

## **Valoarea contractului de servicii de elaborare a unui Caiet de sarcini pentru aplicatie IT**

I.D.: 40752323

Documente participare:

- caiet sarcini pt elaborare Caiet sarcini aplicatie IT POCA-caiet\_vfinal.docx

---

Data publicarii	16.12.19	Coduri CPV	79311100-8 79418000-7
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Termenul limita pentru depunere:

Descriere: Prezentul Caiet de sarcini conține cerințele minimale pe care trebuie să le îndeplinească ofertanții pentru elaborarea unui caiet de sarcini necesar achiziționării unei soluții integrate IT. 1. INFORMAȚII GENERALE 1.1. Autoritatea contractantă: Denumirea autorității contractante: Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci (OSIM) Adresa: Strada Ion Ghica Nr.5, Sector 3, București, Cod 030044, ROMÂNIA Tel.: 021.306.08.00, 021.306.08.01 până la 021.306.08.29 și 037.282.59.70 Pagina de internet: www.osim.ro 1.2 Informații despre proiect Obiectivul principal al proiectului este cel de a dezvolta și introduce sisteme și standarde comune în administrația publică ce optimizează procesele decizionale orientate către cetățeni și mediul de afaceri în concordanță cu SCAP. Prin implementarea proiectului "Consolidarea capacității de implementare și evaluare a strategiilor/politicilor publice pe care le coordonează Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci și Ministerul Economiei", Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci și Ministerul Economiei intenționează să își consolideze capacitatea de implementare și evaluare a strategiilor/politicilor publice pe care le coordonează. 1.3 Informații despre aplicația IT Soluția IT pentru care se dorește achiziția de servicii de consultanță în vederea elaborării unui Caiet de sarcini constă din următoarele module: a) Modul pentru plata online a taxelor în domeniul PI, taxe reglementate prin Ordonanța guvernului nr. 41/1998 republicată privind taxele în domeniul protecției proprietății industriale și regimul de utilizare a acestora: • Utilizare în regim front-end care să permită: ■ plata online (card bancar) a taxelor din domeniul PI, care să permită calcul taxelor conform prevederilor OG 41/1998 pentru domeniile: brevete de invenție, modele de utilitate, certificate suplimentare de protecție, cereri cf. PCT (Patent Cooperation Treaty) care deschid fază națională la OSIM, traduceri ale brevetelor europene, mărci, desene și modele etc.; ■ integrarea posibilității plății online în aplicațiile disponibile pe site-ul OSIM pentru depunerea online a cererilor de brevet de invenție, de marcă, de desene și modele; • Integrare în regim back-end care să permită: ■ integrarea plăților online în aplicația informatică utilizată în Direcția Economică din OSIM pentru operațiunile financiar contabile; ■ integrarea plăților online în sistemele tip back-end utilizate de angajații OSIM pentru administrarea cererilor/înregistrărilor de drepturi de PI; b) Modul pentru îmbunătățirea interacțiunii și comunicării utilizatorilor externi cu OSIM privind stadiul cererii/cererilor de protecție a drepturilor PI din propriul portofoliu, pe fluxul de administrare/examinare al acestor cereri: • Utilizare în regim front-end care să permită: ■ obținerea de informații privind stadiul cererii utilizatorului extern, după autentificare; ■ un mod de prezentare grafic a acestor informații prin marcarea stadiului curent al cererii de protecție pe fluxul de lucru intern, implementat în sistemele tip back-end; ■ transmiterea de către utilizatorii externi de solicitări, răspunsuri către OSIM, legate de o anumită cerere de drepturi de PI; ■ punerea la dispoziția utilizatorilor externi a recipisei emise automat, pentru fiecare cerere de brevet, marcă, desen și model, numai pentru cele depuse online; ■ primirea de către utilizatorii externi a notificărilor transmise de OSIM. • Integrare în regim back-end care să permită: ■ informațiile menționate la punctul 2.1 se vor obține prin integrarea modulului cu sistemele tip back-end utilizate de angajații OSIM pentru administrarea cererilor/înregistrărilor de drepturi de PI. c) Modul privind adaptarea la cerințele OSIM a sistemului IPAS (Industrial Property Automation System) pentru brevete, sistem furnizat de către Organizația Mondială

de Proprietate Intelectuală (OMPI) în versiune standard. Sistemul IPAS furnizat de către OMPI trebuie adaptat prin parametrizări, migrări de date din sistemul back-end curent, dezvoltări/modificări de componente software, astfel încât să permită administrarea de către OSIM a cererilor /înregistrărilor de brevete de invenție, modele de utilitate, certificate suplimentare de protecție, cereri cf. PCT (Patent Cooperation Treaty) care deschid fază națională la OSIM, traduceri ale brevetelor europene etc.. Acest modul va conține, în urma adaptării sistemului IPAS, următoarele funcționalități: • depunerea online a cererilor de brevete de invenție, modele de utilitate, certificate suplimentare de protecție, cereri cf. PCT (Patent Cooperation Treaty) care deschid fază națională la OSIM, traduceri ale brevetelor europene etc.; • integrarea cu modulul pentru plata online a taxelor - prezentat la punctul a); • integrarea cu modulul pentru îmbunătățirea interacțiunii și comunicării utilizatorilor externi cu OSIM - prezentat la punctul b); • înlocuirea sistemului tip back-end pentru domeniul brevete folosit în prezent în OSIM din anul 1996. d) Modul pentru crearea pe site-ul OSIM a unei secțiuni securizate, accesibilă utilizatorilor externi numai prin autentificare, care să integreze următoarele componente: • depunerea online de cereri de brevet dezvoltată în cadrul sistemului IPAS, de cereri de marcă, de cereri de desene și modele; • modulul pentru plata online a taxelor - prezentat la punctul a); • modulul pentru îmbunătățirea interacțiunii și comunicării utilizatorilor externi cu OSIM - prezentat la punctul b); e) Componentă de formare a personalului IT din cadrul OSIM în vederea realizării următoarelor sarcini: • Administrarea tehnologiilor utilizate pentru aplicația integrată; • Administrare Sistem de gestiune baze de date relaționale; • Administrare aplicație integrată în sine. 2. OBIECTUL CONTRACTULUI: Operatorul economic selectat va oferi servicii de consultanță tehnică în vederea elaborării caietului de sarcini pentru realizarea aplicației integrate IT descrise la punctul 1.3, cod CPV: 79418000-7. 2.1 Riscuri și supoziții: ● Neîncadrarea în termenele de realizare; ● Colaborare defectuoasă între entitățile implicate ; ● Disponibilitatea redusă a datelor necesare analizei. 3. LOCUL IMPLEMENTĂRII CONTRACTULUI Implementarea activităților prevăzute în prezentul contract se va realiza la sediul operatorului economic selectat și la sediul OSIM din Strada Ion Ghica Nr.5, Sector 3, București, Cod poștal 030044, ROMÂNIA. 4. DATA DEMARĂRII ȘI PERIOADA DE EXECUȚIE Data demarării proiectului este data semnării contractului iar implementarea se va realiza pe o perioadă de 60 de zile. Prestatorul va furniza versiunile intermediare ale caietelor de sarcini în maxim 20 zile de la semnarea contractului, iar versiunile finale vor fi furnizate cu 5 zile înainte de finalizarea contractului. Contractul se va desfășura pe o durată de 60 zile de la data semnării acestuia. 5. CERINȚE SPECIFICE PRIVIND PREGĂTIREA ȘI EXPERIENȚA EXPERȚILOR PROPUȘI În vederea realizării activităților menționate, operatorul economic va trebui să propună o echipă formată din minimum 2 experți, care să îndeplinească următoarele cerințe minime obligatorii: ● experți IT: • Studii superioare absolvite cu diploma de licență în domeniul ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației; domeniul electric, electronică și telecomunicații; • Participarea în minimum un proiect în domeniul proiectării de sisteme informatice și/sau a proiectării unei aplicații informatice 6. DEFINIREA INDICATORILOR Indicatorii cantitativi ai proiectului vor fi: • Arhitectura de sistem software a aplicației integrate și a modulelor constitutive; • Un caiet de sarcini pentru aplicația software – Versiune intermediară elaborată; • Un caiet de sarcini pentru aplicația software – Versiune finală elaborată; 7. DETALIAREA SPECIFICAȚIILOR TEHNICE Cerințele minime din prezentul caiet de sarcini se aplică cumulativ. Se va prezenta în mod obligatoriu o singură ofertă, unitară, valabilă pentru serviciile solicitate de către autoritatea contractantă. 8. OFERTE ALTERNATIVE Nu se admit oferte alternative. 9. CERINTE SPECIALE Pe parcursul executării contractului operatorul economic va respecta prevederile manualului de identitate vizuală al Programului Operațional Capacitate Administrativă 2014 – 2020, <http://poca.ro/implementare-proiecte/manual-de-identitate-vizuala-poca-2014-2020>.

---