



COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.

B-dul Dinicu Golescu 38, sector 1, București, România, 010873

DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI ȘI PODURI CONSTANȚA
Constanța, Prelungirea Traian FN

Tel.: 0241 581 147 Fax: 0241 584 371, E-mail: net@drdpct.ro
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004. Capital social 18.416.750 lei

Operator de date cu caracter personal nr. 16562



www.erovinieta.ro

*Directia Intretinere DN si Autostrazi
Serviciul Intretinere Drumuri si Autostrazi*

C.I.A.I.R. S.A. BUCURESTI
DIRECȚIA REGIONALĂ DE
DRUMURI ȘI PODURI
Str. Prelungirea Traian FN
CONstanța
INTRARE/IEȘIRE N°.....
Ziua 30 Luna 12 An 2021
65175

*Avizat,
Director Regional,
ec. Ichim Marian*

CAIET DE SARCINI



Licitatie publica deschisa, organizata pentru exploatarea masei lemnioase pe picior, marcat, aferenta plantatiei rutiere din zona drumurilor nationale, astfel:

LOT S.D.N. TULCEA

- DN 22A, km 0+010 – 27+000 (Cataloi - Ciucurova)
- DN 22A, km 27+000 – 64+700 (Ciucurova - Limita Jud. Tulcea)
- DN 22 D, km 35+903 – 52+862 (General Praporgescu - Izvorul Cerbului)
- DN 22 D, km 56+000 – 81+325 (Ciucurova - Doua Cantoane)
- DN 22F, km 1+550 – 13+154 (Horia - Nalbant)

La licitatie pot participa agentii economici care sunt atestati pentru activitatea de exploatare forestiera, fac dovada ca dispun de mijloace materiale, financiare si de forta de munca specializata si care au intrat in posesia prezentului Caiet de sarcini si a Instructiunilor pentru ofertare.

Prin inscrierea la licitatie, se considera ca considera ca toate conditiile impuse prin caietul de sarcini sunt insusite de ofertant.

I. DESCRIEREA PLANTATIEI

Plantatia rutiera oferita spre vanzare prin licitatie publica deschisa, este constituita - din speciile : plop , frasin, ulm si dud cu un **volum total de 2104,75 mc si 2264 bucati arbori**.

Plantatia rutiera a fost scoasa spre vanzare in baza urmatoarelor acte de punere in valoare atasate in original la prezentul caiet de sarcini :

- 1.) DN 22A, km 0+010 – 27+000 (Cataloi - Ciucurova), din administrarea D. Tulcea

Arbori marcati = 777 buc cu un volum brut = 398,26 mc, conform APV nr. 2100131602070 / 05.10.2021, eliberat de Ocolul Silvic Ciucurova.

2.) DN 22A, km 27+000 – 64+700 (Ciucurova – Limita Jud. Tulcea) din administrarea D. Ciucurova.

Arbori marcati = 60 buc cu un volum brut = 49,17 mc, conform APV nr. 2100131601160 / 16.07.2021, eliberat de Ocolul Silvic Ciucurova.

Arbori marcati = 711 buc cu un volum brut = 857,05 mc, conform APV nr. 2100131601170 / 16.07.2021, eliberat de Ocolul Silvic Ciucurova.

3.) DN 22D, km 35+903 – 52+862 (General Praporgescu – Izvorul Cerbului) din administrarea D. Mircea Voda.

Arbori marcati = 69 buc cu un volum brut = 99,20 mc, conform APV nr. 2100131602040 / 05.10.2021, eliberat de Ocolul Silvic Ciucurova.

Arbori marcati = 224 buc cu un volum brut = 153,07 mc, conform APV nr. 2100131602060 / 05.10.2021, eliberat de Ocolul Silvic Ciucurova.

4.) DN 22D, km 56+000 – 81+325 (Ciucurova – Doua Cantoane), din administrarea D. Ciucurova.

Arbori marcati = 19 buc cu un volum brut = 25,83 mc, conform APV nr. 2100131601560 / 26.07.2021, eliberat de Ocolul Silvic Ciucurova.

Arbori marcati = 79 buc cu un volum brut = 382,51 mc, conform APV nr. 2100131601180 / 22.07.2021, eliberat de Ocolul Silvic Ciucurova.

5.) DN 22F, km 1+550 – 13+154 (Horia - Nalbant), din administrarea D. Mircea Voda.

Arbori marcati = 325 buc cu un volum brut = 139,66 mc, conform APV nr. 2100131602050 / 05.10.2021, eliberat de Ocolul Silvic Ciucurova.

II. CONDITII DE EXPLOATARE

1. SCOPUL LUCRARILOR DE DEFRISSARE

1. În scopul sporirii gradului de siguranță a circulației, se execută lucrări de defrișare a plantației rutiere pe unele sectoare de drumuri naționale din administrare (plantație îmbătrânită, uscată sau rărită), care reprezintă un pericol pentru traficul rutier.

Se vor dobora în exclusivitate, numai arborii marcati, cuprinsi în acul de punere în valoare.

Se interzice cu desavarsire taierea arborilor nemarcati.

Calarea macaralelor se face numai prin intermediul calelor de lemn, fiind interzisa deplasarea lemnului prin tragere cu mijloace mecanice.

Arborii se exploateaza la rand, lemnul subtire concomitent cu cel gros, doborarea arborilor facanduse pe directia care sa nu produca vatamari sau rupturi de arbori nemarcati.

Masa lemnioasa rezultata se va ridica în aceeasi zi cu taierea, fiind interzisa depozitarea acesteia pe platforma drumului sau pe zona de siguranta a drumului.

Transportul materialului lemnos se va face în mod obligatoriu insotit de documentele de transport legale, completate corect, avand inventarul masei lemnioase pe dimensiuni, specii si drum.

Fazele de lucru pentru **curătirea terenului** vor cuprinde:

1. Curățirea arborilor
2. Defrișarea
3. Smulgerea tufelor, arbuștilor și boschețiilor
4. Depozitarea materialelor
5. Incărcarea în auto și evacuarea materialului lemnos din zona drumului.

2.DOBORAREA ARBORILOR se va începe după pregătirea prealabilă a locului de muncă, pregătire care va consta din :

1. Inceperea executării lucrarilor se va face numai după obținerea avizului pentru instituirea restricțiilor de circulație din partea administratorului drumului, în baza avizului politiei rutiere. Pe toată perioada efectuării operațiunilor de tăiere, incarcare și transport, agentul economic va asigura semnalizarea lucrarilor și pilotarea circulației rutiere pe sectorul de drum restrictionat, conform aprobării primite în baza "Norme Metodologice aprobate prin Ordinul comun MI-MT nr. 1112/411 privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a restricțiilor de circulație, în vederea executării de lucrări în zona drumului public și protejarea drumului" – publicat în Monitorul Oficial nr. 397/24.08.2000.

Eventualelor accidente de circulație produse în zona de lucru, a consecințelor civile și penale, cauzate de neluarea tuturor masurilor de semnalizare, dirijare și pilotare a circulației revin în sarcina și respunderea Achizitorului.

In zona de executie a lucrarilor se va asigura în permanenta circulația autovehiculelor pe o bandă de circulație, fiind dirijata prin intermediul pilotilor de circulație.

Lungimea maxima a frontului de lucru nu va depăsi 100m în aliniament și 50m în curbe. În cazul cand, în mod exceptional, condițiile locale impun doborearea arborilor pe platforma drumului, se va recurge la oprirea circulației din ambele sensuri un timp cat mai scurt posibil, numai în prezenta delegatului imputernicit cu siguranta circulației din cadrul S.D.N – ului respectiv și cu avizul Seviciului Rutier din cadrul Inspectoratului de Politie al Judetului respectiv.

2. Doborârea crengilor agățate.
3. Curățirea terenului de pietre.
4. 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.

5. Dacă arborii ce urmează a fi tăiați sunt în apropierea unei rețele electrice, care ar putea fi pericolită 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.
6. Doborârea arborilor marcați se va face pe o direcție oblică față de axul drumului, în afara părții carosabile, cu ocuparea unei suprafețe cât mai mici din suprafețele agricole marginale drumului. În cazul când există suprafețe agricole marginale drumului, ofertantul este obligat să ceară acceptul proprietarului terenului pentru doborearea arborilor pe acesta.

Pe pante înclinate, cu înclinarea mai mare de 10 grade, doborearea 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.

7. 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.

8.. Atenție ! - Ulterior defrisării propriu-zise, cioatele rămase se vor tăia la nivelul terenului, prin metode alese de către Achizitor.

9. 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 doborârea arborilor pe timp de furtună, ceată densă, polei, ninsoare, ploaie torențială sau întuneric.

Secționarea trunchiurilor va începe după sprijinirea și fixarea acestora pe pământ.

10. Achizitorul este obligat să introducă pe sectorul exploatat gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare, aprobată de șeful de secție pe raza căreia se execută defrișarea. Deasemenea, este obligat să folosească pe fluxul tehnologic personal care are calificarea corespunzătoare lucrărilor ce se execută.

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

12. În timpul repausului de masă cât și repausului de la sfârșitul zilei de lucru, sculele și utilajele vor fi depozitate în locuri stabilite de conducătorul lucrării împreună cu șeful secției, în afara zonei drumului. Paza utilajelor va fi asigurată de către executantul lucrării.

13. La toate lucrările se vor avea în vedere prevederile Legii Securității și Sănătății în muncă nr. 319/2006 cu modificări și completări ulterioare și Normelor Metodologice de aplicare a Legii nr. 319/2006, aprobată cu HG 1425/2006, modificată și completată cu HG 955/2010 și a Instrucțiunilor specifice pentru exploatare și transporturi rutiere.

14. Defrișarea plantației se va executa fără închiderea circulației rutiere pe sectorul de drum determinat, asigurând o fluentă corespunzătoare a traficului pe toată durata execuției lucrării.

15. Exploatarea masei lemnoase adjudecate prin licitație poate începe după achitarea facturii proforme și emiterea Ordinului de incepere de la DRDP Constanța.

3.PREDARE – PRIMIRE SECTOR DE PLANTATIE

Reprezentanții FURNIZORULUI, respectiv : seful sectiei, responsabilul tehnic cu plantatia rutiera la nivelul sectiei si seful de district, împreună cu reprezentantul legal al ACHIZITORULUI (sau imputernicire scrisă) au obligația să se deplaseze în teren unde vor intocmi ” Proces verbal de predare - primire a masei lemnoase spre exploatare ” care trebuie să cuprinda:

- Sectorul de drum național , km km
- Arborii care se vor exploata, conform inventarului în baza caruia a fost elaborat APV-ul
 - stanga - nr ... arbori pe specii / mc
 - dreapta - nr ... arbori pe specii / mc
- Termen de exploatare :.....

In corelare cu termenul de exploatare stabilit de comun acord , ACHIZITORUL va prezenta un grafic de lucru real, ce va fi respectat.

Procesul verbal de predare – primire a masei lemnoase spre exploatare constituie **document gestionar**. Acest document înregistrat, semnat și stampilat se va transmite la D.R.D.P. Constanța pe baza caruia se va intocmi **factura proforma**.

Inainte de trecerea la un nou sector de lucru se va asigura curatenia completa de crengi și resturi de lemn, atât a zonei drumului cât și a suprafețelor de teren adiacente care nu aparțin drumului (teren arabil, pasune, etc.). În cazul în care la verificarea pe teren se constată că preluarea aliniamentului nu se poate realiza întrucât nu sunt întrunite toate condițiile cerute de prezentul caiet de sarcini, se va încheia un act de constatare în care se va consemna atât volumul lemnului neexploatat (dacă este cazul), cât și volumul lucrărilor necesare de realizat pentru indeplinirea condițiilor de preluare a masei lemnoase, iar exploatarea va fi continuată cu plata eventualelor penalități, ce vor fi stipulate în contract.

Constatarea indeplinirii acestor cerințe se va face de către șeful de district care va solicita convocarea comisiei de predare a unui nou sector de exploatare.

4. MODALITĂȚI DE PLATĂ

ACHIZITORUL are obligația de a efectua plata masei lemnioase adjudecate pe baza facturii proforme, emise de D.R.D.P. Constanța.

Plata masei lemnioase se va face cu ordin de plată în contul **IBAN RO 54 RNCB 011 403 204 585 0001 deschis la BCR Constanța**, în termen de maximum 3 zile de la data emiterii facturii proforme.

Începerea efectivă a lucrărilor de tăiere se va face numai după prezentarea dovezii de plata a proforme și emiterea ORDINULUI DE INCEPERE A EXPLOATARII MASEI LEMNOASE de către DRDP Constanța.

Pe baza dovezii de plata a facturii proforme, DRDP Constanța emite **factura** pe valoarea din proforma și o transmite, in original, prin mandat postal, cu confirmare de primire a ACHIZITORULUI.

5. DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului va fi de **12 luni** calendaristice de la înregistrarea acestuia la D.R.D.P. Constanța, iar durata de execuție va fi de maxim **2 luni** de la data inscrisă în **ordinul de incepere** pentru fiecare tronson predat ACHIZITORULUI.

Achizitorul se obligă ca din cantitatea de lemn pe picior cumpărata, în timpul exploatarii, pe baza unui raport avizat de conducerea DRDP Constanța să vanda Furnizorului lemn de foc pentru consumul propriu, la pretul adjudecat în sedința de licitație respectiv: **50 mc.**

Prelungirea termenului de execuție se face la solicitarea motivată a achizitorului, transmisă în scris. În cazul în care solicitarea este considerată obiectivă de către furnizor, prelungirea termenului de execuție a lucrării se poate efectua prin act adițional semnat de ambele părți.

6. RECEPȚIA LUCRĂRILOR

După finalizarea lucrărilor de exploatare masă lemnioasă pe picior pe fiecare sector de drum în parte, reprezentanții ACHIZITORULUI și ai FURNIZORULUI, respectiv, Secției de Drumuri Naționale vor proceda la recepția sectorului de drum și vor întocmi un „**Proces verbal de recepție a lucrărilor de exploatare a masei lemnioase**” pe DN....., km....., conform APV-urilor, nrbuc /mc.

Dacă în procesul de recepție a lucrarilor de exploatare masa lemnioasa, nu sunt notificate obiecțiuni (lucrări neterminate, remedieri, curățirea terenului), atunci garanția de bună execuție se poate returna ACHIZITORULUI în termen de 10 zile de la semnarea acestuia.

7. PENALITATI

In situatia in care ACHIZITORUL nu isi indeplineste obligatiile contractuale, FURNIZORUL va aplica penalitati conform contractului de furnizare.

8. FORTA MAJORA

1. Forta majora este constată de o autoritate competenta.
2. Forta majora exonerează partile contractante de indeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acionează.
3. Indeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuvânează partilor până la apariția acesteia.
4. Partea contractanta care invoca forta majora are obligația de a notifica celeilalte parti, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care ii stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.
5. Dacă forta majoră acionează sau se estimează că va aciona o perioadă mai mare de 10 zile, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte parti incetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din partile sa poată pretinde celeilalte daune-interese.

9. RESPECTAREA NORMELOR DE SECURITATE A MUNCII SI P.S.I.

Ofertantul poartă întreaga răspundere în cazul producerii accidentelor de muncă, evenimentelor și incidentelor periculoase, îmbolnăvirilor profesionale generate sau produse de echipamentele tehnice (utilaje, instalații) și de muncă, procedeelor tehnologice utilizate sau de către lucrătorii săi și cei aparținând societăților care desfășoară activități pentru ofertant în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 și a Normelor Metodologice de aplicare a Legii nr 319/2006, aprobate prin HG nr. 1425/2006 modificată și completată cu HG 955/2010, precum și orice modificare legislativă aparută pe timpul desfășurării contractului.

În cazul producerii unor accidente de muncă, evenimente și incidente periculoase în activitatea desfășurată de ofertant, acesta va comunica și cerceta accidentul de muncă, evenimentul, conform prevederilor legale și se va înregistra la Inspectoratul Teritorial de Muncă pe raza căruia s-a produs evenimentul.

Se vor respecta normele de prevenire și stingere a incendiilor pe întreaga durată a exploatarii masei lemnioase, normele de protecție a muncii în exploatarii forestiere și este obligația echipelor de muncitori ale Achizitorului de a participa la stingerea eventualelor incendii în zona respectiva, fără a solicita cheltuieli aferente acestei acțiuni.

III. PREJUDICII

Dacă prin doborarea arborilor s-a produs vathamarea, ruperea sau dezradacinarea unor exemplare nemarcate, persoana responsabilă cu exploatarea plantăției este obligată să sesizeze imediat seful de district, fără ca acești arbori, după caz, să fie doborâți sau fasonați.

Eventualele degradări produse drumului și/sau accesoriilor acestuia (semnalizare rutiera, parapete de protecție, etc.) în timpul activitatii de exploatare a masei lemnioase se vor remedia pe cheltuiala agentului economic, în baza unor devize întocmite de reprezentanții sectiei de drumuri naționale, după caz.

În cazul producerii unor astfel de daune, ofertantul este direct răspunzător și va suporta valoarea despăgubirilor aferente daunelor provocate.

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

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

Deasemeni, se interzice tararea sau semitararea materialului lemnos pe drumurile publice din zona supusă exploatarii.

După terminarea lucrărilor de exploatare și transportul masei lemnioase, inclusiv a resturilor nevalorificabile, ofertantul este obligat să dezafecteze instalațiile și construcțiile anexe provizorii, aducând terenurile ocupate la starea inițială. În situația utilizării de automacarale, calarea acestora se va face numai cu cale din lemn. Este strict interzisă calarea macaralelor direct pe îmbrăcămîntea asfaltică.

Însușirea prezentului caiet de sarcini , prin semnare și parafare , este obligatorie pentru toti ofertanții participanți la licitație, acesta urmând să facă parte integrantă din contractul de vânzare-cumparare ce urmează să se încheie cu câștigătorul licitației.

Director Intretinere DN si Autostrazi,
ing. Tudor Gabriela

Director Adj. Intretinere DN si Autostrazi,
ing. Radulescu Iulian

Sef Serviciu Intretinere Drumuri si Autostrazi
ing. Mocanu Paul

Serviciu Intretinere Drumuri si Autostrazi
ing. Badulescu Silvija -Mona