

CAIET DE SARCINI

privind Servicii de consultanță privind sistemul informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL și a sistemului informatic Radarul Pădurilor pentru alertarea instituțiilor cu responsabilități în materie și servicii de consultanță tehnică

1. INFORMAȚII GENERALE

1.2. Autoritatea Contractantă

Autoritatea contractantă este *Ministerul Apelor și Pădurilor*

Sediul: București, Calea Plevnei nr.46-48 sector 1

Obiectul principal de activitate: autoritate publică

2. OBIECTIVELE URMĂRITE

2.1 Obiective

Obiectivele principale ale autorității contractante sunt pe de o parte o analiză tehnico-funcțională a Sistemului informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL și a sistemului informatic Radarul Pădurilor pentru alertarea instituțiilor cu responsabilități în materie funcțional la această dată, iar pe de alta parte, propunerea unor soluții tehnico-funcționale pentru dezvoltarea Sistemului informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL și a sistemului informatic Radarul Pădurilor pentru alertarea instituțiilor cu responsabilități în materie.

În baza protocolului semnat între Ministerul Apelor și Pădurilor și Serviciul de Telecomunicații Speciale, se va extinde sistemul informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL și a sistemului informatic Radarul Pădurilor pentru alertarea instituțiilor cu responsabilități în materie.

Ținând cont de cele de mai sus MAP în calitate de administrator principal al SUMAL intenționează să achiziționeze următoarele servicii:

Servicii de consultanță privind analiza sistemului informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL și a sistemului informatic Radarul Pădurilor pentru alertarea instituțiilor cu responsabilități în materie și servicii de consultanță tehnică care să evalueze unde există disfuncționalități ale sistemului (aplicații, Baze de date, etc), cum pot fi evitate aceste disfuncționalități și care sunt soluțiile tehnico-funcționale care să ducă la o dezvoltare a sistemului actual.

2.2 Din punct de vedere legal, necesitatea dezvoltării sistemului informatic FMIMS/SUMAL/Radarul Pădurii este prevăzută de:

1. Prevederile HG nr. 470/2014, conform cărora sistemul SUMAL este esențial pentru implementarea corespunzătoare a Regulamentului (UE) nr. 995/2010 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 octombrie 2010 de stabilire a obligațiilor care revin operatorilor care introduc pe piață lemn și produse din lemn (sistemul "due diligence"). Neaplicarea corespunzătoare a acestui Regulament poate aduce României riscul declanșării procedurii de infringement.

2. Hotărârea CSAT referitoare la tăierile ilegale din fondul forestier național, prin care s-au dispus măsurile ce trebuie să fie luate, astfel:

Art.1, lit. d): Dezvoltarea sistemului informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL, operaționalizarea sistemului FMIMS și dezvoltarea sistemului Radarul Pădurilor de alertare a instituțiilor cu responsabilități în materie.

2.3 Scopul prestațiilor conform art 2.2

Scopul consultanței este:

- identificarea, respectiv propunerea măsurilor în ceea ce privește remedierea problemelor

CAIET DE SARCINI

privind Servicii de consultanță privind sistemul informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL și a sistemului informatic Radarul Pădurilor pentru alertarea instituțiilor cu responsabilități în materie și servicii de consultanță tehnică

funcționale identificate de către MAP și a celor semnalate de către utilizatorii aplicațiilor și modulelor sistemului integrat SUMAL referitoare la specificațiile generale, cerințele și specificațiile tehnice, specificațiile funcționale, modul de lucru al fiecărei aplicații, fluxul de date, funcționalitatea aplicațiilor, platformele pentru instalarea aplicațiilor, sistemele de operare necesare pentru fiecare aplicație, modul de autentificare.

- Propunerea de măsuri tehnico-funcționale privind extinderea cu o serie de noi funcționalități a sistemului integrat Sumal care să conducă la realizarea obiectivelor propuse.

3. Conținutul Raportului consultantului

Raportul final al consultantului va conține următoarele elemente, dar nu se va limita la acestea:

- toate elementele tehnice și funcționale pe care acesta le-a identificat în cadrul analizei tehnice și care sunt aspectele nefuncționale ale sistemului la acest moment;
- propunerea de măsuri tehnico-funcționale privind extinderea cu o serie de noi funcționalități a sistemului integrat Sumal care să conducă la realizarea obiectivelor propuse.

Propunerile privind îmbunătățirea caracteristicilor tehnice actuale și dezvoltarea sistemului cu funcționalități noi, cum ar fi:

- descrierea proceselor care definesc activitățile ce urmează a fi informatizate;
- elaborarea scenariilor de operare (diagrame Use Case);
- proiectarea interfețele grafice (Mokup) și descrierea semnificației elementelor componente;
- identificarea criteriilor de validare și de control;
- analiza sistemelor existente și necesităților de integrare cu alte sisteme (ex. Registrul Comerțului);
- elaborarea strategiei de testare;
- elaborarea de recomandări în vederea definirii arhitecturii sistemului.

De asemenea, consultantul va asista MAP și va participa la dialogul instituțional cu Serviciul de Telecomunicații Speciale, în vederea extinderii sistemului informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL și a sistemului informatic Radarul Pădurilor pentru alertarea instituțiilor cu responsabilități în materie.

4. Managementul Serviciilor de consultanță privind analiza fluxurilor de lucru a sistemului informatic de urmărire a masei lemnoase și a aplicațiilor acestora

Autoritatea contractanta este MAP.

Autoritatea contractanta va desemna un coordonator al Serviciilor de consultanță, care va reprezenta autoritatea în relația cu echipa de consultanți și se va ocupa de toate aspectele tehnice și financiare ale acestor servicii.

Echipa de consultanți va desemna un leader de echipă care va reprezenta persoana de contact din partea consultantului în relația cu autoritatea contractantă.

Prin propunerea tehnică depusă, ofertantul are obligația de a face dovada conformității serviciilor care urmează a fi prestate cu cerințele prevăzute în caietul de sarcini.

Propunerea tehnică va conține cel puțin următoarele:

- modalitatea concretă de abordare a acțiunii de evaluare a aplicației;
- livrabilele ce urmează a fi prezentate Serviciului de Telecomunicații Speciale de către autoritatea

CAIET DE SARCINI

privind Servicii de consultanță privind sistemul informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL și a sistemului informatic Radarul Pădurilor pentru alertarea instituțiilor cu responsabilități în materie și servicii de consultanță tehnică

contractantă;

- modelul de contract convenit.

Nota: Modelul de contract va trebui să aibă mențiunea "Am citit și suntem de acord fără rezerve cu termenii și condițiile contractuale prevăzute în Secțiunea "Model de contract de prestare servicii" din documentația de atribuire și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare să semnăm contractul de achiziție publică în conformitate cu prevederile din documentația de atribuire".

Potrivit art. 137 alin.3 lit.b) din HG nr.395/2016 oferta este considerată neconformă dacă conține propuneri de modificare a clauzelor contractuale pe care le-a stabilit autoritatea contractantă în cadrul documentației de atribuire, care sunt în mod evident dezavantajoase pentru aceasta din urmă, iar ofertantul, deși a fost informat cu privire la respectiva situație, nu accepta renunțarea la clauzele respective.

Totodată, potrivit prevederilor legale în vigoare, orice operator economic are dreptul de a solicita clarificări cu privire la conținutul documentației de atribuire și implicit și cu privire la clauzele contractuale obligatorii (ce sunt parte a documentației de atribuire).

Astfel, dacă un operator economic consideră că anumite clauze îi sunt în defavoare, poate solicita autorității contractante clarificări, inclusiv modificarea lor, astfel încât dacă aceste clauze vor fi amendate/modificate ele să fie aduse la cunoștința tuturor operatorilor economici interesați, înainte de data limită de depunere a ofertelor.

Ofertantul va elabora propunerea tehnică astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute în caietul de sarcini.

Oferta financiară va conține valoarea totală a serviciilor prestate exprimată în lei, fără T.V.A și valoarea defalcată pe fiecare raport în parte, în LEI fără TVA.

5. PROFILUL CONSULTANTULUI

Furnizarea de informații, date și feed-back sunt obligatorii pentru execuția la timp a acestui proiect. Din acest motiv, este important ca echipa de consultanți să întocmească cereri de informații clare indicând data până la care informațiile sunt necesare pentru ca proiectul să se desfășoare conform planului.

Confidențialitatea informațiilor și datelor colectate în cadrul acestui proiect sunt obligatorii și trebuie consemnate în cadrul contractului încheiat între părți. Orice informații sau date colectate în cadrul acestui proiect pot fi publicate doar cu acordul scris al autorității contractante, cu excepția cazurilor în care auditorul descoperă activități frauduloase pe care are obligația să le consemneze autorităților interesate.

Consultantul va asigura în cadrul proiectului specialiști IT cu experiență de cel puțin 3 ani, cumulată în activități specifice rolului pentru care este propus în unul sau mai multe proiecte de implementare sisteme informatice, care a presupus: livrarea și instalarea sistemului de gestiune a bazelor de date și prestarea serviciilor de implementare (analiza a cerințelor, proiectare, dezvoltare, fluxuri de lucru, testare aplicații, testare date, producție și suport post producție).

6. LOGISTICĂ ȘI DURATĂ

7.1. Perioada de execuție a proiectului

Efectuarea analizei va începe după intrarea în vigoare a contractului și notificarea oficială a consultantului de către autoritatea contractantă. Data maximă de finalizare a proiectului și

CAIET DE SARCINI

privind Servicii de consultanță privind sistemul informatic integrat de urmărire a materialelor lemnoase SUMAL și a sistemului informatic Radarul Pădurilor pentru alertarea instituțiilor cu responsabilități în materie și servicii de consultanță tehnică

prezentarea către Beneficiar a rapoartelor va fi 15.12.2017.

7.2. Locația

Analiza se va desfășura în orice locații vor fi considerate de consultant ca fiind relevante pentru defășurarea acestuia, inclusiv la sediul MAP sau la subunitățile acesteia. În măsura în care prestatorul va trebui să efectueze deplasări pentru culegerea de date și informații, pe cheltuiala acestuia.