

CAIET DE SARCINI

PENTRU „SERVICII DE TĂIERE ARBORI PERICULOȘI DE PE DOMENIUL PUBLIC ȘI PRIVAT AL MUNICIPIULUI CÂMPULUNG MOLDOVENESC,,

Prezentul caiet de sarcini specifică condițiile minime impuse de beneficiar – Municipiul Câmpulung Moldovenesc, pentru condițiile și calitatea lucrărilor de tăiere a arborilor periculoși de pe domeniul public și privat.

Prin realizarea acestor servicii de tăiere, se va asigura:

- Tăierea arborilor uscați, debilitați sau care afectează diverse obiective conform normelor silviculturale și de protecția muncii;

- fasonarea masei lemnoase rezultate și predarea acesteia pe bază de proces – verbal către Primăria municipiului Câmpulung Moldovenesc.

Scopul final al lucrării de tăiere a arborilor periculoși este înlăturarea pericolului reprezentat de aceștia pentru obiective sau activități în Municipiul Câmpulung Moldovenesc.

2. LEGISLAȚIE

Achiziționarea serviciilor tăiere a arborilor periculoși de pe domeniul public și privat al municipiului Câmpulung Moldovenesc se va face cu respectarea strictă:

- Legea nr. 24/15 ianuarie 2007 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților republicată cu modificările și completările ulterioare.
- Ordinul 1549/2008 privind normele tehnice pentru aplicarea Legii 24/2007.
- Legea 46/2008 – Codul Silvic.

3. SPECIFICAȚII TEHNICE

1. Fazele de lucru pentru curățirea terenului vor cuprinde :

- curățirea arborilor de crengi;

- Tăierea tulpinii;

- depozitarea materialelor;

- încărcarea în auto și transportul lemnului la locul indicat de Primăria municipiului Câmpulung Moldovenesc;

Tăierea arborilor va începe după pregătirea prealabilă a locului de muncă, care va consta din:

1. semnalizarea punctului de lucru conform "Normelor metodologice aprobate prin Ordinul comun MI-MT nr.11121411 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.397124.08.2000;
2. doborârea crengilor agățate;
3. curățirea terenului de căzături; . -formarea potecilor pentru refugiere atunci când cade arborele.

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

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

Doborârea arborilor marcați se va face pe o direcție aleasă pentru a evita producerea unor accidente și afectarea obiectivelor din vecinătate.

În cazul când direcția de doborâre afectează terenuri private, 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.

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. Ulterior defrișării propriu zise, cioatele ramase se vor tăia la nivelul terenului prin metode alese de către ofertant.

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, ceață densă, polei, ninsoare, ploaie torențială sau întuneric. Secționarea trunchiurilor va începe după sprijinirea și doborârea acestora pe pământ.

Ofertantul este obligat să introducă la arborii de exploatare gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare, aprobată de șeful de secție în raza căreia se execută defrișarea și să folosească în fluxul tehnologic personal care are calificarea corespunzătoare lucrărilor ce se execută. Pentru această ofertă trebuie să dețină un minim de utilaje pentru exploatare (utilaj sau platformă cu braț mobil pentru lucru la înălțimi, macara sau echipament de ridicare și sprijin a arborilor, mașină de transport material lemnos, motofierăstrău și elemente de ancorare)

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

La toate lucrările se vor avea în vedere dispozițiile prevăzute în "Norme unice de protecția muncii în exploatare și transporturi forestiere", aprobate cu Ordinul 111-526 din 1 aprilie 1980, "Norme specifice de protecția muncii pentru manipularea, transportul prin purtare și cu mijloace nemecanizate și depozitarea materialelor", precum și respectarea normelor de prevenire și stingere a incendiilor pe întreaga durată de exploatare a arborelui supus tăierii.

Tăierea arborilor se va executa fără închiderea circulației rutiere, asigurând o fluentă corespunzătoare a traficului pe toată durata execuției lucrării.

Recoltarea, colectarea și transportul masei lemnoase se va efectua cu respectarea prevederilor Legii nr. 461/2008-Codul silvic, cu modificările și completările ulterioare și în conformitate cu Ordinul 1540/2011, actualizat, pentru aprobarea instrucțiunilor privind termenele, modalitățile și perioadele de colectare, scoatere și transport al materialului lemnos.

Exploatarea masei lemnoase se va face numai după obținerea avizelor și autorizațiilor specifice și numai după marcarea de către OS Pojorâta a arborilor și predarea acestora spre exploatare .

Predarea partizilor de arbori se va face pe baza de proces verbal, în mod eșalonat (funcție de graficul de eșalonare a lucrărilor) de către delegatul Primăriei municipiului Câmpulung Moldovenesc.

4. ELABORAREA OFERTEI

Achiziția de servicii pentru lucrări tăiere arbori periculoși de pe domeniul public și privat al municipiului Câmpulung Moldovenesc, se va face în conformitate cu prevederile legale aplicabile în domeniu.

Estimăm că prețul total estimat al lucrărilor tăiere arbori periculoși de pe domeniul public și privat al municipiului Câmpulung Moldovenesc în cursul acestui an (45 arbori tăiați și) **este de 25000 lei inclusiv TVA.**

Criteriul de atribuire a contractului de achiziție publică, va fi :

Prețul (exprimat în lei/arbore) oferit.

Pentru admiterea la licitație ofertantul trebuie să prezinte pe lângă documentele specifice de calificare atestat valabil de exploatare sau contract de prestări servicii cu o firmă autorizată pentru efectuarea de lucrări de exploatare forestiere. În cazul în care ofertantul va prezenta contractul de prestări servicii pentru efectuarea de lucrări de exploatare forestiere autorizațiile de exploatare se vor elibera pe numele prestatorului.

Termenul de realizare a lucrărilor este de 1 săptămână de la predarea autorizației de exploatare către ofertant.

Serviciul Patrimoniu,

Niță Luminița

Întocmit,

Ciuc Viorel

