



MINISTERUL FINANTELOR

Direcția generală de servicii interne și achiziții publice

Nr. 682679 / 03.05.2022

RAPORT

privind rezultatul consultării de piață în vederea realizării achiziției de „*Produce și servicii necesare dezvoltării portalului ANAF și a platformei de servicii online în vederea îmbunătățirii interacțiunii cetățenilor și mediului de afaceri*”

2022_CP_006

1. Informații preliminare

Ministerul Finanțelor (MF) a publicat pe site-ul propriu la următoarea adresă <https://mfinante.gov.ro/ro/transparenata/achizitii-publice>, anunțul de consultare a pieței nr. 681063/29.03.2022 și în SEAP anunțul de consultare a pieței nr. MC1019222/29.03.2022.

În data de 31.03.2022, autoritatea contractantă a publicat pe site-ul propriu erata nr. 681270/31.03.2022 privind îndreptarea erorii materiale din anunțul de consultare de piață nr. 681063/29.03.2022. Având în vedere că sistemul SEAP nu permite versionarea anunțului privind consultarea de piață, s-a publicat un nou anunț ce cuprinde erata, respectiv anunțul cu nr. MC1019289.

Totodată, au fost transmise e-mailuri către 20 de operatori economici de profil.

Procesul de consultare a pieței s-a desfășurat în conformitate cu prevederile art.139 din Legea nr.98/2016¹ și ale art. 18-19 din Norme².

1.1 Aspectele supuse consultării:

- obținerea de informații / recomandări cât mai relevante cu privire la potențialele soluții tehnice optime din punct de vedere tehnic (tehnologii/licențe) pentru completarea caietului de sarcini în vederea inițierii procedurii de achiziție, în acest sens au fost solicitate propuneri concrete și argumentate de la participanții la consultare;
- obținerea de informații referitoare la valoarea estimată a achiziției (incluzând detalii referitoare la prețurile echipamentelor, licențelor, serviciilor de instruire, estimarea efortului mediu (exprimat în zile-om) pentru fiecare activitate propusă, alte costuri.

În acest sens s-au solicitat oferte indicative de preț.

1.2 Participanți la consultare

Până la termenul limită, 11.04.2022, au fost primite propuneri din partea a 2 operatori economici, respectiv:

- a) IBM Romania SRL;
- b) Software Imagination & Vision SRL.

¹ Orice referință la Legea nr. 98/2016 se va citi „Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare”

² Orice referință la Norme se va citi „Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, aprobate prin HG nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare”

2. Modalitatea de desfășurare a consultării

Consultarea s-a realizat **exclusiv prin mijloace electronice**. Participanții la consultare nu și-au exprimat interesul de a stabili contacte cu beneficiarul, pentru lămurirea unor aspecte de natură tehnică

Propunerile au putut fi transmise prin email folosind următoarele date de contact :

Persoana de contact: Carmen CÎMPEANU - Consilier achiziții publice superior

E-mail: carmen.cimpeanu@mfinante.gov.ro | Tel.: 0213192335

Având în vedere că :

- propunerile prezentate în cadrul consultării de piață îndeplinesc din punct de vedere tehnic cerințele menționate în caietul de sarcini;
- autoritatea contractantă nu are obiecții asupra soluțiilor tehnologice propuse;
- informațiile din propunerile indicative primite sunt suficiente și nu sunt necesare întâlniri cu operatorii economici sau clarificări suplimentare,

departamentul beneficiar a constatat că nu mai este necesară organizarea de întâlniri comune/individuale cu operatorii economici care au transmis propuneri scrise în cadrul consultării de piață.

3. Observații / sugestii ale operatorilor economici cu privire la cerințele caietului de sarcini supus consultării

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
1.	Cap. 3.4.2. Produse hardware solicitate, 3.4.2.1. Platforma de procesare și stocare	<p>„(...) solicitați ca și cerințe minimale Procesoare de tipul: CISC x86.</p> <p>IBM construiește soluții fiabile de tip Enterprise folosind procesoare de tip RISC de peste 30 de ani.</p> <p>Procesoarele RISC nu au avut niciodată vulnerabilități hardware de tipul Spectre și Meltdown.</p> <p>Arhitecturile soluțiilor cu procesoare RISC sunt ușor diferite decât cele cu procesoare CISC.</p> <p>Pentru a putea beneficia de cea mai buna performanță pentru infrastructura achiziționată și pentru a vă asigura de tratamentul egal al Producătorilor de tehnologie, vă rugăm să confirmați că acceptați și o ofertă cu procesoare de tip RISC.”</p>	Autoritatea contractantă a luat la cunoștință propunerea operatorului economic și va modifica cerința minimă din caietul de sarcini astfel: „Procesoare de tipul: CISC x86 sau RISC”
2.	Cap. 3.1.2.6. Interfețe cu alte sisteme de aplicații	„Datorită faptului că bazele de date precizate (Oracle 11g, Oracle 10g, Oracle 8i) sunt ieșite din suportul producătorului vă rugăm să precizați dacă vă asumați incompatibilitatea cu acestea în cazul utilizării unor soluții de portal moderne.”	Componenta de portal în noul sistem va accesa datele din bazele de date existente prin intermediul Componentei de Integrare a Surselor de Date ce face parte din achiziție și prezentată ca modul distinct în cadrul cap. 3.4.1.6. din Caietul de sarcini.
3.	Cap. 3.1.2.6. Interfețe cu alte sisteme de aplicații	„De asemenea, vă rugăm să precizați și dacă sistemul nou de Portal va trebui să se integreze cu Oracle Forms.”	Nu, noul sistem de portal nu va avea integrări cu Oracle Forms.
4.	Cap. 3.1.2.6. Interfețe cu alte sisteme	„De asemenea, vă rugăm să precizați și dacă sistemul nou de Portal va trebui să integreze diverse alte	Interacțiunea prin intermediul noii componente de portal cu aplicații externe sau interne se va

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
	de aplicații	<i>aplicații prin tehnologii de tipul Application Bridge.</i>	realiza cu tehnologii de tipul iFrame (tehnologie folosită pentru încorporarea sau integrarea unui alt document sau aplicații (interne sau externe) de tip WEB în pagina de portal), cerință ce a fost definită la lit ff) din cadrul cap.3.4.1.4. din Caietul de sarcini, respectiv: „Trebuie să permită interacțiune nativă cu aplicații interne si externe.”
5.	Cap. 3.1.3. Prezentarea sistemelor tehnice existente	<i>„Vă rugăm să precizați numărul de aplicații/portleți precum și dependențele lor (librăriile folosite, baze de date, cantitate de date) ce vor trebui migrate de pe fiecare dintre sistemele de portal actuale spre cele noi. Numărul acestora precum și a datelor ce trebuie mutate/migrate impactează în mod direct estimarea de efort.”</i>	Numărul de aplicații /portleți /servicii web /agenți java ce vor fi migrate vor fi în jurul valorii de 100, cu mențiunea că portalul este într-o continuă evoluție din punct de vedere al serviciilor oferite contribuabililor, atât în spațiul public cât și în spațiul privat. Autoritatea contractanta va completa caietul de sarcini cu aceste informații. Bazele de date sunt de tip DB2 și Oracle cu mențiunea că datele din bazele de date Oracle nu vor fi migrate, ele vor fi puse la dispoziția serviciilor de pe portal prin intermediul componentei mai sus detaliate - Componenta de Integrare a Surselor de Date . De asemenea, cerințele referitoare la migrare se regăsesc în cap. 3.5.5.2. Servicii de migrarea a datelor și refactorizare a aplicațiilor existente. Librăriile folosite de actualele aplicații sunt în

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
			marea majoritate cele de Java Struts și Primefaces. De asemenea, descrierile referitoare la aplicațiile ce deservește serviciile de pe portalul ANAF se regăsesc în cuprinsul caietului de sarcini în cadrul cap. 3.1.2. Descrierea funcțională sintetică a portalului actual.
6.	Cap. 3.4.1.4. Componente de tip Portal și Server de Aplicație	<i>„Semnalăm necesitatea reformulării/ detalierii sintagmei „pagini de tip label” din cadrul cerinței din Caietul de Sarcini, cap. 3.4.1.4. Componente de tip Portal și Server de Aplicație: „t) Trebuie să permită crearea de pagini de tip label cu distribuirea automată a acestora către toți membrii din cluster;” pentru ca operatorii economici interesați să participe cu ofertă să poată estima corect efortul necesar realizării acestora.”</i>	Autoritatea contractantă a luat la cunoștință propunerea operatorului economic și va reformula cerința minimă din caietul de sarcini astfel: <i>”t)Trebuie să permită crearea de pagini de tip etichetă cu distribuirea automată a acestora către toți membrii din cluster.”</i>
7.	Cap. 3.4.1.4. Componente de tip Portal și Server de Aplicație	<i>„În cadrul cerinței „ii.c. Descărcarea formularelor pe stația de lucru a solicitantului, completarea de informații și posibilitatea de a salva formularul cu datele completate, pentru o utilizare ulterioară;” din Caietul de Sarcini, cap. 3.4.1.4. Componente de tip Portal și Server de Aplicație este necesară precizarea formatului în care se dorește descărcarea (exemplu PDF) pentru ca operatorii economici interesați să participe cu ofertă să poată estima corect efortul necesar realizării activității.”</i>	Autoritatea contractantă precizează că este vorba de formulare în format PDF.

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
8.	Cerințe privind personalul de specialitate - Cap. 9.2	<p>„Capitolul 3.6.5 cuprinde două categorii de cerințe de dimensionare:</p> <p>- O primă categorie tehnică, legată de implementarea tehnică aferentă fiecărei componente:</p> <p>Componentele software prevăzute în proiect vor fi dimensionate / licențiate în funcție de cerințele specifice aferente fiecărei componente în parte din prezenta documentație cu respectarea următoarelor specificații minimale aferente mediului de producție:</p> <p>- Componente standard de tip Portal și Server de Aplicație: dimensionată și licențiată pentru (cel puțin) 80 CPU-cores per total Platforma;</p> <p>- Componenta de Management al Identității: dimensionată și licențiată pentru (cel puțin) 30.000 de utilizatori interni și, respectiv 5.500.000 de utilizatori externi (număr total de identități în catalog);</p> <p>- Componenta Gateway de Management API: dimensionată și licențiată pentru (cel puțin) 16 CPU-cores per total Platforma;</p> <p>- Componenta de Integrare a Surselor de Date: dimensionată și licențiată pentru (cel puțin) 16 CPU-cores per total Platforma;</p> <p>- Pentru funcționalitățile de suport al serviciilor instantiate la nivel de container, se vor licenția (cel</p>	<p>A. Autoritatea contractantă va ține cont de propunerile operatorilor economici și va lua mai multe măsuri care să permită o concurență adecvată în etapa de ofertare.</p> <p>Astfel, numărul experților cheie va fi redus de la 13 la 7. Restul experților necesari pentru implementarea proiectului vor fi încadrați în categoria experților non-cheie.</p> <p>Suplimentar, autoritatea contractantă va preciza în caietul de sarcini definiția proiectelor similare pe care o va avea în vedere la evaluarea profilului experților cheie propuși după cum urmează „Prin proiect similar se înțelege sistem IT&C care îndeplinește în mod cumulativ următoarele condiții: Număr de tranzacții zilnice efectuate prin intermediul componentelor sistemului de cel puțin 40.000 tranzacții, pentru minimum 5000 de utilizatori concurenți.”</p> <p>Autoritatea contractanta va completa caietul de sarcini cu aceste informații.</p> <p>Referitor la cerințele aferente experților nominalizați de dvs. precizăm că acestea au fost modificate ținând însă cont de complexitatea, anvergura portalului ANAF și gradul de risc precum și importanța serviciilor oferite în cadrul acestuia, a noilor servicii și componente ce</p>

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
		<p>puțin) 200 CPU-cores per total Platforma, fără limitarea numărului de instanțe de tip container;</p> <p>- Pentru funcționalitățile de gestiune a bazelor de date, se vor licenția (cel puțin) 16 CPU-cores per total Platforma;</p> <p>- Componenta de Virtualizare a resurselor hardware (de tip server): respectiv licențiată pentru toate echipamentele de tip server oferite, respectiv pentru toate procesoarele cu care acestea sunt echipate, fără limitări de număr de mașini virtuale sau de capacitate de stocare internă.</p> <p>O a doua categorie referitoare la date/ entități determinate de situația existentă și prognoza de creștere în următorii 5 ani.</p> <p>Sistemul va fi dimensionat având în vedere următoarele date determinate de situația existentă și prognoza de creștere în următorii 5 ani:</p> <ul style="list-style-type: none"> - cetățeni și societăți comerciale: cca. 5,5 milioane; - instituții publice și entități private: cca. 20.000; - utilizatorii interni MF și ai instituțiilor din subordine: cca. 30.000. <p>În Caietul de Sarcini cap. 9.2. Profilul experților cheie și cerințe minime pentru experții cheie se solicită „Experiență specifică în cel puțin un proiect sau contract de dezvoltare/ implementare/ extindere sistem informatic, de dimensiunile sistemului ce</p>	<p>trebuie dezvoltate, a aplicațiilor și setului de date ce trebuie migrate și refactorizate, conform celor detaliate în cadrul caietului de sarcini, autoritatea contractantă având ca scop obținerea unei infrastructuri stabile și a unor servicii performante care să funcționeze conform parametrilor definiți în cadrul precizărilor tehnice din caietul de sarcini.</p> <p>Cerința privind experiența în proiecte similare se va solicita pentru următorii experți:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Expert cheie nr. 3: Expert coordonare analiză - (1 expert) - Expert cheie nr. 5: Expert coordonare dezvoltare software - (1 expert) - Expert cheie nr. 9: Expert infrastructură/virtualizare - (1 expert) <p>B. În urma analizei tehnice care a stat la baza formulării cerințelor din cadrul caietului de sarcini au fost definite criteriile minime tehnice pentru fiecare componentă a sistemului pentru a atinge criteriile de performanță stabilite și previzionate pentru următorii 5 ani.</p> <p>Autoritatea contractantă NU va modifica aceste cerințe.</p>

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestiile operatorilor economici	Răspuns autoritate contractantă
		<p>urmează a fi dezvoltat conform cerințelor de dimensionare prezentate în capitolul 3.6.5, în care a îndeplinit același tip de activități ca cele pe care urmează să le îndeplinească în viitorul contract" pentru experții:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 9.2.3. Expert cheie nr. 3: Expert coordonare analiză - (1 expert) - 9.2.5. Expert cheie nr. 5: Expert coordonare dezvoltare software - (1 expert) - 9.2.7. Expert cheie nr. 7: Expert coordonare testare - (1 expert) - 9.2.8. Expert cheie nr. 8: Expert implementare software (DevOps) - (1 expert) - 9.2.9. Expert cheie nr. 9: Expert infrastructură/virtualizare - (1 expert) <p>A. Propunem eliminarea/ reformularea experienței specifice în cel puțin un proiect sau contract de dezvoltare/ implementare/ extindere sistem informatic, de dimensiunile sistemului ce urmează a fi dezvoltat conform cerințelor de dimensionare prezentate în capitolul 3.6.5 pentru rolurile menționate întrucât responsabilitățile acestora nu justifică o astfel de cerință. O astfel de cerință poate fi avută în vedere cel mult pentru rolul „9.2.2. Expert cheie nr. 2: Arhitect soluție”</p> <p>B. În cadrul cerinței menționate, referința către cap. 3.6.5 trebuie să fie precisă și să indice strict cerințele</p>	

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
		de dimensionare legate de la date/ entități determinate de situația existentă și prognoza de creștere în următorii 5 ani și NU către cerințele de dimensionare privind implementarea tehnică aferente fiecărei componente (număr de core/ licențe)."	
9.	Cap. 9.2.6. Expert cheie nr. 6: Expert integrare	<p>„Pentru expertul „Expert integrare”, în Caietul de Sarcini, cap. 9.2.6. Expert cheie nr. 6: Expert integrare - (1 expert) se solicită:</p> <p>c) „Certificare profesională eliberată sau atestată /recunoscută național/ internațional de un producător de tehnologie care să demonstreze specializarea în tehnologiile existente în ecosistemul aplicativ al Autorității Contractante, precum:</p> <p>c.a. IBM WebSphere Portal c.b. IBM WebSphere Application Server c.c. IBM DB2 - IBM Content Manager c.d. IBM Lotus Domino”</p> <p>d) „Experiență specifică în cel puțin un proiect/contract similare (prin proiect/ contract similar se înțelege implementarea sau integrarea de tehnologii precum: IBM WebSphere Portal, IBM WebSphere Application Server, Lotus Domino, IBM DB2, IBM Content Manager), în cadrul căruia a îndeplinit același tip de activități ca cele pe care urmează să le îndeplinească în viitorul contract.”</p>	<p>Referitor la lista produselor și tehnologiilor de interes, descrisă în Caietul de Sarcini, cap. 3.1.3. Prezentarea sistemelor tehnice existente, facem precizarea că această listă este definită pentru a prezenta tehnologiile și produsele care stau la baza platformei de portal. Caietul de sarcini definește cerințele noii platforme, iar specificațiile care au rezultat în urma analizei efectuate au determinat necesitatea unui specialist de integrare care are ca atribuții migrarea serviciilor, aplicațiilor, datelor din cadrul produselor semnalate. Prin urmare autoritatea contractantă consideră îndreptățită specializarea menționată și NU va face modificări la nivelul acestui specialist, însă pentru claritate va reformula cerința astfel:</p> <p>c) „Certificare profesională eliberată sau atestată /recunoscută național/ internațional de un producător de tehnologie care să demonstreze specializarea pentru tehnologiile existente în</p>

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
		<p><i>Asa cum este formulată, cerința nu este clară și poate genera confuzii atât în etapa de pregătire a ofertelor cât și în cadrul procesului de evaluare prin utilizarea sintagmei „precum”, sintagmă care nu prezintă o listă exactă privind tehnologiile și/sau produsele vizate de către cerință. Având în vedere lista produselor și tehnologiilor de interes, descrisă în Caietul de Sarcini, cap. 3.1.3. Prezentarea sistemelor tehnice existente rezultă că în cadrul ecosistemului aplicativ al Autorității Contractante sunt utilizate zeci de tehnologii și produse.</i></p> <p><i>Recomandăm reformularea cerințelor citate, după cum urmează:</i></p> <p><i>c) Certificare profesională eliberată sau atestată /recunoscută național/ internațional de un producător de tehnologie care să demonstreze specializarea în cel puțin una din tehnologiile/ produsele software existente în ecosistemul aplicativ al Autorității Contractante.</i></p> <p><i>d) Experiență specifică în cel puțin un proiect/contract similar (prin proiect/ contract similar se înțelege implementarea sau integrarea a cel puțin una din tehnologiile / produsele software existente în ecosistemul aplicativ al Autorității Contractante, în cadrul căruia a îndeplinit același tip de activități ca</i></p>	<p><i>ecosistemul aplicativ al Autorității Contractante, respectiv:</i></p> <p><i>c.a. IBM WebSphere Portal</i></p> <p><i>c.b. IBM WebSphere Application Server</i></p> <p><i>c.c. IBM DB2 - IBM Content Manager</i></p> <p><i>c.d. IBM Lotus Domino”</i></p> <p><i>și</i></p> <p><i>d) „Experiență specifică în cel puțin un proiect/contract similar (prin proiect/ contract similar se înțelege implementarea sau integrarea tehnologiilor: IBM WebSphere Portal, IBM WebSphere Application Server, Lotus Domino, IBM DB2, IBM Content Manager), în cadrul căruia a îndeplinit același tip de activități ca cele pe care urmează să le îndeplinească în viitorul contract.”</i></p>

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
		cele pe care urmează să le îndeplinească în viitorul contract.”	
10.	Cerințe privind personalul de specialitate	<p>„Având în vedere faptul că dobândirea competențele/ expertizei într-un anumit domeniu se poate realiza inclusiv prin cursuri și/sau experiență propunem modificarea tuturor cerințelor privind demonstrarea competențelor în sensul acceptării inclusiv a diplomelor de curs.</p> <p>Având în vedere faptul că persoanele care vor fi nominalizate vor fi implicate în general în stadii diferite ale execuției contractului și/sau alocate parțial (nefiind necesară alocarea full time) considerăm că se impune adăugarea unei Note privind posibilitatea de a nominaliza o persoană pe cel mult două roluri.</p> <p>Alternativ, să acceptați îndeplinirea cerinței privind competențele/calificarea educațională și/sau profesională în mod cumulat la nivelul echipei de experți-cheie și non-cheie doar cu privire la certificările solicitate, cu condiția ca expertul propus pentru rol să îndeplinească cerința privind studiile superioare finalizate și experiența specifică solicitate.”</p>	<p>A. Referitor la modificarea cerințelor în sensul acceptării diplomelor de curs, autoritatea contractantă comunică faptul că NU se acceptă această propunere având în vedere că experții trebuie să dețină, pe lângă experiența în implementarea unor proiecte de asemenea anvergură, și <u>certificarea obținută în urma absolvirii cursului parcurs, în urma căreia pot implementa sisteme similare.</u></p> <p>B. Având în vedere complexitatea, anvergura portalului ANAF și gradul de risc precum și importanța serviciilor oferite în cadrul acestuia, pentru experții cheie, activitățile pe care trebuie să le desfășoare în cadrul contractului necesită experți dedicați și certificați, care să dețină cunoștințele tehnice necesare și obligatorii pentru fiecare activitate în parte, în vederea implementării sistemelor de nivel enterprise complexe conform cerințelor tehnice specificate în caietul de sarcini. Drept urmare, autoritatea contractantă NU acceptă propunerea de nominalizare a unei persoane pe cel mult două roluri.</p> <p>C. Referitor la propunerea de modificare a</p>

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
			cerințelor privind competențele/ calificarea educațională și/sau profesională în mod cumulativ la nivelul echipei de experți-cheie și non-cheie doar cu privire la certificările solicitate, autoritatea contractantă NU acceptă această propunere, având în vedere complexitatea, anvergura portalului ANAF, și gradul de risc precum și importanța serviciilor oferite în cadrul acestuia.
11.	Cap. 9.2.5. Expert cheie nr. 5: Expert coordonare dezvoltare software	„Recomandăm eliminarea cerinței „b) Competențe privind crearea de arhitecturi pentru soluții software de tip Enterprise dovedite prin certificare în domeniu recunoscută la nivel național sau internațional” din Caietul de Sarcini, cap. 9.2.5. Expert cheie nr. 5: Expert coordonare dezvoltare software - (1 expert), având în vedere că responsabilitățile acestui expert nu includ crearea de arhitecturi pentru soluții software de tip Enterprise.”	Având în vedere complexitatea, anvergura portalului ANAF și gradul de risc precum și importanța serviciilor oferite în cadrul acestuia, autoritatea contractantă comunică faptul că nu NU va modifica această cerință.
12.	Cap. 9.2.8. Expert cheie nr. 8: Expert implementare software (DevOps)	„a. Competente Referitor la cerința: „b) Competențe în domeniul IT pentru cel puțin următoarele domenii: sisteme de operare / aplicații software / portal / servere de aplicație, dovedite prin certificări recunoscute la nivel național / internațional” din Caietul de Sarcini, cap. 9.2.8. Expert cheie nr. 8: Expert implementare software (DevOps) - (1 expert) având în vedere natura	a. Referitor la solicitarea de eliminare a cerinței „b) Competente în domeniul IT pentru cel puțin următoarele domenii: sisteme de operare / aplicații software / portal / servere de aplicație, dovedite prin certificări recunoscute la nivel național / internațional” din Caietul de Sarcini, cap. 9.2.8. Expert cheie nr. 8: Expert implementare software (DevOps) - (1 expert),

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
		<p>eterogenă a competențelor respectiv certificărilor solicitate, considerăm că este necesară fie reformularea cerinței în sensul acceptării a cel puțin una dintre certificările menționate fie acceptarea demonstrării competențelor solicitate la nivelul echipei de experți cheie și non cheie.</p> <p>b. <i>Experiența specifică</i></p> <p>Referitor la cerința: „c) <i>Experiență specifică în cel puțin un proiect sau contract de dezvoltare/ implementare/ extindere sistem informatic care a inclus o soluție de implementare software pe tehnologia oferată, de dimensiunile sistemului ce urmează a fi dezvoltat conform cerințelor de dimensionare prezentate în capitolul 3.6.5, în cadrul căruia a îndeplinit același tip de activități ca cele pe care urmează să le îndeplinească în viitorul contract.</i>” din Caietul de Sarcini, cap. 9.2.8. Expert cheie nr. 8: <i>Expert implementare software (DevOps) - (1 expert) având în vedere natura eterogenă a tehnologiilor și produselor care vor trebui să facă parte din sistemul oferat, considerăm că este necesară fie reformularea cerinței în sensul acceptării a cel puțin una dintre tehologiile oferate, respectiv „care a inclus o soluție de implementare software utilizând cel puțin una din tehologiile oferate”</i></p>	<p>autoritatea contractantă va modifica această cerință astfel: „b) <i>Competențe în domeniul IT pentru cel puțin două din următoarele domenii: sisteme de operare, aplicații software, portal, servere de aplicație, dovedite prin certificări recunoscute la nivel național / internațional.</i>”</p> <p>b. Referitor la solicitarea de schimbare a cerinței „care a inclus o soluție de implementare software pe tehnologia oferată” în „care a inclus o soluție de implementare software utilizând cel puțin una din tehologiile oferate” pentru Expert cheie nr. 8: <i>Expert implementare software (DevOps) - (1 expert)</i>, autoritatea contractantă comunică faptul că va modifica această cerință astfel „<i>Experiență specifică în cel puțin un proiect care a inclus o soluție de implementare software utilizând cel puțin una din tehologiile oferate</i>”.</p>
13.	Cap. 9.2.9. Expert cheie	„Considerăm că se impune cerința „b) <i>Competențe în</i>	Activitățile specifice implementării

Nr. crt.	Referința la Caiet de sarcini	Observații / Sugestii operatori economici	Răspuns autoritate contractantă
	nr. 9: Expert infrastructură /virtualizare	<i>domeniul sistemelor de operare de tip Enterprise, dovedite prin certificare recunoscută la nivel național/ internațional;" având în vedere că în responsabilitățile expertului nu sunt descrise activități referitoare la sistemul de operare."</i>	infrastructurii / sistemului de virtualizare aferente sistemului includ competențe în domeniul sistemelor de operare de tip Enterprise, dovedite prin certificare recunoscută la nivel național/ internațional, în vederea implementării sistemelor de nivel enterprise complexe conform cerințelor tehnice specificate în caietul de sarcini prin urmare autoritatea contractantă comunică faptul că NU va modifica sau elimina această cerință.

4. Încadrarea soluțiilor propuse în valoarea estimată a achiziției

Până la termenul limită, 11.04.2022, a fost primită propunere indicativă de preț din partea unui singur operator economic, respectiv **630.000 Euro** reprezentând costurile estimate cu serviciile aferente componentei 3.4.1.4. Componente de tip Portal și Server de Aplicație și **550.000 Euro** reprezentând costuri estimate pentru licențele aferente componentei 3.4.1.4. Componente de tip Portal și Server de Aplicație. Astfel valoarea totală a propunerii indicative de preț este de **1.180.000 euro**, echivalentul a **5.900.000 Lei**.³

5. Concluzii:

În cadrul procesului de consultare a pieței operatorii economici au prezentat soluții tehnologice diferite, iar autoritatea contractantă constată că toate propunerile îndeplinesc cerințele autorității contractante. Sugestiile transmise în cadrul etapei scrise sunt apreciate a fi constructive și vor fi avute în vedere la redactarea variantei finale a Caietului de sarcini.

Direcția generală de servicii interne și achiziții publice

Director general adjunct,
Simion ILIE
Simion Ilie

Digitally signed by Simion Ilie
DN: cn = Simion Ilie, o = PSD - INF
Date: 2022.05.03 11:21:41 +0300

Șef serviciu,
Cristina DUMITRICĂ

Cristina Dumitrica

Digitally signed by Cristina Dumitrica
DN: cn = Cristina Dumitrica, o = PSD - INF
Date: 2022.05.03 11:04:56 +0300

Întocmit,
Anca CREȚU - Consilier achiziții publice principal

Carmen
Cimpeanu

Digitally signed by
Carmen Cimpeanu
Date: 2022.05.03 09:48:28
+03'00'

Centrul Național pentru Informații Financiare

Director general,
Toma Bogdan COSTREIE
Toma-Bogdan Costreie

Digitally signed by Toma-Bogdan Costreie
Date: 2022.05.02 16:38:04
+03'00'

P. Șef serviciu

Aplicații Internet - Intranet - Extranet,
Gabriela NICULIȚĂ

darian.secara

Digitally signed by darian.secara
Date: 2022.05.02 15:26:11 +0300

Manager proiect

Director general adjunct

Direcția generală de asistență pentru contribuabili,

Mihaela DRĂGULIN
Mihaela Dragulin

Digitally signed by
Mihaela Dragulin
Date: 2022.05.02
15:28:23 +03'00'

Asistent manager proiect

Director adjunct

Unitatea de management inf.

Elena TIMOFTE

Elena
Madalina
Timofte
Lehadus

Digitally signed by
Elena Madalina
Timofte Lehadus
Date: 2022.05.02
15:50:31 +03'00'

³ Calculat la un curs valutar estimat de 1 Euro = 5,00 lei.

