

CAIET DE SARCINI **EXPLOATARE MASĂ LEMNOASĂ PE PICIOR**

1. OBIECTUL LICITAȚIEI

Prezentul Caiet de sarcini se aplică la executarea lucrărilor de: **Exploatare masă lemnoasă pe picior din zona de siguranță a drumului județean DJ 687G, potrivit actului de punere în valoare.**

2. VOLUMUL LUCRĂRILOR Cantitățile de material lemnos și locațiile pentru care se solicită exploatarea sunt: **total 498 mc, 108 arbori din zona de siguranță a drumului județean DJ 687G, prețul de pornire la licitație pentru specia plop este 54,38lei/mc.**

3. DESCRIEREA LUCRĂRII

Cantitatea de material lemnos ce trebuie exploatat este din zona de siguranță a drumului județean DJ 687G - 108 buc. arbori;

3.1. Materialul lemnos din zona de siguranță a drumului județean DJ 687G, potrivit actului de punere în valoare este compusă din specia plop.

Fazele de lucru pentru curățirea terenului vor cuprinde :

- curățirea arborilor;
 - depozitarea materialului lemnos;
 - încărcarea în autovehicule și evacuarea materialului lemnos din zonă.
- Doborârea arborilor va începe după pregătirea prealabilă a locului de muncă, pregătire care va consta din:
- semnalizarea punctului de lucru: (platformă primară)
 - doborârea crengilor agățate;
 - curățirea terenului de căzături;
 - formarea potecilor pentru refugiere atunci când cade arborele.

Direcția de cădere a arborelui va fi stabilită de șeful echipei și va fi comunicată muncitorilor pentru evitarea unor accidente.

3.2. Dacă arborii ce urmează a fi tăiați sunt în apropierea unei rețele electrice, care ar putea fi periclitată prin căderea lor, ofertantul își va lua măsuri pentru a evita producerea de accidente prin electrocutare și va înștiința proprietarul rețelei electrice cu privire la lucrările de tăiere.

3.3. În cazul când există suprafețe agricole marginale drumului ofertantul este obligat să ceară acceptul proprietarului terenului pentru doborârea arborilor pe acesta. Pe pante înclinate, cu înclinarea mai mare de 10 grade, doborârea se face cu vârful la deal sau pe curba de nivel, ținându-se seama de direcția indicată de tehnologia de scoatere și utilajul folosit pentru această operație.

3.4. Tăierea arborilor se face cât mai jos, astfel încât înălțimea cioatei măsurată pe partea din amonte să nu depășească $1/3$ din diametrul secțiunii acesteia iar la arborii mai groși de 30 cm să nu depășească 10 cm.

3.5. Tapa se va executa la adâncimea de $1/2 - 1/3$ din grosimea arborelui pe partea corespunzătoare direcției de cădere. Este interzis să se execute tapa la mai mulți arbori odată și a lăsa arborele tapat nedoborât. Este interzisă doborarea arborilor pe timp de furtună, ceață densă, polei, ninsoare, ploaie torențială sau întuneric. Secționarea trunchiurilor va începe după sprijinirea și fixarea acestora pe pământ.

3.6. Ofertantul este obligat să introducă pe sectorul exploatat gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare. De asemenea este obligat să folosească pe fluxul tehnologic personal care are calificarea corespunzătoare lucrărilor ce se execută.

3.7. Orice eveniment în activitatea de defrișare (accidente, incendii, etc.) rămâne în exclusivitate în răspunderea ofertantului.

3.8. La toate lucrările se vor avea în vedere dispozițiile prevăzute în „Norme specifice de protecția muncii în exploatare și transporturi forestiere”, aprobate cu Ordinul nr. 173/2003, precum și respectarea normelor de prevenire și stingere a incendiilor pe întreaga durată de exploatare a sectorului supus defrișării.

3.9. Exploatarea materialului lemnos se va executa fără închiderea circulației rutiere pe sectorul de drum determinat, asigurând o fluentă corespunzătoare a traficului pe toată durata execuției lucrării.

3.10. Exploatarea masei lemnoase adjudecate prin licitație poate începe după constituirea garanției de bună execuție a contractului.

Predarea zonei de siguranță a drumurilor județene se va face pe baza de proces verbal, de către împuternicitul Consiliului Județean Hunedoara. Din partea cumpărătorului, la predare, trebuie să asiste o persoană împuternicită special pentru preluarea masei lemnoase care constituie obiectul defrișării, persoana care va semna procesul verbal de predare.

4. TERMEN DE EXECUȚIE

4.1. Lucrarea va fi încheiată în maxim **45 (patruzecisicinci)** de zile lucrătoare de la data obținerii autorizației de exploatare, iar în cazuri excepționale se prelungește.

5. RECEPȚIA LUCRĂRILOR

După finalizarea lucrărilor de exploatare masa lemnoasă pe picior, reprezentanții Ocolului Silvic Valea Hațegului vor proceda la recepția zonei de siguranță a drumului județean de pe care s-a exploatat materialul lemnos și vor întocmi un „Proces verbal de recepție a lucrărilor de exploatare a masei lemnoase”.

La finalizarea integrală a lucrărilor, cumpărătorul și Consiliul Județean Hunedoara - gestionar va încheia „Procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor”.

Dacă în procesul final de recepție la terminarea lucrărilor nu sunt notificate obiecțiuni (lucrări neterminate, remedieri, curățirea terenului), atunci garanția de bună execuție se poate returna ofertantului câștigător în termen de 10 zile de la semnarea procesului verbal de recepție finală.

6. MODALITAȚI DE PLATĂ

6. Prestatorul are obligația de a efectua plata masei lemnoase adjudecate, integral într-o singură tranșă înainte de începerea exploatării.

6.1. Plata masei lemnoase se va face cu ordin de plată, în avans într-o singură tranșă, în contul _____ deschis la Trezoreria Municipiului Deva, în termen de maximum 10 zile lucrătoare de la data încheierii contractului de vânzare a masei lemnoase.

7. SANCTIUNI, PENALITĂȚI

În cazul nerespectării de către cumpărător a termenului de finalizare a contractului sau a altor cerințe din prezentul caiet de sarcini, acesta va suporta penalități de 0,01 % din valoarea contractului pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 50 % din valoarea totală a contractului. Penalitățile se vor reține de către vânzător din garanția de bună execuție a contractului iar diferențele vor fi recuperate de la cumpărător.

8. ALTE CONDIȚII

8.1. Ofertantul își va lua toate măsurile necesare pentru a evita producerea de daune terțelor părți (deteriorare de instalații situate în apropierea drumurilor, degradarea culturilor agricole și a fondului forestier ce nu intra în exploatare). În cazul producerii unor astfel de daune, ofertantul este direct răspunzător de daunele provocate și va suporta valoarea despăgubirilor aferente daunelor provocate.

8.2. La terminarea exploatării întregii cantități de masă lemnoasă, cumpărătorul are obligația de a strânge resturile de exploatare nevalorificabile (crengi și vârfuri sub 2 cm grosime, lemn putregăios) în grămezi ce vor fi deasemenea evacuate din zona drumului.

8.3. Se interzice cumpărătorului depozitarea masei lemnoase rezultată din defrișare pe marginea drumurilor județene, naționale sau în parcuri, deoarece pot constitui obstacole în desfășurarea în bune condiții a circulației rutiere.

8.4. Deasemeni se interzice târârea sau semitârârea materialului lemnos pe drumurile publice din zona supusă exploatării.

8.5. După terminarea lucrărilor de exploatare și transportul masei lemnoase, inclusiv a resturilor nevalorificabile, ofertantul este obligat să dezafecteze instalațiile și construcțiile anexe provizorii, aducând terenurile ocupate la starea inițială.

8.6 Conform art. 41, alin. (1) din Ordonanța de Guvern nr. 43/1997 privind regimul drumurilor, republicată și actualizată, este interzisă efectuarea transportului cu vehicule rutiere, înmatriculate sau înregistrate în România sau în alte state, pe drumurile publice cu depășirea masei totale maxime admise, maselor maxime admise pe axe și/sau dimensiunilor maxime admise prevăzute în anexele nr. 2 și 3 ale ordonanței mai sus menționate. Deasemenea, în conformitate cu art. 43, lit. b din acelaș act normativ, este interzisă intrarea pe drum a vehiculelor cu noroi pe roți sau pe șenile, precum și pierderea, prin scurgere din vehicule, în timpul transportului, de materiale de construcție sau de alte materii.

8.7. În situația utilizării de automacarale, calarea acestora se va face numai cu cale din lemn. Este strict interzisă calarea macaralelor direct pe îmbrăcămintea asfaltică. Însușirea prezentului caiet de sarcini, prin semnare și parafare, este obligatorie pentru toți ofertanții participanți la licitație, acesta urmând să facă parte integrantă din contractul de vânzare-cumpărare ce urmează să se încheie cu câștigătorul licitației.

9. ANEXE LA PREZENTUL CAIET DE SARCINI

9.1. Actul de punere în valoare nr. 962898/2016 eliberat de către Ocolul Silvic Valea Hațegului;

9.2. Hotărârea Consiliului Județean Hunedoara privind aprobarea vânzării de material lemnos pe picior.

Director Executiv,
Viorel Rotar

Red.
Consilier
Octavian Margău

