



ANEXA NR. 5 LA CAIETUL DE SARCINI  
PENTRU LICITATIA  
DE MASA LEMNOASA PE PICIOR DIN DATA DE  
27.08.2024

EXPLOATARI FORESTIERE

PRECIZĂRI, REGLEMENTĂRI ȘI INSTRUCȚIUNI TEHNICE ÎN BAZA CĂRORA  
SE DERULEAZĂ CONTRACTUL DE VANZARE DE MASA LEMNOASA PE PICIOR

(conține precizări, condiții tehnice și dispoziții legale care trebuie cunoscute și aplicate în derularea contractului)

1. IN CONTRACTUL CADRU URMATORII TERMENI VOR FI INTERPRETATI ASTFEL

- 1.1. *Contract* – actul juridic sinalagmatic, care reprezintă acordul de voință al celor două părți, încheiat între un ocol silvic în calitate de vânzător de masă lemnoasă pe picior și o societate comercială în calitate de cumpărător.
- 1.2. *Beneficiar și prestator* – părțile contractante, astfel cum sunt acestea denumite în prezentul contract.
- 1.3. *Prețul contractului* – prețul plătit de beneficiar către vânzător, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract.
- 1.4. *Evaluarea masei lemnoase pe picior* – activitate tehnico-economică și organizatorică prin care, anticipat recoltării, se evaluează cantitativ, calitativ și valoric produsele lemnoase destinate exploatarei forestiere și comercializării, finalizată prin întocmirea actului de punere în valoare.
- 1.5. *Masă lemnoasă pe picior* – volumul brut (volumul fusului, crăcilor și cojii) al arborilor nedoborâți inclus în actele de punere în valoare.
- 1.6. *Exploatarea masei lemnoase* – ansamblul de activități cu caracter tehnic și economic care are ca scop punerea în circuitul economic a masei lemnoase obținută din păduri, prin aplicarea de tehnici și tehnologii specifice, cu respectarea normelor care reglementează regimul silvic.
- 1.7. *Postață* – porțiune de arboret delimitată în procesul de predare spre exploatare, în scopul unei bune organizări tehnico- economice în derularea contractului.
- 1.8. *Autorizarea la exploatare* – ansamblul de activități cu caracter tehnic prin care se preda suprafața parchetului cu scopul pregătirii activității de exploatare a masei lemnoase respectiv amenajarea drumurilor de scos apropiat, amenajarea platformei primare, protecția zonelor cu semintis, doborarea arborilor periculoși și alte amenajări precum și exploatarea masei lemnoase predate; dovada autorizării la exploatare a parchetului o constituie *autorizația de exploatare*.
- 1.9. *Eșalonarea tăierilor* – programarea intervalelor de timp, pe perioada desfășurării contractului, în care este permisă exploatarea autorizată a masei lemnoase din partizile contractate.
- 1.10. *Reprinderea parchetului* – acțiunea de verificare, evaluare și consemnare a stării vegetației forestiere și a solului din suprafața parchetului la terminarea exploatarei masei lemnoase, efectuată în scopul preluării suprafeței parchetului în gestiunea exclusivă a administratorului legal.
- 1.11. *Prejudiciu* – vătămare parțială sau totală a arborilor nepredați spre exploatare sau a semintșului utilizabil.
- 1.12. *Accesibilitatea și practicabilitatea drumurilor auto forestiere* – să fie circulabile cu mijloacele auto specifice transportului materialului lemnos pe rețeaua din aval, de la drumul public până la km 0 și pe întreg parcursul drumului până la stația finală (parchet).
- 1.13. *Forța majoră* – un eveniment mai presus de controlul partilor, care nu se datorează greselii sau din vina acestora, care nu putea fi prevăzut în momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: avalanșe, alunecări de teren, precipitații abundente, razboaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții aparute ca urmare a unei legi speciale, embargo, enumerarea nefiind exhaustivă ci enunțativă. Nu este considerat forța majoră un eveniment asemenea celor de mai sus, care, fara a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligatiilor uneia din parti.
- 1.14. *Zi* – zi calendaristică
- 1.15. *Luna* – lună calendaristică

2. REGLEMENTĂRI ȘI INSTRUCȚIUNI TEHNICE ÎN BAZA CĂRORA SE DERULEAZĂ CONTRACTUL DE VANZARE  
CUMPARARE A MASEI LEMNOASE PE PICIOR

- 2.1. Masa lemnoasa pe picior predata spre exploatare în baza contractului și prezentată de către beneficiar în fișa tehnico – economică este cuantificată prin aplicarea procedeeilor de evaluare bazate pe determinarea volumului pe picior, conform normelor tehnice pentru evaluarea masei lemnoase destinata exploatarei aprobate prin O.M. nr. 1323/2015.
- 2.2. Predarea spre exploatare a masei lemnoase pe picior catre prestator , se efectueaza în conformitate cu "Normele privind stabilirea termenelor, modalitatilor și perioadelor de exploatare a masei lemnoase din paduri și din vegetatia forestiera din afara fondului forestier national" aprobate prin OM nr. 1540/03.06.2011 și cu prevederile Ordinului MAAP nr. 391/2003 cu modificările ulterioare.
- 2.3. Exploatarea masei lemnoase de prestator se efectueaza în conformitate cu "Normele privind stabilirea termenelor, modalitatilor și perioadelor de exploatare a masei lemnoase din paduri și din vegetatia forestiera din afara fondului forestier national" aprobate prin OM nr. 1540/03.06.2011.
- 2.4. Recoltarea masei lemnoase se face cu respectarea normelor privind protecția mediului - Legea nr. 195/ 22.12.2005, a normelor privind protecția muncii - Legea nr. 319/14.07.2006, a prevederilor Legii nr. 307 / 12.07.2006 privind prevenire și stingere a incendiilor, precum și prevederile O.M. nr. 1540/03.06.2011 și a altor acte normative prevăzute în legislația în vigoare pe perioada derularii prezentului contract.
- 2.5. Circulația pe drumurile forestiere se v-a face cu respectarea H.G. nr. 470 din 2014 cu modificările și completările ulterioare.

3. REGULI SILVICE DE EXPLOATARE

- 3.1. Exploatarea unui parchet poate începe numai după contractarea masei lemnoase, emiterea autorizației de exploatare și predare pe bază de proces – verbal, întocmit între delegatul ocolului silvic și gestionarul împuternicit prin delegație scrisă de către cumpărător, cu respectarea prevederilor O.M. nr. 1540/03.06.2011.



- 3.2. Predarea masei lemnoase și a suprafeței parchetului se va face având la bază prevederile autorizației de exploatare, actului de punere în valoare, luând în considerare tehnologia de exploatare avizată din punct de vedere silvicultural de către șeful ocolului silvic (în cazul prestațiilor).
- 3.3. Eliberarea de autorizații de exploatare pentru noi parchete pentru același beneficiar/prestator este permisă, numai dacă nu a fost abandonat nici un parchet.
- 3.4. Este interzisă exploatarea parchetelor fără act de punere în valoare, autorizație de exploatare, proces verbal de predare-primire spre exploatare, precum și înainte sau după termenele prevăzute în aceste documente.
- 3.5. Autorizația de exploatare se va elibera de către ocolul silvic și se va ridica de către delegatul împuternicit al beneficiarului/prestatorului la termenul prevăzut în contract, fie cu cel mult 30 de zile înainte de termenul de începerea exploatării, așa cum se dispune prin O.M. nr. 1540/03.06.2011, în vederea executării lucrărilor prevăzute în dispozițiile citate.
- 3.6. În procesul verbal de predare-primire a parchetului, în afara datelor prevăzute de formularul tip, se vor menționa în mod expres numărul ciocanelor de marcat și vopseaua folosită la marcarea arborilor ce urmează a se exploata. În cazul în care pe suprafața parchetului contractat există și arbori marcați anterior (parizi de produse principale, secundare, etc. amânate prin precomptare), cu ocazia predării parchetului se vor atenționa maistrul de parchet și muncitorii 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.
- 3.7. În vederea protejării regenerărilor naturale, a arborilor nemarcați, a evitării degradării solului, valorificării integrale a masei lemnoase, beneficiarul/prestatorul este obligat să respecte următoarele reguli silvice:
  - 3.7.1. Exploatarea masei lemnoase se va face pe postaje delimitate în teren de către delegatul ocolului silvic și beneficiar/prestator, sau pe u.a.-uri în cazul partizilor cu mai multe parcele;
  - 3.7.2. Doborârea arborilor marcați se va face în afara ochiurilor cu semînțiș, evitându-se deprecierea și vătămarea puietilor, a arborilor nemarcați care rămân pe picior. Pe pante cu înclinare mai mare de 10°, doborârea se face cu vârful la deal sau pe curba de nivel;
  - 3.7.3. Este interzisă continuarea doborârii arborilor în parchete, dacă nu se asigură scosul ritmic al materialului lemnos în depozite primare în maxim 20 de zile în sezonul de vegetație și respectiv 30 de zile în sezonul de repaos vegetativ, sau nu se face curățirea de resturi de exploatare concomitent cu evacuarea din parchet a masei lemnoase comerciale;
  - 3.7.4. Tăierea arborilor se face cât mai jos, astfel încât înălțimea cioatelor în partea din amonte să nu depășească 1/3 din diametrul secțiunii acestora, iar la arborii mai groși de 30 cm să nu depășească 10 cm;
  - 3.7.5. Colectarea materialului lemnos se face numai pe traseele autorizate, materializate în teren cu var sau vopsea cu ocazia predării parchetului, cu respectarea strictă a tehnologiei de exploatare aprobate, a elementelor de gabarit ale drumurilor de tractor, a culoarelor de funicular și respectiv platformelor primare;
  - 3.7.6. În perioadele cu precipitații abundente, cu sol mlăștinos, este interzisă colectarea masei lemnoase cu tractoarele, pentru a preveni degradarea traseelor respective;
  - 3.7.7. În arboretele de rășinoase se cojesc cioatele în întregime la molid și pin, iar la brad și celelalte specii de rășinoase se curează;
  - 3.7.8. Este interzisă menținerea în pădure, în perioada 1 aprilie - 1 octombrie, a lemnului de rășinoase necojit sau netratat; cioatele de molid și pin se decojesc 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. În cazul exploatării masei lemnoase de rășinoase, când există pericolul infestării cu ipidae, lemnul se va coji obligatoriu în pădure la solicitarea scrisă a ocolului;
  - 3.7.9. Arborii nemarcați limitrofi căilor de colectare aprobate vor fi protejați împotriva vătămărilor cu lungoane, țaruși, mansoane etc.;
- 3.8. La expirarea termenului de exploatare prevăzut în autorizație, este obligatorie scoaterea întregului volum de masă lemnoasă comercială aferent actului de punere în valoare cât și strângerea resturilor de exploatare nevalorificabile (crăci și vârfuri cu diametrul sub 2 cm grosime, zoburi, lemn putregăios) după următoarele reguli:
  - 3.8.1. La tăierile rase sau accidentale în masa, în arboretele de molid, si în substituiți-refaceri în siruri ( martoane ) cu latimea de 1-1,2 m interrupte din 20 în 20 m, orientate pe linia de cea mai mare panta, cu distanța între siruri de minim 15 m;
  - 3.8.2. La tăierile de produse principale cu restricție și accidentale cu regenerare naturală declansată sau cu o intensitate mai mare de 100 mc/ha, se strange în gramezi cât mai înalte, în afara ochiurilor cu semînțiș natural, pe cioate, fara a ocupa suprafețe mari;
- 3.9. 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 recepție, expediție și a altor documente din care rezultă stadiul exploatării masei lemnoase, conform O.M. nr. 1540/03.06.2011.
- 3.10. Se interzice folosirea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană-varianta arbori întregi. Corhănitul va fi admis numai în condiții când nu sunt posibile alte tehnologii, dar cu luarea măsurilor de evitarea degradării solului, regenerărilor și arborilor care rămân pe piciorși numai când solul este acoperit de zăpadă sau este înghețat;
- 3.11. La tăierile rase (crâng, codru și substituiți – refaceri), recoltarea arborilor se face la rând, inclusiv subarboretul și vegetația forestieră de mici dimensiuni al cărei volum a fost estimat prin suprafețe de probă; tăierea arborilor cu toporul sau cu fierăstrăul mecanic se face de la suprafața solului, pieziș și neted;
- 3.12. Arborii uscați și iescarii se doboară și se fasonază cu prioritate, înaintea începerii exploatării parchetului;
- 3.13. Se interzice cu desăvârșire exploatarea masei lemnoase în afara termenelor prevăzute în autorizațiile de exploatare, fiind interzisă și tăierea arborilor nemarcați;
- 3.14. Dacă în procesul de exploatare, se constată arbori tăiați din categoria celor nedestinați exploatării aflați pe suprafața parchetului sau sustrași, se aplică reglementările legale privind tăierile fără drept. Dacă prin procesul de exploatare sunt distruși ori vătămăți arborii care nu erau destinați exploatării, titularul autorizației sesizează ocolul silvic pentru constatare; constatarea, inventarierea și marcarea arborilor prejudiciați se poate face și fără o sesizare prealabilă, prin controalele curente de exploatare; volumul arborilor prejudiciați se adaugă la volumul actului de punere în valoare. Volumul arborilor prejudiciați se determină prin inventariere, cu stabilirea volumului pentru fiecare arbore în parte; arborii prejudiciați se exploatează numai după aplicarea amprente pentagonale a dispozitivului special de marcat. Valoarea prejudiciului rezultat prin distrugerea sau vătămarea arborilor se calculează prin înmulțirea volumului arborilor prejudiciați cu prețul mediu al unui metru cub de masă lemnoasă pe picior în vigoare și cu valoarea factorului "k" pe specii ori grupe de specii și categorii de diametre, prevăzută în anexa nr. 5, și se recuperează de la titularul autorizației; lemnul rezultat din arborii prejudiciați rămâne la proprietar sau administrator, după caz, conform O.M. nr. 1540/03.06.2011;
- 3.15. Se interzice colectarea lemnului cu tractoare în perioadele cu precipitații abundente, cât și abandonarea de materiale lemnoase de-a lungul drumurilor și văilor pe care se transportă lemnul pentru parchetul respectiv;
- 3.16. Se va evita pe cât posibil folosirea albiilor râurilor sau pâraielor ca trasee de colectarea lemnului, fiind interzisă și depozitarea de materiale lemnoase în albiile pâraielor și văilor, aceasta făcându-se în locuri care nu sunt supuse viiturilor;



- 3.17. Se vor respecta normele de prevenire și stingere a incendiilor pe întreaga durată a exploatării parchetului, normele de protecția muncii în exploatarea forestieră și este obligația echipelor de muncitori de a participa la stingerea eventualelor incendii în zona respectivă;

#### 4. DOTAREA CU INSTALAȚII DE TRANSPORT ȘI SCOS APROPIAT A PARCHETULUI

- 4.1. Stabilirea necesarului de instalații (drumuri, funiculare, căi de acces etc) și amplasarea lor în teren, se face de respectarea condițiilor impuse de O.M. nr. 1540/03.06.2011, ținându-se seama de posibilitatea de exploatare a lemnului, precum și de necesitatea protejării mediului, a eventualelor elemente de biodiversitate identificate și de interesele generale de gospodărire a pădurii ( executarea tăierilor de îngrijire, recoltarea fructelor de pădure, gospodărirea vântului, etc); la predarea parchetului, schița acestuia completată cu traseele de drum existente și propuse, platformele pentru depozitarea materialului lemnos, zonele periculoase etc. va fi anexată procesului verbal de predare.
- 4.2. După terminarea lucrărilor de exploatare și transport a masei lemnoase, cumpărătorul este obligat să dezafecteze instalațiile de scos - apropiat și construcțiile anexe (funiculare, rampe, grajduri, cabane, etc.), cu excepția celor acceptate de ocol pe teren în interesul gospodăriei silvice.
- 4.3. La amplasarea drumurilor de tractor se vor respecta următoarele reguli:
- 4.3.1. Se vor evita zonele care impun un volum mare de lucrări în vederea construirii drumului;
- 4.3.2. Se va evita amplasarea drumurilor de coastă;
- 4.3.3. Drumurile de scos-apropiat se vor realiza numai pe versanți cu panta de până la 25°;
- 4.3.4. Se vor evita zonele mlăștinoase și stâncăriile, precum și alte ecosisteme fragile, identificate ca atare și specificate de către reprezentanții ocolului silvic;
- 4.3.5. Limitarea lăjării drumului cu maxim 4 m;
- 4.3.6. Consolidarea taluzului drumului;
- 4.3.7. Proiectarea curbilor cu o rază suficient de mare (cca.12 m) încât să nu se prejudicieze arborii din lungul traseului sau limitarea prin proiectul tehnologic a lungimii trunchiurilor de arbori;
- 4.3.8. 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;
- 4.3.9. 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;
- 4.3.10. Se vor evita porțiunile cu semînțis;
- 4.4. 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.
- 4.5. Amplasarea platformelor primare se stabilește de asemenea de către ocolul silvic împreună cu beneficiarul de masă lemnoasă, mărimea acestora fiind de 500 mp pentru parchetele dotate cu instalații de transport permanente și maxim 1000 mp în cazul când nu sunt instalații de scos permanente, suprafețele platformelor se cuprind în autorizație și în procesul-verbal de predare-primire și se reprimesc în cel mult 30 de zile de la reprimirea parchetului, iar Depășirea termenului de 30 de zile constituie ocupare fără drept a terenurilor forestiere respective, cu amplasarea unui panou, care va conține elementele prevăzute de O.M. nr. 1540/03.06.2011.
- 4.6. Drumurile de tractor și platformele primare vor fi materializate în teren cu ciocanul pătrat, var, sau vopsea.
- 4.7. Utilizarea instalațiilor de scos-apropiat. Înainte de începerea lucrărilor de exploatare propriu-zise se vor efectua o serie de lucrări pregătitoare, după cum urmează:
- 4.7.1. Verificarea corespondenței între căile de scos-apropiat existente în parchet și procesul tehnologic;
- 4.7.2. Se vor amplasa lungioane 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 tafuzurilor);
- 4.7.3. Se vor proteja arborii din lungul drumurilor de tractor, prin manșoane, țărushi sau alte metode de protejare;
- 4.7.4. Se vor amplasa tuburi sau podețe de lemn în punctele de traversare a cursurilor de apă, atunci când nu există pod de gheață sau când acesta nu oferă suficientă rezistență;
- 4.7.5. Se vor amplasa indicatoare de atenționare la intersecția cu drumurile forestiere;
- 4.7.6. Personalul angajat al agentului economic 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.
- 4.8. Pentru protecția solului și apelor, agentul economic este obligat să respecte următoarele reguli de exploatare a drumului de tractor:
- 4.8.1. În raza parchetului se va introduce numai gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare aprobate de ocol și aflate în stare corespunzătoare de funcționare;
- 4.8.2. Se va utiliza numai personal calificat, corespunzător lucrărilor care se execută;
- 4.8.3. Colectarea materialului lemnos se va face în afara porțiunilor cu semînțis, pe traseele autorizate prin procesul tehnologic aprobat și materializate pe teren;
- 4.8.4. 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;
- 4.8.5. Depozitarea materialelor lemnoase și a resturilor de exploatare se face în locuri care nu sunt expuse viiturilor, evitându-se căile de scos-apropiat, igheburile, albiile pâraielor și văile;
- 4.8.6. Lungimea trunchiurilor și catargelor transportate de tractor, nu va depăși 12 metri;
- 4.8.7. Corhănitul este admis numai în cazurile când alte tehnologii nu sunt posibile și în condițiile în care nu provoacă prejudicii asupra vegetației, solului și apelor;
- 4.8.8. 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;
- 4.8.9. Materialul lemnos va fi evacuat ritmic din parchet și din platformele primare, pentru a se evita aglomerarea acestora și a drumurilor forestiere;
- 4.8.10. În situația în care apar scurgeri de combustibili sau lubrifianți, acestea vor fi îndepărtate prin împrăștierea de rumeguș sau nisip care ulterior va fi adunat și îndepărtat în locuri speciale de depozitare;
- 4.8.11. La intersecția drumurilor de tractor cu drumurile forestiere, se va urmări în permanență asigurarea integrității șanțurilor de scurgere prin părțile laterale ale drumului forestier, prin evacuarea apelor și evitarea depozitării aluviunilor pe drum;
- 4.8.12. Se va urmări degajarea drenurilor sau tuburilor de scurgere în situația în care acestea se colmatează cu aluviuni;
- 4.9. Se interzice cu desăvârșire:
- 4.9.1. Părăsirea drumurilor de tractor stabilite prin procesul tehnologic și materializate în teren;
- 4.9.2. Folosirea tehnologiei de exploatare a arborilor cu coroană – varianta arborilor întregi;
- 4.9.3. Corhănitul lemnului, cu excepția cazurilor prevăzute de O.M. nr. 1540/03.06.2011;
- 4.9.4. Colectarea lemnului cu tractorul în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este îmbibat cu apă, beneficiarul fiind în măsură să solicite prelungirea termenului de exploatare, pe baza actelor de calamitate întocmite și înșușite de ocolul silvic;



- 4.9.5. 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 de documentația de exploatare aprobată de șeful ocolului ( în cazul prestațiilor);
- 4.9.6. Colectarea lemnului prin traversarea cursurilor de apă, cu excepția cazurilor când se instalează vaduri pereate, podețe sau tuburi, sau pe perioada iernii atunci când există pod de gheață;
- 4.9.7. Aruncarea sau depozitarea în parchet sau pe maluri, în albiile pâraielor, în zonele umede, în zona drumurilor, a resturilor de exploatare, crengi, deseuri etc.;
- 4.9.8. Colectatul prin tărare și semitărare a materialului lemnos pe drum auto;
- 4.9.9. Circulația mijloacelor de transport pe perioada în care datorită ploilor abundente s-au format pe drumuri ogașe mai mari de 10 cm;
- 4.10. În cazul în care se aduc prejudicii solului, beneficiarul masei lemnoase are obligația de a efectua remedieri pentru a-l aduce în starea inițială existentă la preluarea parchetului, în caz contrar ocolul silvic va efectua remedieri cu fonduri constituite în sarcina beneficiarului (cauțiunea).
- 4.11. **Reprimirea parchetelor la terminarea lucrărilor de exploatare:**
  - 4.11.1. 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, cu respectarea dispozițiilor O.M. nr. 1540/03.06.2011.
  - 4.11.2. 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;
  - 4.11.3. Căile de scos-apropiat folosite la colectarea lemnului care se deteriorează, se nivelează sau repară de către agentul economic în perioada de exploatare a masei lemnoase, astfel ca la reprimire toate drumurile să fie nivelate și reparate;
  - 4.11.4. După terminarea lucrărilor de exploatare și transport a masei lemnoase, agentul economic este obligat să dezafecteze instalațiile de scos-apropiat și construcțiile anexe (funiculare, rampe, grajduri, cabane etc.) cu excepția celor acceptate de ocolul silvic să rămână pe teren în interesul gospodăriei silvice, iar toate materialele lemnoase trebuie scoase în afara acestuia;
  - 4.11.5. Suprafețele aferente instalațiilor, rampelor etc. cuprinse în autorizația de exploatare se reprimesc o dată cu parchetul;
  - 4.11.6. În cazul în care, constatarea prejudiciilor și distrugerilor se face la reprimirea parchetului sau cumpărătorul nu ia măsuri de remediere, reparare sau de achitare a sumelor datorate, aceste sume vor fi reținute din garanția constituită în acest scop înainte de autorizarea parchetului.
- 4.12. În situația în care se constată distrugerea drumurilor datorită nerespectării clauzelor caietului de sarcini, acestea vor fi remediate de către agentul economic. În caz contrar, contravaloarea cheltuielilor de remedieri sau reparații se va suporta de către agentul economic, aplicându-se și amenziile prevăzute de reglementările în vigoare.
- 4.13. Vânzătorul 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.
- 4.14. Pentru nerespectarea documentației de exploatare aprobată, vânzătorul este în drept să rezilieze contractul și să aplice celelate reglementări legale.
- 4.15. În pădurile de codru, în cazul tăierilor cu restricții, colectarea lemnului se face în afara porțiunilor cu semințiș. În asemenea cazuri, în cadrul perioadei permise de recoltare și colectare, scosul lemnului se face prin tărare când solul este acoperit cu zăpadă și prin semitărare sau suspendat în lipsa stratului de zăpadă.
- 4.16. În pădurile cu regenerare naturală nu constituie prejudiciu imputabil 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 primire a parchetului în cazul tăierilor de dezvoltare sau de lărgire a ochiurilor și de cel mult 12% în cazul tăierilor definitive sau de racordare.
- 4.17. Pe suprafețele cu semințiș prejudiciat peste limitele admise și pe taluzele drumurilor existente se efectuează, după caz, lucrări de împăduriri sau recepări, de consolidări, de către ocolul silvic, cu fonduri puse la dispoziție de cumpărător.
- 4.18. Amplasarea platformelor primare necesare operațiilor de curățire a crâcilor, secționat, stivuit, încărcat etc. se stabilesc de către ocolul silvic, împreună cu cumpărătorul, mărimea acestora fiind de până la 500 mp pentru parchetele dotate cu instalații de transport permanente și de maxim 1000 mp în cazul în care nu sunt instalații de scos permanente.

## 5. REGULI PRIVIND PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PROTECȚIA MUNCHI ÎN CADRUL ACTIVITĂȚII DE EXPLOATARE A MASEI LEMNOASE

- 5.6. Agentul economic care a contractat un parchet de masă lemnoasă pe picior, va depune la ocolul silvic, anterior emiterii autorizației de exploatare, pe lângă imputernicirea responsabililor cu exploatarea și o listă cu personalul care va executa lucrările de exploatare cu menționarea funcției și pregătirii profesionale;
- 5.7. Prestatorul serviciului de exploatare vor 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, NTSM 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.
- 5.8. Se vor stabili locurile și modalitățile de depozitare și evacuare a resturilor menajere, a celor îmbibate cu produse petroliere etc.
- 5.9. Toate deșeurile vor fi colectate în tomberoane sau containere etanșe, de a căror evacuare sau depozitare în locurile permise se face răspunzător agentul economic.
- 5.10. Agentul economic 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 trebuiesc prezentate la autorizare, vor fi instrucțiunile proprii de securitate și sănătatea muncii, evaluarea riscurilor de accidente de muncă și boli profesionale, precum și acte doveditoare privitoare la deținerea de către operatorul economic a echipamentelor de protecția muncii. Administratorul firmei va urmări utilizarea echipamentului de protecție de către angajați. De asemenea, agentul economic are obligația să doteze toate punctele de lucru și utilajele de exploatare cu truse sanitare de prim ajutor.
- 5.11. 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.
- 5.12. În cazul în care cu ocazia controalelor de exploatare a parchetelor, delegatul șefului de ocol constata ca lucrătorii agentului economic care executa lucrările de exploatare nu poarta echipament individual de protecție conform sarcinilor specifice, acesta poate decide stoparea activității de exploatare până la conformare.

## 6. ORGANIZAREA ACTIVITĂȚII ÎN PARCHET



#### 6.1. Agentul economic, are obligația:

- 6.1.1. Să introducă în raza parchetului gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare aprobată de ocol;
- 6.1.2. Să folosească pe fluxul tehnologic, personal care are calificarea corespunzătoare lucrărilor ce se execută;
- 6.1.3. Orice eveniment în activitatea de exploatare (accidente, incendii, etc.) cade în sarcina cumpărătorului;
- 6.1.4. Sa furnizeze echipament individual de protecție adecvat sarcinilor lucrătorilor, și sa controleze utilizarea acestuia.

#### 7. CONTROLUL RESPECTĂRII REGULILOR SILVICE DE EXPLOATARE

- 7.1. Controlul respectării regulilor silvice de exploatare se execută de personalul silvic în prezența gestionarului împuternicit cu exploatarea masei lemnoase și a delegatului prestatorului serviciului de exploatare, în baza graficelor trimestriale stabilite de comun acord.
- 7.2. În vederea limitării pagubelor aduse fondului forestier, șeful de ocol dispune controale în parchete în mod obligatoriu cel puțin o dată la un interval de 60 de zile, sau ori de câte ori este necesar, anunțând cu cel puțin 3 zile înainte beneficiarul sau delegatul împuternicit al acestuia.
- 7.3. La controlul respectării regulilor silvice de exploatare, gestionarul de parchet și delegatul agentului economic sunt obligați să pună la dispoziția organelor silvice de control autorizația de exploatare, procesul verbal de predare-primire al parchetului, actele de control încheiate până la acea dată, documentele de gestiune, etc.
- 7.4. În cazul neprezentării delegaților agenților economici, controlul se execută în lipsa acestora, ocolul silvic urmând a trimite procesul verbal de control în termen de 3 zile, în vederea luării măsurilor ce se impun.
- 7.5. La expirarea termenului prevăzut în autorizațiile de exploatare, organele silvice, în prezența delegaților unității beneficiarului, verifică temeinic pe teren parchetul respectiv, procedând la reprimirea acestuia numai dacă sunt întrunite și respectate condițiile din prezentul caiet de sarcini.
- 7.6. Masa lemnoasă neexploatăată rămasă pe picior și în faze până la sfârșitul anului, mai puțin stocurile din platforma primară, constituie resursă pentru anul de producție următor, făcând obiectul unui act adițional cu plata penalităților contractuale doar în cazul în care termenul final prevăzut în autorizația de exploatare nu curge și dincolo de data de 31.12 a anului de producție respectiv.

#### 8. REGULI PRIVIND MANAGEMENTUL PĂDURILOR CERTIFICATE

- 8.1. 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. Drept pentru care se vor efectua controale în parchetele de exploatare a masei lemnoase de către personalul silvic, conform graficului stabilit de șeful de ocol, iar titularul autorizației de exploatare este obligat să se supună acestui control.
- 8.2. În situațiile în care operațiunea de scos-apropiat a masei lemnoase se face prin traversarea altor proprietăți decât cele în care s-a constituit partida, precum și în situațiile în care se pot deteriora drumurile publice prin transportul materialului lemnos, se vor determina pagubele produse și proprietarii de drept a suprafețelor afectate, contactându-se acești proprietari pentru stabilirea modalităților de soluționare, despăunare și repararea prejudiciului creat.
- 8.3. În toate cazurile de exploatarea masei lemnoase, acolo unde este posibil, se vor promova tehnologii de exploatare cu impact redus asupra mediului, cum ar fi utilizarea funicularelor, a atelajelor, sau alte asemenea, întocmindu-se în acest sens procese tehnologice care să prevadă utilizarea acestor tehnologii și echipamente.
- 8.4. În cazul traversării cursurilor de apă, traversări care trebuie să fie cât mai puțin posibil, necesită să se facă perpendicular pe cursul apei, prin locuri stabilite și delimitate anterior începerii exploatării, fie să se instaleze vaduri pereate, podețe de lemn sau tuburi, acolo unde este posibil.
- 8.5. În condițiile în care singura posibilitate de scoaterea masei lemnoase este pe firul văii, lucrările de exploatare necesită să se facă pe cât posibil pe timp de iarnă, când se formează poduri de gheață.
- 8.6. În cazul valorilor de biodiversitate existente în raza parchetelor de exploatare a masei lemnoase (de exemplu, specii de plante sau animale rare și protejate), se vor lua măsuri de identificarea acestora, delimitarea zonei și evitarea amplasării drumurilor de scos-apropiat în aceste zone.
- 8.7. Se vor proteja cursurile de apă și malurile de apă, prin următoarele măsuri: evitarea depozitării resturilor de exploatare și a deșeurilor în zona apropiată cursurilor de apă; evitarea traversării cursurilor de apă sau a scosului materialului lemnos în lungul cursurilor de apă, acolo unde este posibil; menținerea vegetației forestiere pe malurile apelor; se vor menține în pădure arbori uscați pe picior sau doborâți, într-un procent mic, care se va stabili de administratorul fondului forestier, denumit "lemn mort", care se vor evidenția în teren prin aplicarea pe acești arbori a literei "M" cu vopsea albă.
- 8.8. Se vor elabora instrucțiuni referitoare la proiectarea, construcția și utilizarea drumurilor de tractor, prin care se vor prevedea măsuri clare și exprese referitoare la protecția solului și protecția apelor, cerințe care se vor aduce la cunoștința constructorilor.
- 8.9. Se vor elabora și institui programe de instruire profesională a angajaților, în special al muncitorilor forestieri, inclusiv cu privire la protejarea apelor și solului.
- 8.10. Se va realiza un program de inventariere a căilor de scos-apropiat, care nu îndeplinesc cerințele privind protecția apei și solului.
- 8.11. Se vor asigura facilități de depozitarea deșeurilor în zona parchetelor, prin instalarea în aceste zone de containere sau saci, pentru deșeurile ce pot rezulta prin derularea proceselor de exploatare a masei lemnoase, care să permită evacuarea acestora în mod ritmic din parchetele de exploatare.
- 8.12. Se vor stabili măsuri de returnarea ambalajelor și resturilor de substanțe chimice către firmele care livrează aceste substanțe și ambalaje.

#### 9. DISPOZIȚII FINALE

- 9.1. Beneficiarul are obligația de a prezenta lunar și la terminarea lucrărilor de exploatare, situația volumului exploatat, pe specii, la ocolul silvic care a emis autorizația de exploatare, iar la solicitarea acestuia și cotoarele cu documentele de însoțire a materialului lemnos transportat din rampa de exploatare a parchetelor.
- 9.2. Beneficiarul care din diverse motive abandonează sau întrerupe nejustificat exploatarea masei lemnoase contractate, ducând la rezilierea contractului, nu va mai fi primit la licitațiile de masă lemnoasă pe picior organizate în cadrul resursei anului respectiv, concomitent cu pierderea garanției depuse conform Codului Silvic.
- 9.3. Odată cu primirea sub semnătură a prezentului caiet de sarcini, beneficiarul, confirmă că a luat cunoștință de obligațiile ce-i revin privind exploatarea masei lemnoase adjudecate prin licitații.
- 9.4. Prezentul caiet de sarcini se completează cu prevederile O.M. nr. 1540/03.06.2011 cu modificările și completările ulterioare.
- 9.5. În vederea protejării regenerării naturale și a arborilor nemarcați, evitării degradării solului, valorificării integrale a masei lemnoase, beneficiarul este obligat să respecte următoarele conform OM 1540/2011:

*Durata maxima de recoltare si colectare*

*B. In zonele de deal si munte*



| Volum parchet             | Durata maxima de recoltare si colectare a lemnului |                        |
|---------------------------|--|------------------------|
|                           | Taieri cu restrictie                               | Taieri fara restrictie |
| a. sub 500 mc             | 3.0  | 4.0                    |
| b. intre 501 - 1.000 mc   | 4.0  | 5.5                    |
| c. intre 1.001 - 3.500 mc | 5.5  | 6.5                    |
| d. peste 3.501 mc         | 6.5  | 7.0                    |

*Epocile si termenele de taiere si scoatere a materialului lemnos din paduri*

| Nr. Crt | Tratamentul si felul taierii   | Perioada permisa la recoltare si colectare |
|---------|--|--|
| 1.      | <b>Codru cu taieri succesive</b>   |  |
|         | a. taieri preparatorii (inaintea anului de fructificare)   | tot anul                                   |
|         | b. taieri de insamintare in anul de fructificare   | 15.09 - 15.04                              |
|         | c. taieri de dezvoltare si taieri definitive   |  |
|         | - deal si cimpie   | 15.09 - 15.04                              |
|         | - munte  | 15.09 - 30.04                              |
| 2.      | <b>Codru cu taieri progresive</b>  |  |
|         | a. cvercinee si amestecuri de diverse foioase  |  |
|         | • taieri de insamintare in afara anului de fructificare  | Tot anul                                   |
|         | • taieri de insamintare in anul de fructificare  | 15.09 - 15.04                              |
|         | • taieri de lumina si largire a ochiurilor, precum si racordare a ochiurilor   | 15.09 - 15.04                              |
|         | b. rasinoase si amestecuri de rasinoase cu foioase   |  |
|         | • taieri de insamintare  | Tot anul                                   |
|         | • taieri de punere in lumina precum si racordare a acestora  | 15.09 - 30.04                              |
| 3.      | <b>Codru gradinarit, cvasigradinarit si taieri de transformare spre codru gradinarit</b>   |  |
|         | • In arborete cu semintis sub 25% din suprafata  | Tot anul                                   |
|         | • In arborete cu semintis peste 25% din suprafata  | 15.09 - 30.04                              |
| 4.      | <b>Codru cu taieri rase</b>  | Tot anul                                   |
| 5.      | <b>Crâng - taiere de jos</b>   | 15.09 - 31.03                              |
| 6.      | <b>Crâng - taiere in scaun</b>   | 15.09 - 31.03                              |
| 7.      | <b>Crâng simplu la răchitării</b>  | 01.10 - 15.03                              |
| 8.      | <b>Crâng - tăiere căzânire</b>   | 15.09 - 31.03                              |
| 9.      | <b>Tăieri de îngrijire în păduri tinere:</b>   |  |
|         | • curățiri   |  |
|         | - în foioase   | Tot anul                                   |
|         | - în rășinoase   | 01.08 - 31.04                              |
|         | • rărituri   |  |
|         | - gorunete, stejărete si sleauri   | Tot anul                                   |
|         | - zavoae si plantatii de plop euramericani   | Tot anul                                   |
|         | - fag si rasinoase   | Tot anul                                   |
| 10.     | <b>Tăieri de produse accidentale si tăieri de igienă</b>   | Tot anul                                   |
| 11.     | <b>Tăieri de substituie si tăieri de refacere:</b>   |  |
|         | - cind se urmareste regenerarea partiala din lastari sau semintisul existent (sau când urmează a fi făcute semănături direct sub masiv | 15.09 - 31.03                              |
|         | - cind pădurea se regenerează artificial   | Tot anul                                   |

**NOTA:** Termenele prevazute sunt maxime si pot fi limitate de catre administratorul fondului forestier in functie de evolutia vegetatiei forestiere si situatia concreta din teren.

9.6. Prezentele reguli fac parte integrantă din contractul de vanzare cumparare masa lemnoasa pe picior, fiind semnat de cumpărător în 2 exemplare, din care: unul pentru cumparator și unul pentru RPLP Piatra Craiului RA.

Compartiment Fond Forestier

Director General-Sef Ocol  
Ing. Roșorea George Gabriel