lucrărilor de recoltare a lemnului și colectare a masei lemnoase, în conformitate cu prevederile din instrucțiunile proprii;
- d) asigură punctul de lucru cu personal calificat, verificat medical și instruit corespunzător, din punct de vedere al securității și sănătății în muncă;
- e) instructajul periodic se va efectua de către prestator sau de persoane desemnate de acesta și va fi consemnat în fișe individuale de instruire;
- f) personalul muncitor va fi dotat corespunzător de către cumpărător, cu echipament de protecție, conform sarcinii de muncă pe care trebuie să o execute și în conformitate cu prevederile Hotărârii de Guvern nr. 1048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție, cu modificările și completările ulterioare;
- g) pentru lucrările mecanizate, parchetul va fi dotat cu utilaje în bună stare de funcționare și care corespund, din punct de vedere tehnic, activităților ce la va executa, pe toată durata derulării contractului, cu respectarea prevederilor din Hotărârii de Guvern nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă, cu modificările și completările ulterioare;
- h) atunci când mai mulți operatori economici desfășoară concomitent activități în aceeași unitate de producție sau în același bazin forestier sau în aceeași unitate amenajistică, prestatorul va încheia convenții scrise cu fiecare participant la procesul de producție, în care să fie cuprinse clauze referitoare la securitatea și sănătatea în muncă;
- i) prestatorul are obligația de a semnaliza corespunzător, din punct de vedere al securității și sănătății în muncă, punctul de lucru unde își desfășoară activitatea, conform Hotărârii de Guvern nr. 971/2006 privind cerințele minime

pentru semnalizarea de securitate și sănătate la locul de muncă, cu modificările și completările ulterioare; de asemenea, are obligația de a dota punctele de lucru cu truse medicale.

8. Transportul salariaților proprii la locul de muncă și de la locul de muncă la domiciliu intră în sarcina prestatorului.

9. În cazul producerii de accidente prestatorul va anunța de îndată Inspectoratul Teritorial de Muncă al Județului Mehedinți despre producerea evenimentului.

10. Accidentul de muncă va fi înregistrat de prestator.

11. Din momentul predării - primirii partizii spre exploatare și până la reprimirea parchetului, răspunderea privind aplicarea normelor de prevenire și stingere a incendiilor în parchet și în zona limitrofă acestuia (unitățile amenajistice limitrofe parchetului), revine prestatorului.

12. În cazul în care la predarea parchetului, responsabilul cu exploatarea și muncitorii sunt atenționați asupra eventualelor elemente de biodiversitate existente în raza parchetului, aceștia sunt obligați să respecte măsurile stabilite de protecție a acestora. Astfel, elementele identificate vor fi poziționate pe schița parchetului, iar modul lor de protejare va fi urmărit prin controalele ce se execută și la reprimirea parchetelor.

13. În conformitate cu precizările O.U.G. nr. 195/22.12.2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, precum și a O.M. nr. 1798/19.11.2007 modificate prin O.M. nr. 1298/2011 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, agenții economici care desfășoară activitatea de exploatare forestieră sunt obligați să dețină autorizație de mediu pentru această activitate. Operatorul economic se obligă ca pe toată durata lucrărilor de exploatare să desfășoare acele activități care nu contravin prevederilor autorizației de mediu și care ar putea să ducă la prejudicierea factorilor de mediu.

CAPITOLUL IV . RECEPȚIA SORTIMENTELOR REZULTATE, DEFECTE ASCUNSE

1. Prestatorul va sorta masa lemnoasă exploatată și va preda achizitorului, sortimentele industriale (conform CATALOGULUI SORTIMENTELOR DE LEMN FASONA VALORIFICATE DE CĂTRE REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR - ROMSILVA) stabilite în funcție de prevederile APV și menționate ca atare în procesul verbal încheiat între ocolul silvic și prestator cu ocazia autorizării partizii .

2. Recepția și predarea către ocol a sortimentelor rezultate în urma exploatării masei lemnoase se face periodic obligatoriu la finele fiecărei luni, de către delegatul împuternicit al prestatorului în prezența și cu participarea efectivă a delegatului ocolului silvic și padurarului gestionar după ce în prealabil se va fi procedat la inventarierea faptică (pe specii) a acestora, în platforma primară, după cum urmează :

a) lemnul rotund de lucru se va sorta în bustean furnir (estetic, tehnic), bustean gater, lemn c.r., lemn rotund celuloza, lobde celuloza/ industriale, conform specificațiilor date în prealabil, la stabilirea sortimentatiei, de către achizitor

b) lemnul de foc se va sorta și stivui în figuri geometrice regulate (steri), cu toleranțele admise de actele normative în vigoare, iar craciile (varfurile) în gramezi tip, astfel încât măsurarea și cubarea să fie făcute cu ușurință .

3. La sortarea masei lemnoase pe tasoane în platforma primară, se va utiliza "Catalogul sortimentelor de lemn fasonat" conceput de RNP Romsilva.

4. În cazul în care după doborâre se constată existența de arbori cu defecte ascunse (scorburi, putregai interior, gauri de insecte, etc.) care nu permit realizarea sortimentatiei stabilite inițial, prestatorul va proceda la inventarierea acestora și va informa în scris ocolul silvic în legătură cu acest aspect, fără ca arborii în cauză să fie mișcați de la cioata și/sau sectionați . Prin grija ocolului silvic, delegații acestuia se vor constitui în comisie împreună cu delegatul împuternicit al prestatorului pentru verificare în teren și încheierea procesului verbal de declarare și valorificare a materialului lemnos respectiv, conform procedurilor în vigoare. În mod corespunzător se va modifica și sortimentatia de realizat stabilită cu ocazia autorizării .

5. În cazul în care prestatorul nu respectă procedura prevăzută la pct.3 și nu asigură din acest motiv realizarea sortimentatiei stabilite la autorizarea partizii, luând în calcul și toleranțele de evaluare-măsurare a masei lemnoase prevăzute de normativele în vigoare, va plăti achizitorului despăgubiri reprezentând diferența dintre valoarea sortimentelor stabilite și valoarea sortimentelor predate.

Preturile unitare în baza cărora se determină contravaloarea eventualelor diferențe cantitative / calitative față de sortimentatia stabilită la autorizare sunt cele în vigoare la data constatării .

CAPITOLUL V. REGULI NECESARE MENTINERII DRUMURILOR ÎN STARE TEHNICĂ CORESPUNZĂTOARE PENTRU DESFĂȘURAREA TRAFICULUI RUTIER ÎN CONDITII DE SIGURANȚĂ ȘI FLUENȚĂ

1. evitarea intrării pe aceste categorii de drumuri a utilajelor de exploatare și transport care au pe roți sau pe caroserie noroi care se desprinde pe partea carosabilă ori din care cad sau se scurg substanțe sau material care pun în pericol siguranța circulației;

2. stabilirea amplasamentului platformelor primare/altor spații de depozitare în afara părții carosabile, a acostamentelor, santurilor și a zonei de siguranță a drumurilor; suprafața platformelor primare va fi redusă la minimum necesar și se vor lua măsuri pentru transportul ritmic al materialului lemnos;

3. manipularea utilajelor de scos-apropiat și a celor de încărcat și transportat se va realiza în așa fel încât să nu afecteze elementele componente ale drumului (partea carosabilă, santuri, acostamente, ziduri de sprijin, alte lucrări de artă);

4. eliberarea suprafețelor limitrofe drumului de coaja sau eventuale resturi rezultate de la manipularea lemnului în proximitatea drumului, îndeosebi în zona podurilor, podetelor și a altor lucrări de artă care pot fi afectate prin colmatare, infundare;

5. respectarea restricțiilor de tonaj

CAP VI. MASURI DE GESTIONARE A RISCURILOR

(1) Constituirea garanției de participare

Garanția de participare în cuantum de maxim 1% din valoarea estimată fără TVA a contractului de servicii estimată pe fiecare lot/partidă în parte conform datelor din anexă nr 2 la caietul de sarcini.

(2) conform art.37. alin.(1) din H.G. 395/2016, autoritatea contractanta are obligatia de a retine garantia de participare atunci cand ofertantul se afla in oricare dintre urmatoarele situatii:

- a) isi retrage oferta in perioada de valabilitate a acesteia,
- b) oferta sa fiind stabilita castigatoare, nu constituie garantia de buna executie;
- b 1) oferta sa fiind stabilita câștigătoare, nu deschide un cont la dispoziția autorității contractante, la o instituție de credit bancară agreată de ambele părți, în cazul în care părțile convin ca garanția de bună execuție să se constituie prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale
- c) oferta sa fiind stabilita castigatoare, refuza sa semneze contractul de achizitie publica in perioada de valabilitate a ofertei.

(2) Constituirea garanției de bună execuție

Constituirea garanției de bună execuție a contractului se face in mod obligatoriu de către operatorul economic prestator, în conformitate cu prevederile contractului și a art.154, alin. (4) din Legea nr.98/2016 „Garanția de participare sau, după caz, garanția de bună execuție trebuie să fie irevocabilă, necondiționată și se constituie prin:

- a) virament bancar;
- b) instrumente de garantare emise în condițiile legii astfel:
 - (i) scrisori de garanție emise de instituții de credit bancare din România sau din alt stat;
 - (ii) scrisori de garanție emise de instituții financiare nebankare din România sau din alt stat pentru achizițiile de lucrări a căror valoare estimată este mai mică sau egală cu 40.000.000 lei fără TVA și respectiv pentru achizițiile de produse sau servicii a căror valoare estimată este mai mică sau egală cu 7.000.000 lei fără TVA;
 - (iii) asigurări de garanții emise:
 - fie de societăți de asigurare care dețin autorizații de funcționare emise în România sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene și/sau care sunt înscrise în registrele publicate pe site-ul Autorității de Supraveghere Financiară, după caz;
 - fie de societăți de asigurare din state terțe prin sucursale autorizate în România de către Autoritatea de Supraveghere Financiară;
- c) depunerea la casierie a unor sume în numerar dacă valoarea este mai mică de 5.000 lei;
- c) combinarea a două sau mai multe dintre modalitățile de constituire prevăzute la lit. a) -c), în cazul garanției de bună execuție.” Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție conform la art.41 din H.G.395/2016 cu modificările și completările ulterioare

CAP VII. DISPOZITII FINALE

1. Nerespectarea prevederilor din instructiunile aprobate prin OM 1540/2011, cu modificarile si completarile ulterioare atrage raspunderea disciplinara, materiala, contraventionala sau penala, dupa caz, a celor vinovati .

2. Propunerea financiara se va exprima in lei conform formularului impus prin documentatie. Va fi oferat pretul unitar al prestatiei pentru fiecare partida si va include toate si orice costuri necesare pentru operatiunile :

- doborat, sectionat, adunat, scos-apropiat in platforma primara ;
- fasonarea, sortat si stivuit in platforma primara in vederea obtinerii sortimentatiei stabilita la autorizare, conform specificatiilor achizitorului si standardelor in vigoare ;
- curatarea parchetelor (daca este cazul), conform OM 1540/2011 cu modificarile si completarile ulterioare ;
- executia instalatiilor de scos-apropiat, in cazul in care a fost prevazuta in PTE .

3. Toate operatiunile prevazute in devizul PTE sunt obligatorii.

4. Prestatorul va emite periodic si in mod obligatoriu la finele lunii, factura, corespunzator serviciilor de exploatare prestate, în funcție de lemnul fasonat recepționat în platforma primara a partizii, în baza procesului verbal de recepție si predare semnat de parti și însușit prin semnătură de persoana desemnată din partea achizitorului . Factura se va emite în lei pentru cantitățile recepționate, o copie dupa procesul verbal de receptie si predare a sortimentelor constituind anexa obligatorie la aceasta. Valoarea serviciilor de prestatii pentru lemnul fasonat receptionat (volum brut comercial) se va calcula avand la baza tariful unitar de prestatie, mentionat in contract . Prestatorul se obligă să transmită factura către achizitor în termen de maxim 2 zile lucrătoare de la emiterea acesteia.

5. Achizitorul se obligă să plătească prețul serviciilor către Prestator în termen de 30 de zile de la recepționarea facturii. In situatia in care prin tehnologia de exploatare s-a prevazut executia de catre Prestator a instalatiilor de scos-apropiat plata facturii urmeaza a se face doar dupa ce lucrarea de executie a acestora a fost receptionata de catre ocolul silvic . Efectuarea plății se face prin ordin de plată (O.P.), cash sau prin compensare.

6. Plata despagubirilor si penalitatilor datorate de catre prestator, achizitorului, ca urmare a unor nereguli, lipsuri sau deficiente constatate pe parcursul derularii contractului se va retine din valoarea facturilor emise de prestator, in masura in care nu pot fi integral recuperate din cautiune, dar numai dupa notificarea prealabila a acestuia .

7. In anexă la prezentul Caiet de sarcini se regaseste lista loturilor (partizilor) pentru care se initiaza procedura de achizitie a serviciilor de exploatare forestiera, pe ocoale silvice, anexa face parte integranta din prezentul caiet de sarcini .

7. Actele de punere în valoare și schita parchetului pentru partizele înscrise în lista se regasesc în catalogul masei lemnoase – 2025, postat pe site-ul www.rosilva.ro.

8) Operatorul economic prestator al serviciilor de exploatare a masei lemnoase va respecta cu strictețe prevederile instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos. aprobate prin Ordinul nr. 1540/2011.

9) Direcția Silvică Dolj este certificată din punct de vedere al managementului forestier în sistem FSC astfel ca operatorul economic va respecta cerințele standardului de certificare a managementului forestier FSC, a normelor de sănătate și securitate în muncă, a măsurilor de management, protejare sau monitorizare a elementelor de biodiversitate, a cursurilor de apă, a PVRC-urilor sau a celorlalte elemente relevante din suprafața afectată de lucrarea respectivă.

CAP. VIII. ALTE CERINTE

1. Pentru admiterea la licitație agenții economici prezintă documentele solicitate conform fișei de date:

Atestatul de exploatare forestieră – în copie certificată pentru conformitate cu originalul de reprezentant legal al persoanei juridice.

Cazierul tehnic de exploatare – în copie certificată pentru conformitate cu originalul de reprezentant legal al persoanei juridice

Declarația pe propria răspundere a reprezentantului legal al operatorului economic privind situația completării la zi a atestatului de exploatare. În cazul în care atestatul de exploatare nu este completat la zi, în declarație se vor menționa volumul de masă lemnoasă pe picior adjudecată și neoperată în anexă, precum și vânzătorul, acest document se va prezenta în original.

Declarație pe propria răspundere privind măsurile de protecție a mediului pe care operatorul economic le poate aplica în timpul îndeplinirii contractului de servicii

Declarația pe proprie răspundere privind respectarea condițiilor de muncă și protecția muncii

Declarație pe proprie răspundere privind însușirea modelului de contract

Declarație privind subcontractarea (cu precizarea că nu se acceptă subcontractanți)

Dovada constituirii garanției de participare la licitație

Alte documente stabilite prin Legea achizițiilor publice și menționate în fișa de date

Intocmit,
ing. Marian Stoenescu



I. REGULI SILVICE DE EXPLOATARE

- 1.1. în cadrul tratamentelor care promovează regenerarea naturală, nu constituie prejudiciu distrugerea sau vătămarea semînţişului ca urmare a desfăşurării normale a procesului de exploatare, în limita maximă de 8% din suprafaţa cu semînţiş prevăzută în procesul verbal de predare a parchetului, în cazul tăierilor de dezvoltare sau de lărgire a ochiurilor şi de cel mult 12% în cazul tăierilor definitive sau de racordare. Valoarea pagubelor pentru semînţişul prejudiciat peste limitele prevăzute mai sus, se calculează conform prevederilor legale privind modalităţile de evaluare a pagubelor produse vegetaţiei forestiere.
- Pe suprafeţele cu semînţiş prejudiciat peste limitele precizate şi pe taluzurile drumurilor de tractor executate, ocolul silvic efectuează, după caz, lucrări de împaduriri până la realizarea stării de masiv, retezarea puieţilor prejudiciaţi, consolidări, nivelări, cu fonduri constituite din garanţia de bună execuţie depusă de prestator, pe baza de deviz.;
- 1.2. tăierea arborilor se face cât mai de jos, astfel încât înălţimea cioatei, măsurată în partea de amonte, să nu depăşească 10 cm;
- 1.3. din diametrul secţiunii acesteia, iar la arborii mai groşi de 30 cm să nu depăşească 10 cm;
- 1.3. cioatele se cojesc în întregime la molid şi pin, iar la brad şi celelalte specii de raşinoase, prin curelare;
- 1.4. în raza parchetului se va introduce numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare aprobate de ocol şi aflate în stare corespunzătoare de funcţionare
- 1.5. colectarea materialului lemnos se face numai pe traseele stabilite prin tehnologia de exploatare aprobată, materializate pe teren cu ocazia predării parchetului. Nu se permite târârea sau semitârârea lemnului pe drumul auto forestier;
- 1.6. în perioadele de îngheţ-dezghet sau cu precipitaţii abundente, în cazul în care platforma drumului auto forestier este îmbibată cu apa, se interzice transportul de orice fel.
- 1.7. arborii nemarcaţi de pe limita căilor de scos-apropiat vor fi protejaţi obligatoriu împotriva vătămărilor, prin aplicarea de lungoane, ţăruşi şi manşoane;
- 1.8. se vor amplasa lungoane pe marginea căilor de scos apropiat, atât pentru siguranţa transportului cât şi pentru a se diminua pagubele ce se pot produce prin ieşirea arborilor în afara căilor de scos apropiat (prejudicierea arborilor marginali sau distrugerea taluzurilor)
- 1.9. se vor amplasa indicatoare de atenţionare la intersecţia cu drumurile forestiere;
- 1.10. personalul angajat al agentului economic va fi instruit referitor la modul de lucru în parchetele de exploatare, regulile de exploatare, regulile de protecţia muncii şi normele de prevenire şi stingere a incendiilor.
- 1.11. colectarea materialului lemnos se va face în afara porţiunilor cu semînţiş, pe traseele autorizate prin procesul tehnologic aprobat şi materializate pe teren;
- 1.12. scosul materialului lemnos se face prin târâre sau semitârâre când solul este acoperit cu zăpadă şi prin semitârâre sau suspendat, în lipsa stratului de zăpadă;
- 1.13. depozitarea materialelor lemnoase şi a resturilor de exploatare se face în locuri care nu sunt expuse viiturilor, evitându-se căile de scos – apropiat, jgheburile, albiile pâraielor şi văile;
- 1.14. lungimea trunchiurilor şi catargelor transportate cu tractor, nu va depăşi 12 metri, dacă nu sunt alte prevederi;
- 1.15. în perioadele ploioase, în lateralul drumurilor de tractor se vor executa canale de scurgere a apei, pentru a se evita şiroirea apei pe distanţe lungi în lungul drumului, erodarea acestora şi transportul aluviunilor în aval;
- 1.16. materialul lemnos va fi evacuat ritmic din parchet şi din platformele primare, pentru a se evita aglomerarea acestora şi a drumurilor forestiere;
- 1.17. pentru absorbţia scurgerilor accidentale de combustibil sau lubrifianti, fiecare utilaj pentru scos apropiat va fi dotat cu extingtor, săculeţ sau cutie cu rumeguş/nisip,
- 1.18. în situaţia în care apar scurgeri de combustibili sau lubrifianti, acestea vor fi îndepărtate prin împrăştierea de rumeguş sau nisip, care va fi ulterior adunat şi îndepărtat în locuri speciale de depozitare; se va întrerupe imediat activitatea utilajului şi se va trece la remediarea completă a defectiunilor
- 1.19. alimentarea utilajelor cu combustibili sau lubrifianti, se va face în locuri special amenajate
- 1.20. prestatorul va răspunde ca în parchet şi zona limitrofă acestuia, colectarea deşeurilor de orice tip să se facă în tomberoane sau containere etanşe, care se vor evacua şi depozita, cu respectarea legislaţiei specifice în vigoare
- 1.21. în cazul precipitaţiilor abundente sau a altor factori meteorologici perturbatori, se vor sista lucrările de exploatare şi se vor iniţia demersurile pentru încheierea de procese verbale de constatare, conform prevederilor Instrucţiunilor aprobate prin OMMP nr. 1540/2011.
- 1.22. la intersecţia drumurilor de tractor cu drumurile forestiere, se va urmări în permanenţă asigurarea integrităţii şanţurilor de scurgere din părţile laterale ale drumului forestier, pentru evacuarea apelor şi evitarea acumulărilor de aluviuni pe drum;
- 1.23. se va urmări degajarea drenurilor sau tuburilor de scurgere în situaţia în care acestea se colmatează cu aluviuni;
- 1.24. în zona parchetului prestatorul are obligaţia să întreţină drumul pe perioada folosirii lui, iar la reprimire să preda drumul auto la starea tehnică iniţială în care era la începerea exploatarei;
- 1.25. în cazul în care se aduc prejudicii solului, prestatorul masei lemnoase are obligaţia de a efectua remedieri pentru a-l aduce la starea iniţială existentă la preluarea parchetului, în caz contrar ocolul silvic va efectua aceste remedieri cu fonduri constituite în sarcina prestatorului (garanţia de bună execuţie).
- 1.26. la terminarea exploatarei, curăţarea parchetului şi a suprafeţei afectate de produse accidentale, de resturi de exploatare – crăci cu diametrul sub 6 cm, zoburi, rupturi, coajă, lemn putregăios – se face de către prestator;
- 1.27. la tăierile rase în arboretele de raşinoase şi în substituiţi – refaceri, precum şi la toate tăierile fără restricţii urmate de regenerare artificială, resturile rămase în parchet se strâng în şiruri (martoane) cu o lăţime maximă de 1,0 – 2,0 m,

întrerupte din 20 în 20 m cu orientare pe linia de cea mai mare pantă, cu distanța între șiruri pe curba de nivel de 15 – 20 m ;

1.28. la tăierile de produse principale cu restricții și la cele accidentale cu regenerare naturală declansată resturile de exploatare se strâng de preferință pe cioate, în gramezi cât mai înalte în afara ochiurilor sau zonelor cu semințis natural, fără a ocupa mai mult de 10% din suprafața parchetului ;

1.29. în parchetele amplasate în pădurile din zonele turistice și de agrement, în cele cu rol de protecție din jurul orașelor și stațiunilor sau în cele situate lângă drumurile naționale și județene resturile de exploatare se strâng în gramezi ordonate ;

1.30. la terminarea exploatării parchetului se interzice lăsarea de resturi de exploatare pe potecile și cărările de interes turistic, pe văile și pâraiele din interiorul parchetelor ;

1.31. nivelarea căilor de scos-apropiat folosite la colectarea lemnului după terminarea lucrărilor ;

1.32. la tăierile rase recoltarea arborilor se face la rând inclusiv vegetația forestieră de mici dimensiuni, al cărei volum a fost estimat prin suprafețe de probă ;

1.33. exploatarea parchetului începe cu doborârea arborilor aninați, uscați și a iescarilor, excepție făcând arborii însemnați cu litera " M " - lemn mort, arbori care nu fac obiectul exploatării, care se predau pe teren și se vor înscrie în procesul verbal de predare spre exploatare, urmând ca la finele lucrării să se preia pe bază de inventar și să fie menționați în procesul verbal de reprimire. În cazul arborilor pe picior, însemnați cu litera " M " - lemn mort, se va stabili și materializa pe teren o zonă de siguranță din punct de vedere al SSM, zonă în care se va interzice deplasarea ;

1.34. exploatarea masei lemnoase se face astfel încât să se evite degradarea solului ;

1.35. doborârea arborilor se execută în afara suprafețelor cu regenerare naturală sau artificială, pentru a se evita distrugerea ori vătămarea puieților și pe direcții care să nu producă vătămări ori rupturi de arbori nemarcați ;

1.36. la tăierile cu restricții colectarea lemnului se face în afara porțiunilor cu semințis; scosul lemnului se face prin târare când solul este acoperit cu zăpadă sau înghețat și prin semitârâre sau suspendare în lipsa stratului de zăpadă sau dacă solul nu este înghețat ;

1.37. lemnul subțire se exploatează concomitent cu cel gros ;

1.38. corhanitul se admite numai atunci când alte tehnologii nu sunt posibile, luându-se toate măsurile necesare pentru evitarea degradării solului, regenerărilor și arborilor care rămân pe picior și numai când solul este acoperit cu zăpadă sau este înghețat.

1.39. operatorii economici atestați pentru lucrări de exploatare forestiere vor urmări să înlocuiască tehnologiile de colectare a lemnului prin târare și semitârâre cu cele prin suspendare sau semisuspendare.

1.40. coroanele arborilor vor fi fasonate separat la locul de doborâre, masa lemnoasă rezultată pachetizându-se în sarcini de dimensiuni reduse, astfel încât prin scoaterea acestora să se evite degradarea solului, arborilor și semințșului ;

1.41. Prestatorul este obligat să organizeze exploatarea masei lemnoase în cadrul termenelor prevăzute în autorizațiile de exploatare, cu respectarea strictă a regulilor silvice de exploatare.

1.42. în cazul în care, constatarea prejudiciilor și distrugerilor se face la reprimirea parchetului, sau prestatorul nu ia măsuri de remediere, reparare sau de achitare a sumelor datorate, aceste sume vor fi reținute din garanția de bună execuție constituită în acest scop înainte de autorizarea parchetului.

1.43. în situația în care se constată distrugerea drumurilor datorită nerespectării clauzelor caietului de sarcini, acestea vor fi remediate de către prestator. În caz contrar, contravaloarea cheltuielilor de remedieri sau reparații se va suporta de către prestator, aplicându-se și amenzile conform legii. Achizitorul este în drept de a sista exploatarea unui parchet, și(sau) să oprească transportul de masă lemnoasă, în situația în care se constată abateri de la prevederile contractului, caietului de sarcini sau a legislației aferente în vigoare,

1.44. pentru nerespectarea documentației de exploatare aprobată, achizitorul este în drept să rezilieze contractul și să aplice celelalte reglementări legale.

1.45. amplasarea platformelor primare, necesare efectuării operațiilor de secționat, manipulat, stivuit, încarcat, etc., se stabilește împreună cu prestatorul, mărimea acestora fiind de până la 500 mp pentru parchetele dotate cu instalații de transport permanent și de maximum 1000 mp în cazurile în care nu sunt instalații de transport permanente.

1.46. suprafețele menționate mai sus se cuprind în autorizația de exploatare și în procesul verbal de predare- primire și se reprimesc în cel mult 30 zile de la reprimirea parchetului. Depășirea termenului de 30 zile se sancționează ca ocupare fără drept a terenurilor forestiere respective.

1.47. se vor lua măsuri de protejare a zonelor importante din punct de vedere al biodiversității, evidențiate pe schița parchetului și menționate în procesul verbal de predare spre exploatare.

Se interzice cu desăvârșire:

1.48. menținerea în pădure a lemnului de rașinoase necojit sau netratat chimic, în perioada 01 aprilie – 01 octombrie. Se exceptează de la aceasta regulă lemnul de rașinoase antrenat în procesul tehnologic de exploatare, dar nu pentru o perioadă mai mare de 30 de zile ;

1.49. tăierea arborilor nemarcați ;

1.50. depozitarea de materiale lemnoase în albiile pâraielor și văilor sau în locuri expuse viiturilor ;

1.51. lăsarea în parchete și în suprafețele afectate de produse accidentale, la expirarea termenului de exploatare prevăzut în autorizație, de arbori marcați și netăiați, de lemn rotund de lucru ori de foc fasonat, răspândit pe suprafața parchetelor și a suprafețelor afectate de produse accidentale, de-a lungul vailor sau drumurilor pe care a fost transportat lemnul ;

1.52. aplicarea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană – varianta arbori întregi, cu excepția cazurilor în care scos-apropiatul se realizează cu funiculare sau suspendat.

- 1.53. se interzice lăsarea, la terminarea exploatărilor, de masă lemnoasă, resturi de exploatare, crengi, de-a lungul drumului, pe platforma drumului din raza parchetului, pe ampriza drumului, în șanțurile de scurgere a apelor, în zona timpanelor la poduri sau pe taluze;
- 1.54. părăsirea drumurilor de tractor stabilite prin procesul tehnologic și materializate ca atare în teren;
- 1.55. corhănitul lemnului direct în albia pâraielor ;
- 1.56. colectarea lemnului cu tractorul în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este îmbibat cu apă, prestatorul fiind în măsură să solicite prelungirea termenului de exploatare, pe baza proceselor verbale de constatare întocmite și însușite de ocolul silvic;
- 1.57. colectarea lemnului prin traversarea cursurilor de apă, cu excepția cazurilor când se instalează podețe sau tuburi, sau pe perioada iernii, atunci când există pod de gheață,
- 1.58. aruncarea sau depozitarea în parchet sau pe maluri, în albiile pâraielor, în zonele umede, în zona drumurilor, a resturilor de exploatare, crengi, deșeuri etc.;
- 1.59. colectatul prin tărare și semitărare a materialului lemnos pe drumul auto;
- 1.60. circulația mijloacelor de transport pe perioada în care datorită ploilor abundente s-au format pe drumuri ogașe mai mari de 10 cm;
- 1.61. folosirea de mijloace de transport cu tonaj mai mare de 16 tone, sau cu gabarit depășit. Depășirea tonajului și gabaritul este permisă numai acolo unde portanța drumului permite acest lucru, și se va face numai cu aprobarea șefului de ocol. În zona parchetului agentul economic are obligația să întretină drumurile pe perioada folosirii lor, iar la reprimire să le predea la starea tehnică inițială (cea de la începerea exploatării)
- 1.62. spalarea utilajelor în albia cursurilor de apă.

II. DOTAREA PARCHETULUI CU INSTALAȚII DE SCOS – APROPIAT ȘI TRANSPORT

Stabilirea necesarului de instalații (drumuri, funiculare, căi de acces, etc) și amplasarea lor în teren se face de comun acord de prestator cu ocolul silvic, ținându-se seama de :

- 2.1. posibilitățile de exploatare a lemnului, precum și de interesele generale de gospodărire a pădurii (executarea tăierilor de îngrijire, recoltarea fructelor de pădure, gospodărirea vânatului, etc).
- 2.2. amplasarea drumurilor de tractor se va face astfel încât traseele acestora să evite zonele care impun un volum mare de lucrări, necesare pentru construirea și amenajarea acestora.
- 2.3. se va evita amplasarea drumurilor de tractor de-a lungul cursurilor permanente de apă, la o distanță mai mică de 10 m de acestea
- 2.4. drumurile de tractor folosite la scos – apropiatul lemnului în zonele de deal și munte se vor amplasa evitându-se afectarea zonelor cu semințis viabil.
- 2.5. drumurile de tractor se vor amplasa evitându-se zonele mlaștinoase, zonele cu stâncării și orice alte zone cu ecosisteme fragile, identificate și specificate de reprezentanții ocolului silvic
- 2.6. lățimea platformei se realizează de maximum 4 m, luându-se măsuri de consolidare și de stabilizare a taluzurilor.
- 2.7. proiectarea curbilor se va face cu o rază suficient de mare (min .12m), astfel încât să nu se prejudicieze arborii din lungul traseului sau în caz contrar se va limita prin proiectul tehnologic lungimea maximă la care se vor secționa trunchiurile arborilor la cioată;
- 2.8. se va evita traversarea cursurilor de apă. Acolo unde acest lucru nu este posibil, numărul traversărilor se va reduce la minimum, iar traversarea se va face perpendicular pe cursul de apă;
- 2.9. la traversarea cursurilor de apă, pe perioada când nu este format pod de gheață, se va prevedea instalarea de tuburi din beton sau podețe din trunchiuri de lemn;
- 2.10. reamenajarea drumurilor de tractor sau amenajarea drumurilor aprobate a fi executate, se va face în perioada de timp aferentă pregătirii parchetelor, conform autorizației de exploatare eliberată de ocolul silvic.
- 2.11. amplasarea platformelor primare se stabilește de asemenea de către ocolul silvic împreună cu prestatorul, mărimea acestora fiind de până la 500 m.p. pentru parchetele dotate cu instalații de transport permanente și de maxim 1000 m.p. în cazul când nu sunt instalații de scos permanente.
- 2.12. drumurile de tractor și platformele primare vor fi materializate în teren cel puțin cu var sau vopsea, prin aplicarea pe arborii limitrofi a semnelor " T "
- 2.13. construirea drumurilor de tractor pe versanți se realizează numai dacă panta este de până la 25 grade, fără a afecta stabilitatea versanților.
- 2.14. în cazul instalării de funiculare lățimea culoarului la nivelul sarcinii va fi de maximum 4 m la funicularele cu doua carucioare și de 6 m la cele cu un singur carucior ; punctele de încărcare și descărcare se amplasează în afara suprafețelor cu semințis ; arborii folosiți pentru ancorare nu se elaghează și se protejează prin manșoane, iar arborii suport se pun în valoare odată cu traseul funicularului .
- 2.15. se vor amplasa tuburi din beton sau podețe din lemn în punctele de traversare a cursurilor de apă, atunci când nu există pod de gheață sau când acesta nu oferă suficientă rezistență;
- 2.16. proiectarea acestor instalații rămâne în sarcina prestatorului urmând ca execuția lor să se facă cu aprobarea ocolului silvic. După terminarea lucrărilor de exploatare, prestatorul este obligat să dezafecteze instalațiile de scos-apropiat și construcțiile anexe (funiculare, rampe, grajduri, cabane, etc) cu excepția celor acceptate de ocol să rămână pe teren, în interesul gospodăririi silvice.
- 2.17. căile de scos-apropiat folosite la colectarea lemnului care se deteriorează, se nivelează sau repară de către prestator în perioada de exploatare a masei lemnoase, astfel ca la reprimire toate drumurile să fie nivelate și reparate;
- 2.18. suprafețele din instalații, rampele etc., cuprinse în autorizația de exploatare, se reprimesc o dată cu parchetul;

III. ORGANIZAREA ACTIVITĂȚII ÎN PARCHET

3.1. Prestatorul este direct răspunzător de organizarea activității de exploatare, sens în care, răspunde de orice eveniment în activitatea de exploatare (accidente, incendii, etc)

Prestatorul este obligat:

3.2. să introducă pe raza parchetului numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare, aprobată de ocol;

3.3. să folosească pe fluxul tehnologic personal care are calificarea corespunzătoare lucrărilor ce se execută;

3.4. să nu folosească utilaje cu senile la scos -apropiatul lemnului.

3.5. să respecte normele de sănătate și securitate a muncii prevăzute de legislația în vigoare

3.6. să ia toate măsurile de prevenire și stingere a incendiilor, precum și de prevenire a apariției focarelor de infestare a lemnului și pădurilor, în parchetele, suprafețele afectate de produse accidentale, platformele primare, precum și la alte obiective care le aparțin, situate în pădure.

3.7. să intervină la stingerea lor cu utilajele proprii și personalul muncitor existent și să anunțe achizitorul

În cazul în care prestatorul refuză să sprijine acțiunile de stingere a incendiilor din pădurile în care au parchete în exploatare, ocolul silvic face propunerea de retragere a atestatului de exploatare, fără posibilitatea de reatestare mai devreme de un an.

Intocmit,
ing. Marian Stoenescu

