



Conținează pentru viitor!

REGIA NAȚIONALĂ A PĂDURILOR – ROMSILVA DIRECȚIA SILVICĂ SUCEAVA

B-dul 1 Mai, Nr. 6, Loc. Suceava, Jud. Suceava; Cod poștal 720224

ONRC: J40/450/1991; CUI: RO 1590120

Telefon: 0230/217685, Fax: 0230/521783

E-mail: office@suceava.rosilva.ro; Pagina web: www.rosilva.ro

Nr. 20839 /S.C.C./ 08.08.2023

CAIET DE SARCINI

Privind prestaile de servicii pentru ajutorarea regenerării naturale

I. INTRODUCERE

În temeiul Legii nr. 98/2016 privind Achizițiile Publice cu modificările și completările în vigoare și a Hotărârii nr. 395/ 2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică, se inițiază procedura de atribuire a contractelor de „Servicii de ajutorarea regenerării naturale” – 2023.

Prevederile prezentului **caiet de sarcini** fac parte integrantă din documentația pentru elaborarea și depunerea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează propunerea tehnică de către fiecare operator economic.

Cerințele prevăzute în prezentul caiet de sarcini sunt considerate ca fiind minime. Orice ofertă de bază prezentată, care se abate de la prevederile acestuia va fi considerată neconformă.

I.1.1. Denumirea contractului: Contract de presta servicii pentru lucrări de ajutorarea regenerării naturale aferente anului 2023.

I.1.2. BENEFICIAR: **DIRECȚIA SILVICĂ SUCEAVA**

I.1.3. Cod (CPV): **77200000-2**

I.1.4. Finanțarea: **fonduri proprii**

II. OBIECTUL CONTRACTULUI

Ajutorarea regenerării naturale reprezintă faza de teren ce constă în realizarea condițiilor favorabile pentru instalarea semințisului, menținerea lui, obținerea compoziției dorite, selecționarea puieților corespunzători calitativ și remedierea prejudiciilor produse prin procesul de recoltare a arborilor.

Structura cantitativă și calitativă a regenerării este identificată prin controlul anual al regenerărilor (etapa I-a și etapa II-a).

III. VALAOREA ESTIMATĂ

În conformitate cu Anexa 1 la Caietul de Sarcini, aceste servicii se vor realiza pentru Ocolul Silvic Dorna Candrenilor, subunitate din cadrul Direcției Silvice Suceava.

Prezenta procedură de achiziție are un singur lot (Lot 1 – Dorna Candrenilor).

IV. CERINȚE DE NATURĂ TEHNICĂ

Lucrări pentru favorizarea instalării semințișului

Lucrările pentru favorizarea instalării semințișului se execută numai în porțiunile din arboret în care instalarea semințișului din speciile de bază prevăzute în compoziția de regenerare este imposibilă sau este îngreunată de condiții grele de sol și constau în:

1. Extragerea semințișurilor neutilizabile și a subarboretului

- lucrarea se execută odată cu efectuarea tăierii de însămânțare (de deschidere a ochiurilor) și numai în porțiunile în care se impune din considerente silviculturale. Întrucât semințișurile preexistente mai mari sau mai mici se întâlnesc frecvent în arborete constituite din specii de umbră – brădete, amestecuri de brad cu fag și răšinoase, făgete, trebuie să se analizeze foarte atent menținerea acelora care se adaptează treptat la condițiile ce se creează prin deschiderea arboretului;

- tăierea se va face cu unelte manuale a exemplarelor lemnioase de pe fâșia orientată pe curba de nivel, sau din ochiuri, coridoare, benzi, etc. Strângerea și aşezarea exemplarelor tăiate în grămezi pe spațiile dintre suprafețele luate.

2. Tăierea exemplarelor lemnioase și strângerea în grămezi

- tăierea se va face cu unelte manuale a semințișului neutilizabil, a subarboretului sau simultan a celor două categorii de exemplare lemnioase, strângerea materialului lemnos și aşezarea în grămezi în afara zonei de lucru sau pe locuri stabilite. Este recomandabil ca lucrarea sa se execute înainte de a ajunge exemplarele care se taie la diametre mai mari de 3 cm la răšinoase și 5 cm la foioase;

3. Mobilizarea solului

- se realizează când solul este tasat sau acoperit cu un strat gros de humus brut, care împiedică sămânța să ia contact cu solul mineral. Mobilizarea se face la adâncimea de 1-3 cm sau 6-8 cm în zonele unde frecvent iernile sunt fără zăpadă iar amplitudinile de temperatură sunt mari, existând pericolul înghețării semințelor.

- lucrarea se execută prin săparea și măruntirea solului în benzi alterne, fâșii, ochiuri, coridoare înainte de căderea semințelor (fructificație), respectiv luniile august-septembrie, iar în cazul în care se constată lipsa fructificației în anul în curs, achizitorul va renunța la prestarea acestui serviciu, încheindu-se în acest sens o notă de constatare iar modificarea valorii prestației se va face prin act adițional;

Operatorul economic este obligat să dețină atestat pentru serviciile prevazute la art. 6 lit. a și b din OM nr. 1763 cu modificările și completările în vigoare conform art. 30, alin. 5 din Legea nr. 46/2008 - Codul Silvic cu modificările și completările în vigoare.

V. CERINȚE DE NATURĂ FINANCIARĂ

1. Criteriul de atribuire este prețul cel mai scăzut.

2. Având în vedere art. 210 alin. (1) din Legea nr. 98/2016 a Achizițiilor Publice "În cazul unei propuneri financiare aparent neobișnuit de scăzută în raport cu lucrările, produsele sau serviciile care constituie obiectul contractului de achiziție publică/acordului-cadru care urmează a fi atribuit/încheiat, autoritatea contractantă are obligația de a solicita ofertantului care a depus o astfel de ofertă clarificări cu privire la prețul sau costurile propuse în respectiva ofertă" și corroborat cu art. 136 al (4) din H.G. 395/2016 "În sensul prevederilor art. 210 alin. (1) din Lege, o ofertă prezintă un preț aparent neobișnuit de scăzut în raport cu ceea ce urmează a fi furnizat, executat sau prestat atunci când prețul ofertat, fără TVA, reprezintă **mai puțin de 80%** din valoarea estimată a contractului respectiv," este necesar ca în cadrul evaluării ofertei financiare să se solicite clarificări cu privire la acest aspect (deviz de lucrări).

În cazul solicitării devizului de lucrări, la stabilirea grilei de salarizare se va ține cont obligatoriu de **Hotărârea nr. 1447/2022** pentru stabilirea salariului de bază minim brut pe țară garantat în plată.

Anexăm prezentului caiet de sarcini ANTEMĂSURĂTOAREA lucrărilor de ajutorare a regenerării naturale aferente lotului Ocolului Silvic Dorna Candrenilor.

VI. ORGANIZAREA LUCRĂRILOR

Înainte de începerea lucrărilor, responsabilul derulării contractului de la ocolul silvic, va pune la dispoziția executantului lista cu UP-uri și u.a.-uri în care urmează să se desfășoare serviciile conform antemăsurătorilor întocmite de ocoalele silvice pe categorii de lucrări cu stabilirea unui grafic de executare a lucrărilor, acesta fiind însușit atât de ocol cât și de reprezentantul prestatorului de servicii.

În funcție de necesități, personalul silvic de la ocol, va stabili urgența executării lucrărilor, cu respectarea perioadei optime de execuție și a prevederilor normelor tehnice în vigoare.

Agentul prestator are obligația de a executa lucrările ofertate în termenul stabilit în graficele de eşalonare, anexate contractului de prestări servicii silvice.

Prestatorul are obligația de a efectua instructaje cu muncitorii privind aspectele tehnice ale lucrărilor ce vor executa în supafețe demonstrative.

La instructaj va participa delegatul desemnat de ocolul silvic.

Recepția lucrărilor:

1. După executarea lucrărilor se efectuează recepția acestora, distinct pe natură de lucrări și unități amenajistice.

2. Cu ocazia receptiei se va întocmi un proces verbal de recepție consemnându-se următoarele aspecte:

- genul de lucrări executate;
- unitatea de producție și unitatea amenajistică în care s-au executat lucrările;
- caracteristicile arboretului înainte de executarea lucrărilor;
- caracteristicile arboretului după executarea lucrărilor;
- suprafața parcursă cu lucrări;
- caracteristicile suprafețelor demonstrative;
- aprecieri asupra modului în care s-a executa lucrarea;
- concluzii cu privire la acceptarea lucrării.

3. Recepția lucrărilor va fi efectuată în mod exigent de către o comisie constituită în baza unui ordin de serviciu, care va avea în componență un inginer/tehnician silvic, șeful de district și pădurarul titular de canton pe raza căruia se execută lucrările.

4. Procesul verbal de recepție va fi semnat de către administratorul sau împăternicitorul prestatorului, de către comisia desemnată și va fi aprobat de către conducătorului subunității;

VIII. FORȚA DE MUNCĂ

Firmele ofertante vor participa la derularea contractelor de servicii pentru silvicultură descrise în prezentul caiet de sarcini **NUMAI CU PERSONAL ANGAJAT**.

NU SE ADMITE UTILIZAREA ZILIERILOR.

IX. GARANȚIA DE PARTICIPARE

- 1) Garanția de participare se va constitui în quantumul specificat la fiecare lot în parte, conform art.154 alin (4) din Legea 98/2016 și art. 36 din HG 395/2016.
- 2) Viramentul bancar se va face în contul Directiei Silvice Suceava la BRD-Suceava, cod IBANRO41BRDE340SV10287103400.
- 3) Data de referință pentru cursul de schimb leu/alta monedă este ziua a cincea înainte de data limită de depunere a ofertelor, la cursul BNR.
- 4) Garanția de participare trebuie să fie constituită în suma și pentru perioada de valabilitate cel puțin egală cu perioada de valabilitate a ofertei, respectiv 90 zile de la termenul limită de depunere a ofertelor.
- 5) Garanția trebuie să fie irevocabilă și neconditionată.
- 6) Dovada constituirii garanției de participare se va atașa la documentația de negociere.

X. GARANTIE DE BUNĂ EXECUȚIE

Prestatorul are obligația de a constitui garanția de bună execuție în quantum de 5% din valoarea fără TVA a contractului, în termen de 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului, conform art. 154 alin (4) din Legea 98/2016 și art. 39 alin (3) și art. 40 din HG 395/2016 , pentru toata durata de prestare a contractului conform legii.

X. DISPOZIȚII FINALE

- a) Contractul de servicii se va încheia în termen de maxim 10 zile de la termenul comunicat pentru semnarea contractului.
- b) Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța oricând la contract, printr-o notificare scrisă, adresată prestatorului, fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru prestator. În acest caz, prestatorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.
- c) Prețul oferit va fi fix și ferm pe toată perioada de derulare a contractului.

Cantitatea de servicii pe care Direcția Silvică Suceava le va achiziționa poate fi modificată în sensul suplimentării sau reducerii cu până la 50%.

- d) În cazul prevăzut la punctul a), furnizorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea de contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

e) În cazul în care activitatea Direcției Silvice Suceava se diminuează ca urmare a incidentei unor cauze mai presus de voința acesteia și a aplicării dispozițiilor legale cu privire la retrocedarea dreptului de proprietate privată (Legea 247/2005), contractul se va adapta corespunzător, prin act adițional, noi situații create, fără ca prestatorul să poată pretinde și primi daune interese.

f) Respectarea normelor privind protecția muncii conform Legii 319/2006, protecția mediului conform O.U.G. nr. 195/22.12.2005, a normelor de prevenire și stingere a incendiilor în fond forestier, precum și a altor norme prevăzute în legislația în vigoare, cade în sarcina prestatorului.

g) Caietul de Sarcini face parte integrantă din Documentația Procedurii, criteriile tehnice de performanță sunt minime, ofertele care nu îndeplinesc aceste criterii fiind automat considerate necorespunzătoare și respinse.

h) Odată cu primirea sub semnătură a prezentului caiet de sarcini, prestatorul confirmă că a luat cunoștință de obligațiile ce-i revin privind executarea lucrării conform Instrucțiunilor și Normativelor în vigoare.

i) Pentru lucrarea de mobilizare a solului și distrugerea și îndepărarea păturii vii, în cazul în care se constată lipsa fructificației în anul 2023, achizitorul va renunța la prestarea acestui serviciu, încheindu-se în acest sens o notă de constatare/renunțare iar modificarea valorii prestației se va face prin act adițional.

**Şef Birou Fond Forestier,
Ing. Bogdan HORIA**



**Întocmit,
Ing. Alexandru LUPU**



ANEXA Nr. 1

Centralizatorul lucrărilor de ajutorare a regenerării naturale 2023 - NEGOCIERE

Nr. crt.	OCOL SILVIC	Natura lucrării	U.M.	Cantitate	Valoare (lei)	Garanție (lei)
1	Dorna Candrenilor	Tăierea exemplarelor lemnioase și strângerea în grămezi	ha	16,98	16272,34	163
		Mobilizarea solului	ha	5,36	23972,14	239
		Total Ocol Silvic Dorna Candrenilor	ha	22,34	40244,48	402

Şef Birou Fond Forestier,
Ing. Bogdan HORIA



Întocmit,
Ing. Alexandru LUPU



**ANTEMĂSURĂTCAREA
LUCRĂRILOR DE AJUTORARE REGENERĂRILOR NATURALE**

Nr. crt	U.P.	u.a.	Suprafață totală a u.a (ha)	Suprafață de parcurs (ha)	Suprafață efectivă (ha)	Denumirea lucrării	Grad de răspândire a semințisului și subarboretului pe suprafața parcursă (%)		Grad de acoperire sau îmburuiere (%)	Adâncimea de mobilizare a solului (cm)	Simbol normă
							6	7	8	9	10
I. Extragera semințisului inutilizabil și a tineretului preexistent											
1	I	50 D	17.35	1.73	1.73	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	60.0	<33%	-	C.9.b	
2	I	57 A	1.59	0.16	0.16	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	40.0	<33%	-	C.9.a	
3	I	121 D	5.59	0.56	0.56	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	20.0	<33%	-	C.9.a	
4	I	190 D	12.89	1.29	1.29	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	71.1	<33%	-	C.9.c	
5	I	191 A	12.93	1.29	1.29	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
6	I	192 A	11.54	1.15	1.15	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
7	I	192 E	6.03	0.60	0.60	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
8	I	192 L	14.36	1.44	1.44	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
9	I	203 B	1.91	0.19	0.19	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	78.0	<33%	-	C.9.c	
10	I	203 C	1.1	0.11	0.11	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
11	II	37 B	1.29	0.13	0.13	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
12	II	46 F	1.35	0.13	0.13	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
13	II	49 C	2.64	0.26	0.26	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	30.0	<33%	-	C.9.a	
14	II	54 E	18.33	0.6	0.6	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	37.1	<33%	-	C.9.a	
15	II	56 A	6.46	0.64	0.64	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	34.9	<33%	-	C.9.a	
16	II	56 K	1.09	0.1	0.1	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	60.0	<33%	-	C.9.b	
17	II	61 I	1.61	0.16	0.16	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	40.0	<33%	-	C.9.a	
18	II	69 A	22.22	1	1	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	49.7	<33%	-	C.9.a	
19	II	83 A	17.43	1.74	1.74	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	60.0	<33%	-	C.9.b	
20	II	122 D	2.78	0.27	0.27	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	40.0	<33%	-	C.9.a	
21	III	129 B	3.41	0.34	0.34	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
22	III	129 C	0.74	0.1	0.1	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
23	II	434 A	0.22	0.02	0.02	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	40.0	<33%	-	C.9.a	
24	II	437 B	2.74	0.27	0.27	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	20.0	<33%	-	C.9.a	
25	V	105 A	26.97	2.7	2.7	Extragerea semințisului și tineretului preexistent	70.0	<33%	-	C.9.b	
Total I			194.57	16.98	16.98						
II. Mobilizarea manuală a solului											
1	I	57 A	1.59	0.16	0.16	Mobilizarea manuală a solului	40.0	<10	C.8.f.1		
2	II	46 F	1.35	0.14	0.14	Mobilizarea manuală a solului	30.0	<10	C.8.f.1		
3	II	49 C	2.64	0.26	0.26	Mobilizarea manuală a solului	37.1	<10	C.8.f.1		
4	II	54 E	0.16	0.60	0.60	Mobilizarea manuală a solului	69.9	<10	C.8.f.1		
5	II	56 A	6.46	0.64	0.64	Mobilizarea manuală a solului	60.0	<10	C.8.f.1		
6	II	56 K	1.09	0.10	0.10	Mobilizarea manuală a solului	40.0	<10	C.8.f.1		
7	II	61 I	1.61	0.16	0.16	Mobilizarea manuală a solului	49.7	<10	C.8.f.1		
8	II	69 A	22.22	1.00	1.00	Mobilizarea manuală a solului	60.0	<10	C.8.f.1		
9	II	83 A	17.43	1.74	1.74	Mobilizarea manuală a solului	40.0	<10	C.8.f.1		

Nr crt.	U.P.	Suprafață u.a	Suprafață totală a u.a	Suprafață de parcurs (ha)	Suprafață efectivă (ha)	Denumirea lucrării	Grad de răspunsul și subarboretului pe suprafața parcursă (%)	Grad de acoperire și îmburătire (%)	Grad de acoperire sau îmburătire (%)	Adâncimea de mobilizare a solului (cm)	Simbol normă
10	III	121 C	1.9	0.19	0.19	Motizarea manuală a solului	0.0	-	<10	C.8.f'	
11	III	129 C	0.74	0.10	0.10	Motizarea manuală a solului	40.0	-	<10	C.8.f.1	
12	III	434 A	0.22	0.02	0.02	Motizarea manuală a solului	20.0	-	<10	C.8.f.1	
13	IV	43 D	2.49	0.25	0.25	Motizarea manuală a solului	0.0	-	<10	C.8.f.1	
Total III		68.9	5.36	5.36							
TOTAL GENERAL		263.47	22.34	22.34							