

ANUNȚ

PRIVIND ACHIZIȚIA DE ECHIPAMENTE ȘI INSTRUMENTE SPECIFICE (IT ȘI COMUNICAȚII) CARE VOR FI UTILIZATE ÎN VEDEREA REALIZĂRII PROIECTULUI „CENTRU DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU REALITATEA VIRTUALĂ APLICATĂ INFRASTRUCTURILOR CRITICE - CREVIS”

S.C. INSOFT DEVELOPMENT & CONSULTING S.R.L., beneficiar al proiectului „*Centru de cercetare-dezvoltare pentru realitatea virtuală aplicată infrastructurilor critice – CREVIS*”, cod SMIS – 50432, proiect co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională, în baza contractului de finanțare nr. PO19001/1778/09.04.2014, încheiat cu **Ministerul Fondurilor Europene (MFE)**, în calitate de **Autoritate de Management a Programului Operațional Sectorial “Creșterea Competitivității Economice (AM POS CCE)**, invită operatorii economici interesați să depună oferte în scopul atribuirii contractului de furnizare a echipamentelor și instrumentelor specifice (IT și comunicații) destinate a fi utilizate în cadrul proiectului și al polului de competitivitate CREVIS.

Obiectul și locul de implementare a contractului: Obiectul achiziției îl reprezintă furnizarea, livrarea și instalarea la locația de implementare a proiectului CREVIS din Șoseaua Virtuții, nr. 19D, Parter/etaj 2-3, sector 6, BUCUREȘTI a echipamentelor și instrumentelor specifice (IT și comunicații) destinate a fi utilizate în cadrul proiectului și al polului de competitivitate CREVIS

Tipul și durata contractului: contract de furnizare, durata estimată 3 luni de zile de la semnarea acestuia.

Valoarea estimată a contractului: 990.039,56 lei fără TVA

Procedura de atribuire a contractului de servicii: procedura simplificată conform Ordinului MFE nr. 1120/2013.

Criteriul de atribuire a contractului: prețul cel mai scăzut.

Data și ora limită de depunere a ofertelor: 5 noiembrie 2015, ora 12:00

Adresa la care se transmit ofertele: Ofertele se depun la sediul beneficiarului din Șoseaua Virtuții, nr. 19D, etaj 3, sector 6, București.

Pentru mai multe detalii ne puteți contacta la adresa de e-mail crevispminvestitii@insoft-dc.ro sau pe fax: 0314 370015

1.2. INFORMAȚII ȘI CLARIFICĂRI

Informații și/ sau clarificări pot fi obținute:	La FAX: 0314 370 015 (între orele 10.00 – 17.00 de luni până vineri) sau email: crevispminvestitii@insoft-dc.ro Solicitarea de clarificări va avea menționat: Numele proiectului, Codul de referință al procedurii de selecție pentru proiectul respectiv, Numele persoanei/persoanelor de contact indicată în secțiunea 1.1 a Fișei de date și în invitația de participare. Numele ofertantului.
Data limită de primire a solicitărilor de clarificări: 2 noiembrie 2015	
Orice operator economic care încearcă să stabilească întâlniri individuale cu achizitorul autoritatea de implementare/ beneficiar în legătură cu acest proiect pe perioada procedurii de atribuirea contractului poate fi exclus din procedură.	

1.3. INSTITUȚIA RESPONSABILĂ PENTRU SOLUȚIONAREA CONTESTAȚIILOR

Achizitorul își rezervă disponibilitatea de a rezolva eventualele obiecțiuni ale operatorului economic.

2. OBIECTUL CONTRACTULUI

2.1. DESCRIERE

2.1.1. Denumire contract: Contract de furnizare a echipamentelor și instrumentelor specifice (IT și comunicații) destinate a fi utilizate în cadrul proiectului și al polului de competitivitate CREVIS		
2. 1.2. Denumire contract și locația lucrării, locul de livrare sau prestare		
(a) Lucrări <input type="checkbox"/>	(b) Produse <input type="checkbox"/>	(c) Servicii <input type="checkbox"/>
Execuție <input type="checkbox"/> Proiectare și execuție <input type="checkbox"/> Realizare prin orice mijloace corespunzătoare cerințelor specificate de Achizitorul <input type="checkbox"/>	Cumpărare <input checked="" type="checkbox"/> Leasing <input type="checkbox"/> Închiriere <input type="checkbox"/> Cumpărare în rate <input type="checkbox"/>	Categoria serviciului 2A <input type="checkbox"/> 2B <input type="checkbox"/>
Principală locație a lucrării	Principalul loc de livrare Sediul beneficiarului	Principalul de prestare: Sediul beneficiarului
2.1.3. Procedura se finalizează prin: Contract de achiziție publică: <input checked="" type="checkbox"/> Încheierea unui acord-cadru: <input type="checkbox"/>		
2.1.4. Durata contractului de achiziție publică: 3 luni de la data semnării contractului de ambele părți		
2.1.5. Informații privind acordul-cadru (dacă este cazul)		
Acordul-cadru cu mai mulți operatori nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> nr. <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> maxim al participanților la acordul-cadru vizat		Acordul-cadru cu un singur operator <input type="checkbox"/>
Durata acordului-cadru: Durata în ani <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> sau luni <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
Posibilitatea de a relua competiția cu semnatarii acordului cadru da <input type="checkbox"/> nu <input type="checkbox"/> Dacă DA , _____		

2.1.6. Divizare pe loturi: **da** ☐ **nu** ☒

Ofertele se depun pe: un singur lot ☐ unul sau mai multe ☐ toate loturile ☐

Alte informații referitoare la loturi: Nu se aplică.

2.1.7. Ofertele alternative sunt acceptate: **da** ☐ **nu** ☒

2.2. DESCRIEREA CONTRACTULUI

2.2.1 Contract de furnizare a echipamentelor și instrumentelor specifice (IT și comunicații) destinate a fi utilizate în cadrul proiectului și al polului de competitivitate CREVIS

2.2.2. Opțiuni (dacă există) DA ☐ NU ☒

Dacă există, descrierea acestor opțiuni:

Opțiunea de suplimentare a cantității: N/A

Opțiunea de prelungire a duratei contractului

Achizitorul își rezervă dreptul de a prelungi durata contractului și/sau rezilia contractul, conform condițiilor contractuale.

2.3. CLAUZE SPECIFICE CONTRACTULUI

1.1. Contract rezervat

1.2. Clauze contractuale obligatorii

- condiția de prestare: la sediul beneficiarului (București) - termen de plată: Termen de plată: 45 de zile de la emiterea facturii. Factura se emite în baza PV de punere în funcțiune semnat de către ambele părți. Recepția se va face pe baza de PV de recepție calitativ și cantitativ

DA ☐ NU ☒

DA ☒ NU ☐

2.4 VALOAREA ESTIMATĂ A CONTRACTULUI

Pentru durata de 3 luni

990.039,56 lei fără TVA

3. PROCEDURA DE ATRIBUIRE

3.1. PROCEDURA DE ATRIBUIRE SELECTATA

procedura simplificată conform Ordinului MFE nr. 1120/2013.

3.2. LEGISLAȚIA APLICATĂ

a) Instrucțiuni de achiziții pentru beneficiarii operatori economici privați ai Programului Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice” – Anexa 5 la contractul de finanțare

b) Ordinul 1120/2013

Pentru situațiile neacoperite de prezenta Documentație de Atribuire se aplică legislația în vigoare a României.

4. PREZENTAREA OFERTEI

4.1. Limba de redactare a ofertei Limba de redactare a ofertei este Limba Română.

4.2. Moneda în care este exprimat prețul contractului LEI

4.3. Perioada de valabilitate a ofertei Perioada de valabilitate a ofertei este de 60 zile.

	Orice ofertă valabilă pentru o perioadă mai mică decât aceasta va fi respinsă.
4.4. Conținutul propunerii tehnice	Ofertantul va prezenta propunerea tehnică în conformitate cu solicitările din caietul de sarcini. Propunerea tehnică va fi prezentată astfel încât să se asigure posibilitatea verificării corespondenței propunerii tehnice cu specificațiile prevăzute în caietul de sarcini. Plicul va fi sigilat, marcat și ștampilat în mod corespunzător, inscripționat “Propunere tehnică” , și denumire ofertant, într-un exemplar original. Propunerile tehnice care nu respecta cerintele specificate în caietul de sarcini, vor fi respinse.
4.5. Conținutul propunerii financiare	Actul prin care operatorul economic își manifesta voința de a se angaja din punct de vedere juridic în relația contractuală cu Achizitorul, îl reprezintă formularul de ofertă. Pentru prezentarea propunerii financiare se va completa Formularul 8 din secțiunea Formulare. Prețul oferit trebuie să fie exprimat în LEI, fără TVA, și va reprezenta prețul total ofertat pentru produsele solicitate. Oferta nu va depăși valorile maxime prevăzute la pct. 2.4 din prezenta documentație
4.6. Garanția pentru participare	Se solicită Da Nu X
4.7. Garanție de bună execuție	Cuantumul garanției de bună execuție a contractului este de 5% din valoarea contractului fără TVA. Garanția de bună execuție va avea o perioadă de valabilitate cel puțin egală cu durata contractului. În cazul constituirii garanției de bună execuție prin scrisoare de garanție bancară se va utiliza FORMULARUL 9 - Garanția de buna execuție.
4.8. MODUL DE PREZENTARE A OFERTEI	
4.8.1. Mod efectiv de prezentare a ofertei	Oferta se va depune pana la data 5 noiembrie 2015, ora 12:00, la sediul la sediul INSOFT DEVELOPMENT & CONSULTING din Șoseaua Virtuții, nr.19D, etaj 3, sector 6 București, în plic sigilat pe care se va menționa: <i>“Oferta pentru furnizare echipamente și instrumente specifice (it și comunicații) care vor fi utilizate în vederea realizării proiectului „Centru de cercetare-dezvoltare pentru realitatea virtuală aplicată infrastructurilor critice - CREVIS”</i> Plicul va conține: 1. documente eligibilitate 2. propunerea tehnică 3. propunerea financiară

	<p>Întreaga ofertă va fi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - semnată și ștampilată pe fiecare pagină. <p>Documentele vor fi semnate de către reprezentantul autorizat să angajeze ofertantul prin contract, sau de către persoane împuternicite de către acesta, situație în care se va prezenta și împuternicirea respectiva.</p> <p>Ofertanții au obligația de a anexa un opis al documentelor prezentate.</p> <p>Pe lângă documentele de calificare, cele cuprinse în propunerea tehnică și cea financiară solicitată, se va prezenta și Scrisoarea de înaintare.</p> <p>Numărul de exemplare: un ORIGINAL</p>
4.8.2. Modificarea și retragerea ofertei	<p>Ofertanții își pot modifica sau retrage ofertele prin transmiterea către Achizitorul a unei înștiințări scrise înainte de termenul limită de depunere a ofertelor. După termenul limită de depunere a ofertelor nu se poate modifica sau retrage nici o ofertă.</p> <p>Orice astfel de notificare de modificare sau retragere trebuie să fie elaborată și depusă în conformitate cu cerințele din prezenta Fișă de date. Pe plicul exterior (și pe plicul interior, după caz), trebuie să se scrie 'Modificare'/'Retragere'.</p>
4.8.3. Oferte întârziate	<p>Oferta care este depusă/transmisă la o altă adresă a achizitorului decât cea stabilită în anunțul de participare ori care este primită de către achizitor după expirarea datei limită pentru depunere se returnează nedeschisă.</p>
4.8.4. Costul asociat elaborării și prezentării ofertei	<p>Ofertantul va suporta toate costurile asociate elaborării și prezentării ofertei sale, precum și documentelor care o însoțesc, iar achizitorul nu va fi responsabil sau răspunzător pentru costurile respective.</p>
4.9. INFORMAȚII DETALIIATE ȘI COMPLETE CU PRIVIRE LA CRITERIUL APLICAT PENTRU STABILIREA OFERTEI CÂȘTIGĂTOARE	
4.9.1. Prețul cel mai scăzut	

5. CRITERII DE CALIFICARE ȘI/ SAU SELECTIE

Participarea la procedură	Participarea la procedură este permisă tuturor operatorilor economici.
5.1. SITUAȚIA PERSONALĂ A OFERTANTULUI	
<p>ATENȚIE: Încadrarea în una sau mai multe dintre situațiile prevăzute la art. 14 din OUG 66/2011, atrage <u>excluderea ofertantului din procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achiziție publică.</u></p> <p>În cazul în care oferta este depusă de o asocieră, fiecare asociat (inclusiv liderul) va prezenta documentele și formularele menționate mai jos.</p> <p><i>În cazul în care persoana care semnează declarațiile/ formularele solicitate nu este</i></p>	

<p>reprezentantul legal al operatorului economic (lider, asociat, subcontractor), se va atașa o împuternicire pentru acesta.</p> <p>Neprezentarea documentelor de calificare și a specificațiilor tehnice în conformitate cu solicitările cuprinse în caietul de sarcini și cele enumerate mai jos, atrage după sine descalificarea ofertantului.</p>	
	Cerințe obligatorii:
<p>5.1.1. Declarație privind situația personală a operatorului economic</p> <p>Solicitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Nesolicitat</p>	<p>Cerinta nr. 1</p> <p>Declaratie privind eligibilitatea</p> <p>Prezentarea Formularului 1- completat/semnat/ștampilat</p>
<p>5.1.2. Declarații privind calitatea de participant la procedura</p> <p>Solicitat <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Nesolicitat <input type="checkbox"/></p>	<p>Modalitatea de indeplinire și aplicabilitatea în cadrul procedurii</p> <p>Prezentarea Formularului 2 - completat/semnat/ștampilat.</p>
<p>5.1.3. Certificatul de participare la licitație cu ofertă independentă</p>	<p>Modalitatea de indeplinire și aplicabilitatea în cadrul procedurii</p> <p>Prezentarea Formularului 3 -</p> <p><i>În cazul unei asocieri, fiecare asociat este obligat să prezinte acest formular completat/semnat/ștampilat.</i></p>
<p>5.1.4 Declaratie privind conflictul de interese</p>	<p>Modalitatea de indeplinire și aplicabilitatea în cadrul procedurii</p> <p>Prezentarea Formularului 4.</p> <p>În vederea completării Formularului se au în vedere următoarele:</p> <p>Structura acționariatului este:</p> <p>Etveș Lucian Mihai</p> <p>Zah Cosmin</p> <p>Bălșeanu Alexandra</p> <p>Bălșeanu Valentin</p> <p>Sofronia Alexandru</p> <p>Persoanele implicate în procesul de achizitie:</p> <p>Paul Botez – Președinte cu drept de vot</p> <p>Alexandru Sofronia– Membru</p> <p>Georgiana Arsene - membru</p> <p><i>În cazul unei asocieri, fiecare asociat este obligat să prezinte acest formular completat/semnat/ștampilat.</i></p>
<p>5.1.5 Certificat Constatator</p>	<p>Modalitatea de indeplinire și aplicabilitatea în cadrul procedurii</p> <p>Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comertului/autorizatie de functionare/altele echivalente care sa dovedeasca forma de înregistrare. Obiectul contractului trebuie sa aiba corespondent în codul CAEN din certificatul constatator emis de Oficiul Registrului Comertului. Achizitorul isi rezerva dreptul de a solicita inainte de data incheierii contractului, ofertantului</p>

	<p>declarat castigator actele mai sus solicitate in original.</p> <p>Pentru persoane juridice /fizice straine: Achizitorul solicita operatorilor economici sa prezinte documente edificatoare care sa dovedeasca forma de înregistrare ca persoana fizica sau juridica si, dupa caz, de atestare ori apartenenta din punct de vedere profesional, în conformitate cu prevederile din tara în care ofertantul/candidatul este stabilit.</p>
<p>ATENȚIE:</p> <p>Toate certificatele/ documentele formularele menționate mai sus trebuie să fie prezentate în original sau copie conform cu originalul, dacă nu s-a specificat altfel, și trebuie să fie valabile la data deschiderii ofertelor.</p> <p>În cazul ofertanților (persoane fizice sau juridice) de altă naționalitate decât cea română, documentele vor fi transmise în limba de origine, însoțite de o traducere autorizată a acestora în limba română.</p> <p>Toate documentele vor avea, pe langa semnătură, menționat în clar numele întreg al persoanei semnatare.</p> <p><u>A nu se folosi prescurtari.</u></p> <p>Documentele emise de autoritatile competente <u>vor fi valabile la data deschiderii ofertelor.</u></p> <p><u>Documentele pentru care nu este prevăzută o perioadă de valabilitate stabilită de lege, nu vor fi emise cu mai mult de 60 de zile calculate până la data deschiderii ofertelor.</u></p> <p>Dacă există incertitudini referitoare la situatia unui operator economic, Achizitorul are dreptul să solicite informații direct de la autoritățile competente.</p>	
<p>5.2. SITUAȚIA ECONOMICO – FINANCIARĂ</p>	
<p>Cerinta nr.1</p> <p>Media cifrei de afaceri globală a ofertantului pe ultimii 3 ani, să fie cel puțin egala cu 1.800.000 lei</p> <p>Cursul de referință RON/EURO mediu al BNR pentru anul:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2012: 4,4560 RON/EURO; - 2013: 4,4190 RON/EURO - 2014 - 4,4446 RON/EURO 	<p>Modalitatea de indeplinire</p> <p>Se va prezenta Formularul 5 Fișa Informații Generale din secțiunea Formulare – completat, semnat, ștampilat.</p> <p>Operatorii economici vor prezenta bilanțuri contabile pe ultimii 3 ani (2012, 2013, 2014) înregistrate la autoritățile competente,</p> <p>În cazul în care, din motive obiective, justificate corespunzator, operatorul economic nu are posibilitatea de a prezenta documentele solicitate de Achizitor, acesta are dreptul de a-si demonstra situatia economica si financiara si prin prezentarea altor documente, în masura în care acestea reflecta o imagine fidela a situatiei economice si financiare a ofertantului.</p> <p>Documentele vor fi prezentate în original, copie legalizata sau copie lizibila cu mentiunea „conform cu originalul”, însoțite, dupa caz, de traducerea autorizata a acestora în limba româna.</p> <p>În cazul unei asocieri, fiecare asociat este obligat să</p>

	prezintă acest formular completat/semnat/ștampilat. În cazul în care ofertantul este o asocieră, fiecare asociat va prezenta bilanțurile contabile. În cazul unei asocieri cerința se va considera îndeplinită cumulativ.
--	---

5.3. CAPACITATEA TEHNICĂ ȘI/ SAU PROFESIONALĂ

Cerința 1 În cazul în care ofertantul este o asocieră se va prezenta un acord sau o scrisoare preliminară de asocieră în care să se menționeze că toți asociații își asumă răspunderea colectivă și solidară pentru îndeplinirea contractului, că liderul asociației este împuternicit să se oblige și să primească instrucțiuni în numele tuturor asociațiilor și este răspunzător în nume propriu și în numele Asocierii pentru îndeplinirea contractului	<i>Modalitatea de îndeplinire și aplicabilitatea în cadrul procedurii</i> Formular 6 – completat/semnat/ștampilat
Cerința 2 Declarație privind subcontractanții	<i>Modalitatea de îndeplinire și aplicabilitatea în cadrul procedurii</i> Formular 7 – completat/semnat/ștampilat În cazul în care ofertantul este o asocieră, fiecare asociat va prezenta acest document

5.4. STANDARDE DE ASIGURARE A CALITĂȚII

5.4.1. Standarde de asigurare a calitatii Solicitat <input checked="" type="checkbox"/> Nesolicitat <input type="checkbox"/>	<i>Modalitatea de îndeplinire</i> Copie certificată conform cu originalul a Certificării ISO 9001 sau echivalent Prezenta cerință nu se consideră îndeplinită în cazul ofertanților aflați în curs de certificare la data deschiderii ofertelor. În cazul în care ofertantul este o asocieră, fiecare asociat va prezenta acest document
---	---

6. CRITERII DE ATRIBUIRE

6.1. Criterii de atribuire	Prețul cel mai scăzut
6.2. Evaluarea îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție	Se va face conform cerințelor prezentei documentații de atribuire.
6.3. Evaluarea propunerii tehnice	Se va face conform cerințelor minime din Caietul de sarcini și a prezentei documentații de atribuire.
6.4. Evaluarea propunerii financiare	Orice erori aritmetice vor fi corectate potrivit legislației în vigoare.
6.5. Desemnarea ofertei câștigătoare	Oferta care conține cea mai scăzută propunere financiară (excluzând valoarea TVA), dintre cele considerate admisibile din punct de vedere al criteriilor de calificare, cât și din punct de vedere tehnic și financiar, va fi desemnată oferta câștigătoare.

6.6. Informare ofertanți	Achizitorul va informa ofertanții cu privire la rezultatul aplicării procedurii de atribuire. Înainte de încheierea contractului, ofertantul câștigător trebuie să prezinte contractele încheiate cu subcontractanții și/sau acordul de asociere legalizat (în cazul asocierii), garanția de bună execuție.
---------------------------------	--

7. ATRIBUIREA CONTRACTULUI

7.1. ATRIBUIREA CONTRACTULUI
Conform Ordinului 1120/2013 Achizitorul își rezervă dreptul de a accepta sau respinge orice ofertă și/sau să anuleze întreaga procedură de atribuire. Achizitorul își rezervă dreptul de a lansa un nou anunț de participare.
7.2. AJUSTAREA PREȚULUI CONTRACTULUI
Prețurile (în RON) vor fi ferme pe toată perioada de derulare a contractului.
7.3. GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE
Cuantumul garanției de bună execuție: este de 5% din valoarea totală a contractului.

8. SEMNAREA CONTRACTULUI

Contractul se va semna numai cu ofertantul câștigător. În cazul în care nu se poate încheia contractul cu ofertantul a cărui ofertă a fost stabilită ca fiind câștigătoare, datorită faptului că ofertantul în cauză se află într-o situație de forță majoră sau în imposibilitatea fortuită de a executa contractul, atunci acesta are dreptul să declare câștigătoare oferta clasată pe locul 2, în condițiile în care aceasta există și este admisibilă. În caz contrar, se anulează aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului.

SPECIFICAȚII TEHNICE

CUPRINS

1. Informații generale despre Beneficiar	12
2. Obiectivele proiectului	12
2.1. Obiectiv general al proiectului	13
2.2. Scopul proiectului	13
2.3. Prezentarea procesului inovativ și a produsului obținut	13
3. Obiectul procedurii de achiziție	14
3.1. Specificații tehnice solicitate detaliate pe articole	14
4. Cerințe suplimentare	23
5. Modul de prezentare a ofertei tehnice	24
6. Modul de prezentare a ofertei financiare	24

Specificațiile fac parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant, propunerea tehnică. Acestea definesc, după caz, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, ambalare etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea. **Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minime.**

Vor fi luate în considerare toate ofertele care îndeplinesc cel puțin cerințele minime din acest caiet de sarcini. **Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini sau care nu satisface cerințele caietului de sarcini va fi declarată ofertă neconformă și va fi respinsă. Specificațiile tehnice care indica o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate cu mențiune de “sau echivalent”.**

1. Informații generale despre Beneficiar

INSOFT DEVELOPMENT & CONSULTING este o companie privată, din România, care activează în domeniul IT&C pe piața locală și internațională încă din anul 2008. Evoluția și dezvoltarea constantă sunt cele două elemente principale care au asigurat companiei una dintre pozițiile de top în rândul companiilor de IT&C din România și care au contribuit la câștigarea încrederii clienților și partenerilor cu care INSOFT colaborează.

Avantajul competitiv care este pus la dispoziția colaboratorilor se referă la know-how-ul, calitatea și experiența deosebită a echipelor de specialiști din cadrul companiei. Valorile care se află la baza echipei INSOFT cât și în stabilirea unor parteneriate de încredere, bazate pe performanță și profesionalism, sunt: relațiile de durată; valoarea echipei; inovația și creativitatea; cercetarea și dezvoltarea și responsabilitatea socială.

Din dorința de a oferi clienților din domeniul public și cel privat cele mai bune produse, dezvoltate pe baza celor mai noi tehnologii și pentru a răspunde cu profesionalism cerințelor, principalele obiective ale INSOFT sunt inovația și stabilirea de parteneriate durabile care pot aduce valoare adăugate proiectelor derulate.

Certificări:

- ISO 20000-1:2005 – pentru sistemul de management al serviciilor în domeniul tehnologiei informației;
- SR EN ISO 9001:2008 – pentru sistemul de management al calității;
- SR ISO 27001:2006 – pentru sistemul de management al securității informației;
- SR EN ISO 14001:2005 – pentru sistemul de management al mediului;
- SR OHSAS 18001:2008 – pentru sistemul de management al sănătății și securității ocupaționale.

2. Obiectivele proiectului

INSOFT este beneficiar al proiectului intitulat: ***Centru de cercetare-dezvoltare pentru realitatea virtuală aplicată infrastructurilor critice – CREVIS***, cod SMIS – 50432, contract de finanțare PO19001/1778/09.04.2014

2.1. Obiectiv general al proiectului

Obiectivul general al proiectului de investiții asociat polului CREVIS este creșterea productivității economice în sectorul infrastructurilor critice și al serviciilor adiacente acestora prin realizarea unui centru de cercetare-dezvoltare, care urmează să folosească tehnici inovative de realitate virtuală și augmentată, împreună cu tehnici de monitorizare pentru asigurarea securității obiectivelor izolate din infrastructurile critice din România, a mentenanței acestora și a trainingului (instruirii) personalului destinat deservirii operaționale și intervenției asupra acestor obiective.

2.2. Scopul proiectului

Proiectul de investiții propus prin intermediul prezentului pol de competitivitate se aliniază obiectivului general al POS CCE și anume, creșterea productivității întreprinderilor românești, cu asigurarea principiilor dezvoltării durabile și reducerea decalajelor față de productivitatea la nivelul Uniunii Europene. De asemenea, proiectul de investiții propus contribuie și la îndeplinirea obiectivelor specifice stabilite în cadrul programului POS CCE:

- Consolidarea și dezvoltarea durabilă a sectorului productiv;
- Crearea unui mediu favorabil dezvoltării durabile a întreprinderilor;
- Creșterea capacității de cercetare-dezvoltare (C&D), stimularea cooperării între instituții de cercetare-dezvoltare și inovare (CDI) și întreprinderi, precum și creșterea accesului întreprinderilor la CDI, proiectul de investiții fiind cadrul infrastructural pentru derularea activităților de CDI.
- Valorificarea potențialului tehnologiei informației și comunicațiilor și aplicarea acestuia în sectorul public (administrație) și cel privat (întreprinderi, cetățeni).

2.3. Prezentarea procesului inovativ și a produsului obținut

Proiectul de investiții propus în cadrul Polului de competitivitate este în deplină concordanță cu obiectivele Operațiunii 1.3.1., facilitând generarea activităților productive ce au ca rezultat obținerea de bunuri cu valoare adăugată mare, de ultima generație, competitive pe piața națională și internațională.

Existența acestui tip de infrastructură de afaceri este capabilă să concureze pe piețele naționale și internaționale și reprezintă un factor vital pentru creșterea competitivității României în cadrul Uniunii Europene și va crea premisele unei mai bune integrări a economiei naționale în economia europeană. În acest sens, existența unor structuri de afaceri corespunzătoare va contribui în mod esențial la creșterea atractivității României ca locație pentru investiții în activități economice și va fi un instrument-cheie de stimulare a mediului de afaceri.

Pachetul de proiecte ce urmează a fi implementat în cadrul acestui parteneriat este în conformitate cu principiile dezvoltării durabile și va permite reducerea decalajelor de productivitate în sectorul TIC în raport cu productivitatea medie a Uniunii Europene.

Prin obiectivele generale și specifice asumate, proiectul de investiții aduce în prim plan o soluție de ultimă oră (echipamentul central de realitate virtuală are o vechime mai mică de 3 ani certificată de producător) în ceea ce privește utilizarea realității virtuale ca un mediu de imersie pentru subiecți umani și reprezintă liantul și structura de bază care permite proiectelor arondate să performeze conform scopului propus. Toate echipamentele care vor fi achiziționate sunt certificate conform standardelor de calitate internaționale în domeniul IT&C.

3. Obiectul procedurii de achiziție

Obiectul achiziției îl reprezintă furnizarea, livrarea și instalarea la locația de implementare a proiectului CREVIS din Soseaua Virtuții, nr. 19D, Parter/etaj 2-3, sector 6, BUCUREȘTI a echipamentelor și instrumentelor specifice (IT și comunicații) destinate a fi utilizate în cadrul proiectului și al polului de competitivitate CREVIS, conform articolelor descrise mai jos:

Denumire Articol	Cantitate
Art 1. Video proiector	5 buc
Art 2. Tabla alba magnetica	5 buc
Art 3. Telefon IP	52 buc
Art 4. PBX	1 buc
Art 5. Switch	3 buc
Art 6. Router	1 buc
Art 7. Modul SFP	12 buc
Art 8. Patch cord	12 buc
Art 9. Multifunctionala	3 buc
Art 10. Statie grafica cu software inclus	3 buc
Art 11. Dulap rack 600 x 1000 x 42U 19"	2 buc
Art 12. Server	2 buc

3.1. Specificații tehnice solicitate detaliate pe articole

Art. 1. Video proiector

Caracteristici	Cerințe minime
Tehnologie	DLP
Tip 3D	3D ready
Tip zoom	Manual si digital
Factor zoom digital	2
Luminozitate (lumeni):	2800 lumeni
Durata de viata lampa:	6000 ore
Rezolutie nativa	SVGA 800 x 600
Rezolutie maxima	1920 x 1200
Contrast :	13000:1
Format video:	PAL, NTSC, SECAM
Distanța minima de proiectare:	1m
Distanța maxima de proiectare:	10m
Interfete	USB/ Composite Video/ S-Video
Greutate	Max 3kg

Art. 2. Tabla alba magnetica

Caracteristici	Cerințe minime
Dimensiuni	120x90 cm
Tip display:	Rama aluminiu
Rezolutie optima:	Suport marker

Art 3. Telefon IP

Caracteristică	Cerințe minime
Tip	IP
Taste	Taste și funcții programabile
Speakerphone	Full-duplex
Memorie	500 contacte
Display	LCD, afisare data/ora
Protocoale	IAX2, SIP 2.0, SRTP
Aplicații SIP	redirecționare apeluri; transfer; apel în așteptare; conferință; 3way call; paging și intercom; parcarea apelului și preluarea de la un alt telefon; intrare în conversație; redial și unredial; click to dial;
Registru apeluri	primite, efectuate, pierdute (min 200 înregistrări pentru fiecare)

Art 4. PBX

Caracteristici	Cerințe minime
CPU	400Mhz
RAM	SDRAM 256 MB
Interfete	1xWAN, 1xLAN
Capacitate de stocare	Min 64GB
Porturi	4 x GSM
	2 x FXO
	2 x FXS
	Power
Protocoale	IAX2, SIP, SRTP
Convorbiri concurente	Min 50
Nr extensii	Min 200
Funcționalități apeluri	Inregistrare apel Routare apel Apel in așteptare Parcare apel Transferare apel Apelare Group Caller ID Apelare dupa nume Melodie pt In așteptare/Transfer Teleconferinta (3-Way Conference)

	Apel Video
Funcționalități centrală	Listă neagră Detalii apeluri Camere conferință (min 2 camere) Monitorizare apel Selectare sonerie Funcționalitate "Nu deranjați" Funcționalitate automată de răspuns (IVR) Interfață Multi-Language Funcționalitate "Carte de telefoane" Inregistrare SIP Register cu UDP/TCP/TLS Trunchi SIP Skype pentru SIP T.38 Fax Fax Virtual Voicemail & Voicemail prin Email
Funcționalități de rețea	DHCP Server
	DDNS Client
	Trouble Shooting (Ping/Traceroute)

Art 5. Switch

Caracteristici	Cerințe minime
Cu management	Da
Porturi	24 porturi Gigabit POE 4 Combo SFP
Conectivitate	Interfață: 24 port-uri RJ45 10/100/1000Mbps (Auto Negociere/Auto MDI/MDIX), 4 slot-uri Combo SFP 100/1000Mbps, 1 port Consolă, Medii de rețea: 10BASE-T: cablu UTP categoria 3, 4, 5 (maxim 100m), 100BASE-TX/1000Base-T: cablu UTP categoria 5, 5e sau superior (maxim 100m), 100BASE-FX:MMF,SMF, 1000BASE-X: MMF, SMF
Securitate:	IP-MAC-Port-VID Binding, Autentificare port/MAC IEEE 802.1X, Radius,Guest VLAN, DoS Defence, Dynamic ARP inspection (DAI), SSH v1/v2, SSL v2/v3/TLSv1, Port Security,

	Broadcast/Multicast/Unknown-unicast Storm Control
Management:	Management Web GUI și CLI, SNMP v1/v2c/v3,compatibil cu MIB-uri publice și MIB-uri TP-LINK private, RMON (1, 2, 3, 9 grupuri), DHCP/BOOTP Client,DHCP Snooping,DHCP Option82, Monitorizare CPU, Port Mirroring, Time Setting: SNTP, Functie NDP/NTDP integrată, Actualizare Firmware: TFTP & Web, Diagnosticare sistem: VCT
Tabela de adrese MAC	8k
Viteza de transfer:	Bandwidth/Backplane : 48Gbps, Rată de retransmisie pachete 35.7Mpps,
Caracteristici speciale:	Suportă prioritate CoS/ DSCP 802.1p, Suport pentru 4 niveluri de prioritat, Programare Queue: SP, WRR, SP+WRR, Limitare rate în functie de Port/Flux, VLAN voce, Caracteristici L2: IGMP Snooping V1/V2/V3, 802.3ad LACP (până la 8 grupuri de agregare,conținând 8 porturi pe grup), Spanning Tree STP/RSTP/MSTP, Filtrare / protecție BPDU, TC/Root Protect,Loop back detection, 802.3x Flow Control, Listă control acces : Filtrare pachete L2~L4 pe baza adreselor MAC sursă și destinație, adrese IP, port-uri TCP/UDP, 802.1p, DSCP, protocol și ID-uri VLAN In funcție de timp

Art 6. Router

Caracteristici	Cerințe minime
Tip	Rackmountable, 1U
Procesor instalat	1 x 4 Core Intel Xeon sau echivalent Frecventa: min 3.1 GHz Memorie Level Cache: minim 8MB
Chipset	Minim Intel C222 sau echivalent

Memorie	Minim 8 GB DDR3 instalata, minim 4 DIMM-uri Memorie maxima suportata: minim 32 GB
Hard Drive	Minim 2 x 1 TB 7.2k RPM, 3Gbps, 3.5-in
Carcasa	Rack-mountable in maxim 1U
Kit montare in rack	Sistem de montare in rack universal, glisant cu sine rapide
Networking	LAN: Minim 4 porturi rețea de tipul Gigabit Ethernet 10/100/1000 WAN: Minim 2 porturi rețea de tipul Gigabit Ethernet 10/100/1000
Sursa	1 x maxim 250W, eficienta putere 80%
Standard I/O Ports	5 x USB (2 frontal, 2 spate, 1 intern)
Unitate Optica	DVD-RW
Servicii	Acces telefonic 24 ore/zi, 7 zile/saptamana (inclusiv sarbatorile legale) pentru semnalarea si investigarea problemelor hardware
Garantie	12 luni

Art 7. Modul SFP

Caracteristici	Cerințe minime
Standarde și protocoale	IEEE 802.3z 1000BASE-X
	CSMA/CD, TCP/IP
Cablu	Fibră single-mode
Tip fibra	Single-mode 9/125 μm
Data Rate	155Mbps
Tip port	LC

Art 8. Patch cord (minim 2m)

Caracteristici	Cerințe minime
Cablu	Fibră single-mode
Tip fibra	Single-mode
Tip	LC/LC
	Duplex, LSZH

Art 9. Multifunctionala

Caracteristici	Cerințe minime
Tip hartie	A4
Functii	Copiere, Scanare, Imprimare, fax, scan-to-email,

	duplex, ADF
Tehnologie	Laser
Mod tiparire	Color
Interfete	USB, LAN
Rezolutie	600 x 600 dpi
Viteza de tiparire	35 ppm

Art 10. Statie grafica cu software inclus

Caracteristici	Cerințe minime
Tip	Tower
Procesor instalat	1 x 6 Core Intel Xeon sau echivalent Frecventa: min 3.5 GHz Memorie Level Cache: minim 15MB
Chipset	Minim Intel C612 chipset sau echivalent
Sloturi extensie	1 x PCI Express x 1 2 x PCI Express x16 1 x half-height PCI Express x16 1 x PCI Express x4 1 x PCI
Standard I/O Ports	Frontal: 3 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, 1 x Microphone, 1 x Headphone Intern: 3 x USB 2.0 Spate: 3 x USB 2.0, 3 x USB 3.0, 1 x Serial, 2 x PS2, 1 x RJ45
Controler intern Raid	Controller hardware cu suport minim pentru raid 0,1,5,10
Video	Minim NVidia Quadro K4000 cu minim 2Gb memorie dedicate sau echivalenta
Memorie	Minim 32 GB 2133MT/s DDR4 instalata, minim 8 DIMM-uri Memorie maxima suportata: minim 256 GB
Hard Drive	Minim 1 x 1 TB, 7.2k RPM Hard Drive Minim 6 x SATA 6Gb/s
Unitate optica	DVD-RW SATA
Networking	Minim 1 port rețea de tipul Gigabit Ethernet 10/100/1000 cu suport pentru WoL, PXE.
Placa de sunet	Integrata High Definition Audio
Sursa	1 x 685W ± 3%, eficienta putere de minim 90%
Securitate	Trusted Platform Module (TPM 1.2) Activare/dezactivare din BIOS a porturilor USB sistem detectare deschideri ale carcasei in mod neautorizat Parola setup/BIOS; Securitate interfete I/O;
Sistem de operare	Microsoft Windows 7 Pro x64 cu licenta

Tastatura si mouse	USB 104 taste, mouse optic
Caracteristici ecologice	Produsele sa indeplineasca normele de protectie a mediului cu privire la materialele periculoase
Conformitate cu standarde europene	IEC 60950-1, EN 60950-1, CISPR 22 / CISPR 24, EN 55022/55024
Servicii	Acces telefonic 24 ore/zi, 7 zile/saptamana (inclusiv sarbatorile legale) pentru semnalarea si investigarea problemelor hardware
Garantie	12 luni
Statiile grafice se vor livra fiecare cu 2 monitoare avand urmatoarele cerinte:	
Diagonala	Minim IPS 24 inch
Rezolutie nativa	FHD 1920 x 1080 , wide
Tehnologie	LED
Timp de raspuns	8 ms
Unghi maxim vizibilitate orizontala/verticala:	178 / 178 grade
Contrast tipic:	1000:1
Contrast dinamic	2000000:1
Dimensiune punct	0.270 mm
Luminozitate:	300 cd/mp
Conectori:	4 x USB 1 x VGA 1 x DVI 1 x DisplayPort
Facilitati	Posibilitatea de reglare pe inaltime, pivotare, inclinare. Include system de cablu management Posibilitate securizare prin system Kensington Lock
Statia grafica se va livra cu software cu urmatoarele cerinte minimale	
Software de creare de aplicatii interactive 3D ce permite utilizatorului sa invete usor si rapid cum sa dezvolte aplicatii 3D complexe si de calitate ridicata	
Capacitate de a afisa aplicatiile 3D realizate pe multiple formate & dispozitive, ex: telefoane smart si tablete, laptopuri si PC-uri desktop, display-uri 3D simple si sisteme 3D complexe, sisteme 3D cu imersie de mari dimensiuni tip camera virtuala	
Utilizarea softului sa nu necesite cunostinte avansate de programare ale utilizatorului	
Sa permita importul de fisiere CAD si 3D pentru minim 16 formate. Ex: DWG, DXF, IGES, Solidworks, STL, obj, VRML2.0 etc	
La import convertirea texturilor se va realiza in formate corespunzatoare precum jpeg, png sau ppm	
Sa ofere suport pentru interactiune cu diverse periferice interactive, precum: BG Systems FlyBox, Fakespace CubicMouse™, Fakespace NeoWand™, Intersense Wand, MCI Wand, MCI WANDA, SpaceBall® 3000/4000/5000, LaserAid SpaceGrips™, Fakespace V-Wand™, Fakespace Workwand™, Microsoft Kinect, Microsoft Xbox controller (cu fir), Microsoft Xbox controller (wireless)	

Capacitate de a programa si testa rapid interactiunile si comportamentele in timp real in formatul 3D, astfel incat orice eroare sa poata fi corectata cat mai repede posibil
Să includă funcționalități de colaborare, pentru a putea crea sesiuni multi-utilizator de la distanță, între utilizatori din locații diferite. Această funcționalitate multi-utilizator trebuie să fie susținută de gama de dispozitive specificate mai sus: de la dispozitive mobile și laptop-uri de dimensiuni de buzunar la sisteme complexe cu imersie, tip camera virtuală. De asemenea, software-ul trebuie să sprijine utilizarea dispozitivului mixt, adică un utilizator din camera virtuală să poată colabora cu un utilizator de laptop, etc
Include minim 100 de noduri cu functionalitati precum senzori, modele de miscari, operatiuni, prezentare, efecte speciale etc. si minim 100 prototipuri pentru rapiditate in dezvoltarea de aplicatii
Realizarea de noduri utilizand VBScript si Jscript
Interfata grafica utilizator cu posibilitatea de publicare web
Softul va permite re-utilizarea continutului si modificarea acestuia printr-un click de mouse
Functii de interpretare in timp real, precum transparenta, umbrire, mapare mediu, reflectii si altele.
Alte functionalitati: calitate vizuala superioara a aplicatiilor, integrare usoara cu alte tipuri de software (Internet Explorer, Firefox, Macromedia Director, Shockwave, Flash, PowerPoint, Word, si Visual Basic), functie specifica pentru traininguri ce permite introducerea de instructiuni pe text sau audio, evaluarea performantelor, asamblare/dezasamblare), functie "OpenSave Dialog" ce permite includerea intr-o aplicatie dezvoltata a unei ferestre de dialog de tipul deschide/salveaza.
Modul EFECTE VIZUALE inclus pentru crearea flexibila a efectelor de umbra la o calitate ridicata, in timp real; nod Cg inclus ce ofera posibilitatea crearii de catre programatori de efecte de umbra personalizate; interfata usor de utilizat. Alte functionalitati: umbrire Phong (interpolare Phong), "bumpmapping", "darkmapping", hărți de mediu cubice, iluminat HDR pe bază de imagine, piele, lemn, sticlă, apă, țesături și efecte umbrire NPR (non foto realiste).
Modul CAD inclus care sa permita importul de fisiere 2D si 3D pentru minim 100 formate precum AutoCAD, CADKEY, IGES, Maya, 3ds max, LightWave, SOFTIMAGE 3D, Solidworks etc, inclusiv suport pentru formate native CAD precum CATIA, UG, Pro-E, STEP, Microstation, Alias si Maya. Acesta va permite importul formatelor CAD intr-o maniera simpla si optimizarea rapida a continutului la conversia in formatul de afisare. Alte facilitati: corectare normala automata, reducere geometrie/suprafata, suport cadru-cheie, sudare de noduri.
Modul FIZICA inclus pentru realizarea de aplicatii care necesita replicarea stricta a elementelor de fizica din lumea reala: cinematica, mecanisme, gravitatie, frecare, dinamica, constrangeri fizice intre obiecte, masa etc. De asemenea, aplicatia va include si un algoritm de detectie coliziuni cu imbunatatiri legate de viteza si fidelitate ridicata in redarea dinamicii unui motor de vehicul. Cu ajutorul acestui modul programatorii vor reduce timpul de creare a animatiilor, interfata este usor de utilizat astfel incat personal cu mai putina experienta de programare sa poata realiza comportamente fizice avansate.
Colectie cu efecte umane cu miscare inclusa, ce permite import nativ de formate tip "Real People" astfel incat gradul de realism al aplicatiei create sa fie ridicat. Modulul va permite programatorilor adaugarea unui nivel de realism ridicat cu personaje active in timpul revizuirii

proiectelor.
Plug-in 3D Max integrat pentru afisarea rapida, in timp real, de formate de mari dimensiuni si de complexitate ridicata, atat prin Internet cat si in cazul aplicatiilor “stand alone” si crearea de continut interactiv
Kit de dezvoltare software (SDK) inclus pentru realizarea de noi noduri, noi module si aplicatii personalizate in conformitate cu cerinte specifice. Bazat pe limbaj de programare Microsoft Vizual C++. Confera drept de licenta asupra modulelor, inclusiv noduri individuale, create. Nodurile proprii create sa poata oferi functionalitati complet noi dar si imbunatati sau inlocui functionalitati standard. Usor de integrat in aplicatia de baza.
Modul editare si compunere de imagini; special dedicat pentru editare de imagini digitale, fotografii, grafică pentru tipar , video și Web. Interfață intuitivă care permite o multitudine de modificări necesare în mod curent profesioniștilor care lucreaza aplicatii: editări de luminozitate și contrast , culoare , focalizare, aplicare de efecte pe imagine sau pe zone (selecții), retușare de imagini degradate, număr arbitrar de canale de culoare, suport de canale de culoare pe 8, 16 sau 32 biti , efecte “ third-party ” etc.
Set de instrumente Web pentru optimizarea și previzualizarea imaginilor (dinamice sau statice), prelucrarea pachetelor de imagini cu ajutorul sistemului droplets-uri (mini-programe de tip drag & drop) și realizarea imaginilor roll-over (imagini ce își schimbă aspectul la trecerea cu mouse-ul peste), precum și pentru realizarea de GIF-uri animate.
Modul pentru modelare, animatie si randare 3D ce permite generarea rapida de personaje reale si efecte grafice. Alte caracteristici si functionalitati: animatii 3D (animatii pentru multimi astfel incat acestea sa fie mai realiste, pentru caractere, pentru multimi in miscare); modelare si texturi 3D (suport punct cloud, unelte pentru amplasarea usoara si orientarea continutului, modelare suprafete), randare 3D (interactiune usoara cu scenele create), dinamica si efecte (simulari complexe de particule, interfata utilizator configurabila).
Se va livra cu ghid de dezvoltare pentru aplicatii 3D ce permite utilizatorilor sa creeze si sa dezvolte repede si usor simulari 3D interactive

Art 11. Dulap rack 800 x 1000 x 42U 19”

Caracteristici	Cerințe minime
Dimensiuni	800x 1000
	42U
	19”

Art 12. Server

Caracteristici	Cerințe minime
Tip	Rackmountable, 1U
Procesore instalate	2 x 8 Core Intel Xeon sau echivalent Frecventa: min 2.4 GHz Memorie Level Cache: minim 20MB
Procesoare suportate	Minim 2
Chipset	Minim Intel C610 sau echivalent
Sloturi extensie	Minim 3 Sloturi extensie PCIe din care: Minim 2 PCIe x16 slot cu x16 bandwidth

	Minim 1 PCIe x16 slot cu x8 bandwidth
Controler intern Raid	Controller Hardware cu suport minim pentru raid 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
Video	Incorporata cu minim 8MB
Bays	Minim 8 x Hard Drive bay
Memorie	Minim 32 GB 2133MT/s DDR4 instalata, minim 24 DIMM-uri Memorie maxima suportata: minim 768 GB
Hard Drive	Minim 8 x 300GB, SAS 12Gbps, 2.5-in, 10K RPM Hard Drive
Carcasa	Rack-mountable in maxim 1U Minim 4 x hot-swap fans
Kit montare in rack	Sistem de montare in rack universal, glisant cu sine rapide
Networking	Minim 4 porturi rețea integrate pe placa de baza de tipul Gigabit Ethernet 10/100/1000 cu suport pentru fail-over si load balancing.
Sursa	Redundanta, 2 x maxim 750W \pm 3% hot plug, eficienta putere de peste 90%
Standard I/O Ports	1 x DB-9 Serial Port, 2 x VGA, 5 x USB (2 frontal, 2 spate, 1 intern)
Card de management	Card de management de la distanta integrat
Securitate	Trusted Platform Module (TPM 1.2) Activare/dezactivare din BIOS a butonului de pornire sistem detectare deschideri ale carcasei in mod neautorizat
Facilitati	Hot-plug hard drives Hot-plug redundant power Hot-plug redundant cooling ECC memory Tool-less chassis
Management	Aplicatie pentru instalarea si configurarea serverului capabila de instalare locala si remote in mod neasistat, inclusiv configurare RAID Display LCD/LED pt diagnosticare rapidă a stării de funcționare a sistemului server
Caracteristici ecologice	Produsele sa indeplineasca normele de protectie a mediului cu privire la materialele periculoase
Garantie	3 ani cu timp de interventie next business day la sediul clientului

4. Cerințe suplimentare

- **Termen de livrare:** max. 30 de zile de la comanda fermă
- **Destinație finală de livrare:** operatorul economic va livra produsele pentru : SC INSOFT Development&Consulting SRL la locația de implementare a proiectului: Soseaua Virtuții,

nr. 19D, Parter/etaj 2-3, sector 6, BUCUREȘTI.

- **Livrarea produselor:** produsele trebuie să respecte specificațiile tehnice solicitate, iar la livrare să fie însoțite de:
 - avizul de însoțire a mărfii
 - certificatul de garanție
 - certificatul de conformitate / calitate.
- **Condiții de ambalare, etichetare, coletare și marcare:** Echipamentele vor fi ambalate corespunzător, pe cheltuiala ofertantului, pentru a fi livrate beneficiarului. Ambalajul se va marca corespunzător în vederea manipulării corecte. Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față la manipularea din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber în așa fel încât să ajungă în stare corespunzătoare la destinația finală. Până la predarea echipamentelor către beneficiari, asigurarea va fi în sarcina furnizorului.
- **Instalare și punere în funcțiune:** La locația proiectului, furnizorul va asigura și echipa necesară pentru punerea în funcțiune a echipamentelor livrate.
- **Transportul** cade în sarcina furnizorului, iar contravaloarea lui va fi inclusă în preț. Produsele sunt livrate cantitativ la locația indicată de beneficiar. Recepția bunurilor se va efectua pe bază de proces verbal de recepție cantitativă și calitativă semnat de furnizor și beneficiar, după livrarea acestora și punerea în funcțiune.
- **Garantia:** minim 3 ani
- **Întreținere și service:** Furnizorul se obligă să asigure servicii sigure și permanente și/sau înlocuirea echipamentelor defecte în perioada de garanție. Echipamentele defectate în termenul de garanție se remediază prin grija și pe cheltuiala furnizorului sau se înlocuiesc cu alte produse noi identice sau superioare calitativ în cel mult 1 zi lucrătoare de la data primirii de către furnizor a actului de sesizare. În cazul imposibilității reparației sau înlocuirii pieselor defecte se va înlocui întreg echipamentul în termen de maxim 5 zile lucrătoare (până la înlocuirea acestuia furnizorul va pune la dispoziția beneficiarului un echipament echivalent). Actul de sesizare se poate transmite prin e-mail sau fax. După efectuarea reparației și punerea în funcțiune a echipamentului, între furnizor și achizitor se întocmește un proces-verbal de remediere a defectiunii, iar perioada de garanție se va prelungi pentru echipamentele în cauză cu durata totală a imobilizării.

5. Modul de prezentare a ofertei tehnice

Oferta tehnică va conține:

- detaliile tehnice,
- termene de livrare,
- termene de garanție
- alte informații considerate relevante.

Oferta va fi considerată fermă și se va menține termen de 60 de zile de la ofertare.

6. Modul de prezentare a ofertei financiare

Oferta financiară va conține toate echipamentele solicitate în caietul de sarcini. Se va prezenta în cadrul ofertei financiare prețul total pentru livrabile.

FORMULARE

Formular 1

Operator economic

.....
(denumire/numele)

DECLARAȚIE
privind situația personală a operatorului economic

Subsemnatul(a), reprezentant legal/împuternicit al (*denumirea și sediul operatorului economic*), în calitate de ofertant la procedura de în vederea atribuirii contractului de având ca obiect organizată de, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de atribuire și a sancțiunilor aplicate falsului în declarații, că în ultimii 5 (cinci) ani nu am fost condamnați prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești pentru participarea la activități ale unei organizații criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani.

De asemenea, declar că la prezenta procedură:

- nu depun două sau mai multe oferte individuale și/sau comune; și
- nu depun ofertă individuală/comună și nu sunt nominalizat ca subcontractant în cadrul unei alte oferte;
- nu depun ofertă individuală/comună și nu sunt nominalizat ca terț susținător în cadrul unei alte oferte.
- nu am intrat în faliment ca urmare a hotărârii pronunțate de judecătorul-sindic;
- ne-am îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale către bugetele componente ale bugetului general consolidat, în conformitate cu prevederile legale în vigoare în România sau în țara în care sunt stabilit;
- nu am fost condamnați, în ultimii 3 (trei) ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- în ultimii 2 (doi) ani ne-am îndeplinit integral obligațiile contractuale decurgând din contracte încheiate cu diverși beneficiari și nu au existat situații în care să ne fi îndeplinit defectuos obligațiile contractuale, din motive imputabile nouă, fapt care ar fi produs sau este de natură să producă grave prejudicii beneficiarilor contractelor.

Subsemnatul(a) declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Data completării

Operator economic

.....
(semnătura autorizată)

Operator economic

(denumire/numele)

DECLARAȚIE PRIVIND CALITATEA DE PARTICIPANT LA PROCEDURĂ

1.Subsemnatul, reprezentant împuternicit al(denumirea operatorului economic), declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că, la procedura pentru atribuirea contactului de achiziție publică(se menționează procedura), având ca obiect(denumirea produsului și codul CPV), la data de(zi, lună, an), organizată de(denumirea autorității contractante), particip și depun ofertă:

- ☐ în nume propriu;
 - ☐ ca asociat în cadrul asociației.....;
- (Se bifează opțiunea corespunzătoare.)

2.Subsemnatul declar că:

- ☐ nu sunt membru al niciunui grup sau rețele de operatori economici;
- ☐ sunt membru în grupul sau rețeaua a cărei listă cu date de recunoaștere o prezint în anexă.

(Se bifează opțiunea corespunzătoare)

3.Subsemnatul declar că voi informa imediat Achizitorul dacă vor interveni modificări în prezenta declarație la orice punct pe parcursul derulării procedurii de atribuire a contractului de achiziție publică sau, în cazul în care vom fi desemnați câștigători, pe parcursul derulării contractului de achiziție publică.

4.De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că Achizitorul are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, situațiilor și documentelor care însoțesc oferta, orice informație suplimentară în scopul verificării datelor din prezenta declarație.

5.Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituție, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informații reprezentanților autorizați ai.....(denumirea și adresa autorității contractante) cu privire la orice aspect tehnic și financiar în legătură cu activitatea noastră.

Data completării

Operator economic

Operator economic

(denumire/numele)

CERTIFICAT
de participare la licitație cu ofertă independentă

I. Subsemnatul/Subsemnații,, reprezentant/reprezentanți legali al/ai, întreprindere/asociere care va participa la procedura de achiziție publică organizată de, în calitate de autoritate contractantă, cu nr. din data de, certific/certificăm prin prezenta că informațiile conținute sunt adevărate și complete din toate punctele de vedere.

II. Certific/Certificăm prin prezenta, în numele, următoarele:

1. am citit și am înțeles conținutul prezentului certificat;
2. consimt/consimțim descalificarea noastră de la procedura de achiziție publică în condițiile în care cele declarate se dovedesc a fi neadevărate și/sau incomplete în orice privință;
3. fiecare semnătură prezentă pe acest document reprezintă persoana desemnată să înainteze oferta de participare, inclusiv în privința termenilor conținuți de ofertă;
4. în sensul prezentului certificat, prin concurent se înțelege oricare persoană fizică sau juridică, alta decât ofertantul în numele căruia formulăm prezentul certificat, care ofertează în cadrul aceleiași proceduri de achiziție publică sau ar putea oferta, întrunind condițiile de participare;
5. oferta prezentată a fost concepută și formulată în mod independent față de oricare concurent, fără a exista consultări, comunicări, înțelegeri sau aranjamente cu aceștia;
6. oferta prezentată nu conține elemente care derivă din înțelegeri între concurenți în ceea ce privește prețurile/tarifele, metodele/formulele de calcul al acestora, intenția de a oferta sau nu la respectiva procedură sau intenția de a include în respectiva ofertă elemente care, prin natura lor, nu au legătură cu obiectul respectivei proceduri;
7. oferta prezentată nu conține elemente care derivă din înțelegeri între concurenți în ceea ce privește calitatea, cantitatea, specificații particulare ale produselor sau serviciilor oferite;
8. detaliile prezentate în ofertă nu au fost comunicate, direct sau indirect, niciunui concurent înainte de momentul oficial al deschiderii publice, anunțată de contractor.

III. Sub rezerva sancțiunilor prevăzute de legislația în vigoare, declar/declarăm că cele consemnate în prezentul certificat sunt adevărate și întrutotul conforme cu realitatea.

Data completării

Operator economic

.....

(semnătura autorizată)

Operator economic

(denumire/numele)

DECLARATIE
privind neincadrarea in prevederile art. 14 din OUG 66/2011

Subscrisa, cu sediul in....., str....., inregistrata la Oficiul Registrului Comertului....., sub nr....., reprezentanta legal prin, in calitate de ofertant la procedura de achizitie....., cod(uri) CPV: avand ca Achizitor, strada (adresa completa), declar pe propria raspundere sub sanctiunea excluderii din procedura de achizitie publica si sub sanctiunile aplicabile faptei de fals in acte publice, ca societatea:

- Nu se află în conflict de interese, așa cum este acesta definit la art. 14 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 66/2011 privind prevenirea, constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, și anume:

- nu există legături între subscrisa si structurile acționariatului Achizitorului
- nu exista legaturi între subscrisa si membrii comisiei de evaluare
- nu dețin pachetul majoritar de acțiuni în două firme participante la prezenta procedura de achizitie.

- De asemenea, declar că am luat cunoștință de obligația pe care o am de a notifica în scris Achizitorul de îndată ce apare o situație de conflict de interese pe perioada derulării procedurii de achiziție și de a lua măsuri pentru înlăturarea situației respective, în conformitate cu art. 15 alin. (2) din O.U.G. nr.66/2011.

Subscrisa, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că Achizitorul are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Înteleg de asemenea că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale, iar oferta va fi respinsă.

Data completării

Operator economic

.....

(semnătura autorizată)

Operator economic

(denumire/numele)

INFORMAȚII GENERALE

1. Denumirea/numele:

2. Codul fiscal:

3. Adresa sediului central:

4. Telefon:

Fax:

E-mail:

5. Certificatul de înmatriculare/înregistrare (numărul înmatriculare/inregistrare, data)

6. Obiectul de activitate, pe domenii: (în conformitate cu prevederile din statutul propriu)

6.1. Activități CAEN pentru care există autorizare..... (se va solicita după caz, certificatul constatator conform căruia operatorul economic îndeplinește condițiile de funcționare specifice pentru activitatea CAEN în care se înscrie obiectul contractului de achiziție)

Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul:

1.
(adrese complete, telefon/fax, certificate de înmatriculare/inregistrare)

2.

3.

4.

8. Principala piață a afacerilor :

9. Cifra de afaceri globală pe ultimii 3 ani :

Anul	Cifra de afaceri anuală (la 31 dec.) lei	Cifra de afaceri anuală (la 31 dec.) echivalent euro
1. - 2011		
2. - 2012		
3. - 2013		
Media anuală :		

Data completării

Operator economic

..... (semnătura autorizată)

ACORD DE ASOCIERE

în vederea participării la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Prezentul acord de asociere are ca temei legal art. 44, alin. 1 din O.U.G. nr. 34/2006, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin legea nr.337/2006.

1. Părțile acordului :

_____, reprezentată prin_____, în calitate de_____
(denumire operator economic, sediu, telefon)
și

_____ reprezentată prin_____, în calitate de_____
(denumire operator economic, sediu, telefon)

2. Obiectul acordului:

2.1 Asociații au convenit să desfășoare în comun următoarele activități:

a) participarea la procedura de achiziție publică organizată de
.....(denumire autoritate contractantă) pentru atribuirea contractului /acordului
cadru(obiectul contractului/acordului-cadru)

b) derularea în comun a contractului de achiziție publică în cazul desemnării ofertei comune ca fiind câștigătoare.

2.2 Alte activități ce se vor realiza în comun:

1. _____
2. _____
- ... _____

2.3 Contribuția financiară/tehnică/profesională a fiecărei părți la îndeplinirea contractului de achiziție publică este:

1. _____ % S.C. _____
2. _____ % S.C. _____

2.4 Repartizarea beneficiilor sau pierderilor rezultate din activitățile comune desfășurate de asociați se va efectua proporțional cu cota de participare a fiecărui asociat, respectiv:

1. _____ % S.C. _____
2. _____ % S.C. _____

3. Durata asocierii

3.1 Durata asocierii constituite în baza prezentului acord este egală cu perioada derulării procedurii de atribuire și se prelungește corespunzător cu perioada de îndeplinire a contractului (în cazul desemnării asocierii ca fiind câștigătoare a procedurii de achiziție).

4. Condițiile de administrare și conducere a asociației:

4.1 Se împuternicește SC....., având calitatea de lider al asociației pentru întocmirea ofertei comune, semnarea și depunerea acesteia în numele și pentru asocierea constituită prin prezentul acord.

4.2 Se împuternicește SC....., având calitatea de lider al asociației pentru semnarea contractului de achiziție publică în numele și pentru asocierea constituită prin prezentul acord, în cazul desemnării asocierii ca fiind câștigătoare a procedurii de achiziție).

5. Încetarea acordului de asociere

5.1 Asocierea își încetează activitatea ca urmare a următoarelor cauze:

- a) expirarea duratei pentru care s-a încheiat acordul;
- b) neîndeplinirea sau îndeplinirea necorespunzătoare a activităților prevăzute la art. 2 din acord;
- c) alte cauze prevăzute de lege.

6 Comunicări

6.1 Orice comunicare între părți este valabil îndeplinită dacă se va face în scris și va fi transmisă la adresa/adresele, prevăzute la art.....

6.2 De comun acord, asociații pot stabili și alte modalități de comunicare.

7 Litigii

7.1 Litigiile intervenite între părți se vor soluționa pe cale amiabilă, iar în caz de nerezolvare vor fi soluționate de către instanța de judecată competentă.

8. Alte clauze: _____

Prezentul acord a fost încheiat într-un număr de.....exemplare, câte unul pentru fiecare parte, astăzi.....(*data semnării lui*)

Liderul asociației:

(*denumire autoritate contractantă*)

ASOCIAT 1,

ASOCIAT 2,

Notă!: Prezentul acord de asociere constituie un model orientativ și se va completa în funcție de cerințele specifice ale obiectului contractului/contractelor.

Operator economic

.....
(denumirea/numele)

**LISTĂ
CU SUBCONTRACTANȚII
ȘI SPECIALIZAREA ACESTORA**

Subsemnatul ofertant/candidat/reprezentant
împuternicit al (denumirea/numele și sediul/adresa
candidatului/ofertantului), declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals
în acte publice, că datele prezentate în tabelul de mai jos sunt reale.

Nr crt	Denumire /nume subcontractant	Datele de recunoaștere ale subcontractanților	Specializare	Partea/părțile din contract ce urmează a fi subcontractate

Data completării

Operator economic

.....
(semnătura autorizată)

Operator economic

(denumirea/numele)

FORMULAR DE OFERTĂ

Către

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

1. Examinând documentația de atribuire, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului (denumirea/numele ofertantului) ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să furnizăm/să închiriem cu opțiune de cumpărare/ să închiriem fără opțiune de cumpărare /să furnizăm în sistem leasing cu opțiune de cumpărare/să furnizăm în sistem leasing fără opțiune de cumpărare (se elimină opțiunile neaplicabile) (denumirea produselor) pentru suma de platibilă după recepția produselor, (suma în litere și în cifre, precum și moneda ofertei) în rate lunare/ trimestriale (se elimină opțiunile neaplicabile), la care se adaugă TVA în valoare de (suma în litere și în cifre, precum și moneda)
2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să furnizăm produsele în graficul de timp anexat.
3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de zile, (durata în litere și cifre) respectiv până la data de (ziua/luna/anul) și ea va rămâne obligatorie pentru noi, și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Am înțeles și consimțim că, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună execuție în conformitate cu prevederile din documentația de atribuire.
5. Precizăm că: (se bifează opțiunea corespunzătoare)
☐ depunem ofertă alternativă, ale carei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”/”altă ofertă”.
☐ nu depunem ofertă alternativă.
6. Până la încheierea și semnarea contractului de achiziție publică aceasta ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este acceptată ca fiind

câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

7. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice ofertă primită.

Data ____/____/____

.....,
(nume, prenume și semnătură),

În calitate de legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele
..... (denumirea/numele operatorului economic)

Operator economic

(denumirea/numele)

CENTRALIZATOR DE PREȚURI
pentru produse

Anexă la ofertă

Nr. crt	Denumirea produsului	Cantitatea (U.M.)	Prețul Unitar		Prețul total		TVA
			Lei	Euro	Lei (col 2xcol 3)	Euro (col 2xcol 3)	Lei
0	1	2	3	4	5	6	7
1							
2							
....							
	TOTAL						

.....
(semnătura autorizată)

L.S.

OPERATORUL ECONOMIC

(denumire / sediu)

Înregistrat la sediul autorității contractante

nr. _____ data _____ ora _____

SCRISOARE DE ÎNAINȚARE

Către _____
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Ca urmare a anunțului/invitației de participare nr. _____ din _____, privind aplicarea procedurii de _____ (denumire procedură) pentru atribuirea contractului _____ (denumirea contractului de achiziție publică),

noi _____ (denumirea/numele operatorului economic) vă transmitem alăturat pachetul/plicul sigilat și marcat în mod vizibil, conținând, în original:

- a) oferta;
- b) documentele care însoțesc oferta.

Avem speranța că oferta noastră este corespunzătoare și va satisface cerințele.

Cu stimă,

Data completării _____

Operator economic,

BANCA

(denumirea)

SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ DE BUNĂ EXECUȚIE

Către _____
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Cu privire la contractul de achiziție publică _____,
(denumirea contractului)

încheiat între _____, în calitate de contractant, și _____, în calitate de achizitor, ne obligăm prin prezenta să plătim în favoarea achizitorului, până la concurența sumei de _____ reprezentând _____% din valoarea contractului respectiv, orice sumă cerută de acesta la prima sa cerere însoțită de o declarație cu privire la neîndeplinirea obligațiilor ce revin contractantului, astfel cum sunt acestea prevazute în contractul de achiziție publică mai sus menționat. Plata se va face în termenul menționat în cerere, fără nici o altă formalitate suplimentară din partea achizitorului sau a contractantului.

Prezenta garanție este valabilă până la data de _____.

În cazul în care părțile contractante sunt de acord să prelungească perioada de valabilitate a garanției sau să modifice unele prevederi contractuale care au efecte asupra angajamentului băncii, se va obține acordul nostru prealabil; în caz contrar prezenta scrisoare de garanție își pierde valabilitatea.

Parafată de Banca _____ în ziua _____ luna _____ anul _____

(semnătura autorizată)

Contract de furnizare

nr. _____ data _____

Model orientativ

1. Părțile contractante

În temeiul Ordinului MFE nr. 1120/2013, s-a încheiat prezentul contract de furnizare

între

SC INSOFT DEVELOPMENT&CONSULTING SRL, cu sediul social în Strada Matei Basarab, nr.106, Bl.73, et.1, Ap.4 Bis, Sector 3, București, România și adresa de corespondență în București, Sos. Virtutii nr. 19D, cod de înregistrare fiscală RO 24814952, nr. de înregistrare la Registrul Comerțului J40/20204/2008, cont bancar RO51BTRL04601202R04003XX deschis la Banca Transilvania, reprezentată prin Cristian Aciubotăriței, Director General, în calitate de achizitor, pe de o parte

și

.....denumirea operatorului economic adresă
..... telefon/fax număr de
înmatriculare cod fiscal cont (trezorerie,
bancă) reprezentată prin
..... (denumirea conducătorului),
funcția..... în calitate de **furnizor**, pe de altă parte.

2. Definiții

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. **contract** –prezentul contract și toate anexele sale;
- b. **achizitor și furnizor** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului** - prețul plătit furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. **produse** - echipamentele, mașinile, utilajele, orice alte bunuri, cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract, pe care furnizorul se obligă, prin contract, să le furnizeze achizitorului;
- e. **servicii** - servicii aferente livrării produselor, respectiv activitățile legate de furnizarea produselor, cum ar fi transportul, asigurarea, instalarea, punerea în funcțiune, asistența tehnică în perioada de garanție și orice alte asemenea obligații care revin furnizorului prin contract;
- f. **origine** - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majoră și esențială a componentelor rezultă un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de bază, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor și serviciilor poate fi distinctă de

naționalitatea furnizorului;

g. **destinație finală** - locul unde furnizorul are obligația de a furniza produsele;

h. **termenii comerciali** de livrare vor fi interpretați conform INCOTERMS 2010 – Camera Internațională de Comerț (CIC);

i. **forța majoră** - reprezintă o împrejurare de origine externă, cu caracter extraordinar, absolut imprevizibilă și inevitabilă, care se află în afara controlului oricărei părți, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțiativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;

j. **zi** - zi calendaristică; **an** - 365 de zile.

(se adaugă orice alți termeni pe care părțile înțeleg să îi definească pentru contract)

3. Interpretare

3.1 - În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 - Termenul “zi” sau “zile” sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

Clauze obligatorii

4. Obiectul și prețul contractului

4.1. - Furnizorul se obligă să furnizeze și, după caz, să instaleze și să întrețină echipamentele și instrumentele specifice (IT și comunicații) destinate a fi utilizate în cadrul proiectului și al polului de competitivitate CREVIS în perioada/perioadele convenite și în conformitate cu obligațiile asumate prin prezentul contract.

4.2. - Achizitorul se obligă să plătească furnizorului prețul convenit pentru îndeplinirea contractului de furnizare a echipamentelor și instrumentelor specifice (IT și comunicații) destinate a fi utilizate în cadrul proiectului și al polului de competitivitate CREVIS

4.3. - Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, respectiv prețul produselor livrate și al serviciilor accesorii prestate, plătitibil furnizorului de către achizitor conform graficului de plăți, este de lei , la care se adaugă T.V.A. lei.

5. Durata contractului

5.1 – Durata prezentului contract este de 3 luni de la semnarea contractului.

6. Documentele contractului

6.1 - Documentele contractului sunt (cel puțin):

a) *caietul de sarcini;*

- b) propunerea tehnică și propunerea financiară;*
 - c) graficul de îndeplinire a contractului;*
 - d) graficul de plăți;*
 - e) garanția de bună execuție, dacă este cazul;*
 - f) angajamentul ferm de susținere din partea unui terț, dacă este cazul.*
- (se enumeră, după caz, toate documentele pe care părțile înțeleg să le considere ca fiind parte integrantă a contractului)*

7. Obligațiile principale ale furnizorului

7.1 – Furnizorul se obligă să predea/să pună la dispoziția achizitorului, și după caz, să instaleze echipamentele și instrumentele specifice (IT și comunicații) destinate a fi utilizate în cadrul proiectului și al polului de competitivitate CREVIS produsele definite în prezentul contract.

7.2- Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică.

7.3 - Furnizorul se obligă să furnizeze produsele în perioadele/la datele prevăzute prin graficul de livrare prezentat în propunerea tehnică, anexă la contract.

7.4 - Furnizorul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

- i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și
- ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

8. Obligațiile principale ale achizitorului

8.1 - Achizitorul se obligă să achiziționeze, respectiv să cumpere și să plătească prețul convenit în prezentul contract.

8.2- Achizitorul se obligă să recepționeze produsele în termenul convenit.

8.3 - Achizitorul se obligă să plătească prețul produselor către furnizor în termen de 45 zile de la emiterea facturii de către acesta. Factura va putea fi emisă doar după semnarea fără obiecții a procesului verbal de punere în funcțiune semnat de către ambele părți.

8.4 - Dacă achizitorul nu onorează facturile în termen de 15 zile de la expirarea perioadei convenite, atunci furnizorul are dreptul de a sista livrarea produselor. Imediat după ce achizitorul își onorează obligațiile, furnizorul va relua livrarea produselor în cel mai scurt timp posibil.

(se va indica un termen cert)

9. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor

9.1 - În cazul în care, din vina sa exclusivă, furnizorul nu își îndeplinește obligațiile asumate, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu o u 0,06% din prețul contractului pentru fiecare zi de întârziere până la îndeplinirea efectivă a

obligațiilor

9.2- În cazul în care achizitorul nu își onorează obligațiile în termen de 15 zile de la expirarea perioadei convenite, atunci acesta are obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,06% din plata neefectuată pentru fiecare zi de întârziere până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

9.3 - Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil, dă dreptul părții lezate de a considera contractul reziliat de drept/de a cere rezilierea contractului și de a pretinde plata de daune-interese.

9.4 - Achizitorul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul, printr-o notificare scrisă adresată furnizorului, fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această denunțare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru furnizor. În acest caz, furnizorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

Clauze specifice

10. Garanția de bună execuție a contractului

10.1 - Furnizorul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului înainte de data de....., în cuantum de, pentru perioada și oricum înainte de începerea executării contractului.

(se precizează modul de constituire, cuantumul și perioada de constituire a garanției de bună execuție)

10.2 - Achizitorul se obligă să elibereze garanția pentru participare și, după caz, să emită ordinul de începere a contractului, numai după ce furnizorul a făcut dovada constituirii garanției de bună execuție.

10.3 - Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă furnizorul nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, achizitorul are obligația de a notifica acest lucru furnizorului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

10.4 - Achizitorul se obligă să restituie garanția de bună execuție în termen de 14 zile de la îndeplinirea obligațiilor asumate

10.5 - Garanția produselor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

11. Recepție, inspecții și teste

11.1 - Achizitorul sau reprezentantul său are dreptul de a inspecta și/sau testa produsele pentru a verifica conformitatea lor cu specificațiile din anexa/anexele la contract.

11.2 - (1) Inspecțiile și testările la care vor fi supuse produsele, cât și condițiile de trecere a recepției provizorii și a recepției finale (calitative) sunt descrise în anexa/anexele la prezentul contract.

(2) Achizitorul are obligația de a notifica, în scris, furnizorului identitatea reprezentanților săi

împunându-se pentru efectuarea recepției, testelor și inspecțiilor.

11.3 - Inspecțiile și testele din cadrul recepției provizorii și recepției finale (calitative) se vor face la destinația finală a produselor.

(se precizează destinația finală a produselor)

11.4 - Dacă vreunul din produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul fără a modifica prețul contractului are obligația:

a) de a înlocui produsele refuzate; sau

b) de a face toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor lor tehnice.

11.5 - Dreptul achizitorului de a inspecta, testa și, dacă este necesar, de a respinge nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate și testate de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrării acestora la destinația finală.

11.6 - Prevederile clauzelor 11.1-11.4 nu îl vor absolve pe furnizor de obligația asumării garanțiilor sau altor obligații prevăzute în contract.

12. Ambalare și marcare

12.1 - (1) Furnizorul are obligația de a ambala produsele pentru ca acestea să facă față, fără limitare, la manipularea dură din timpul transportului, tranzitului și expunerii la temperaturi extreme, la soare și la precipitațiile care ar putea să apară în timpul transportului și depozitării în aer liber, în așa fel încât să ajungă în bună stare la destinația finală.

(2) În cazul ambalării greutăților și volumelor în cutii, furnizorul va lua în considerare, unde este cazul, distanța mare până la destinația finală a produselor și absența facilităților de manipulare grea în toate punctele de tranzit.

12.2 - Ambalarea, marcarea și documentația din interiorul sau din afara pachetelor vor respecta strict cerințele ce vor fi special prevăzute în contract, inclusiv cerințele suplimentare.

(se precizează aceste cerințe, inclusiv cele suplimentare și orice alte instrucțiuni ulterioare cerute de către achizitor)

12.3 - Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor (paleți de lemn, foi de protecție etc.) rămân în proprietatea achizitorului.

13. Livrarea și documentele care însoțesc produsele

13.1 - Furnizorul are obligația de a livra produsele la destinația finală indicată de achizitor, respectând:

a) datele din graficul de livrare și

b) termenul comercial stabilit.

13.2 - (1) La expedierea produselor, furnizorul are obligația de a comunica, în scris, atât achizitorului, cât și, după caz, societății de asigurări datele de expediere, numărul contractului, descrierea produselor, cantitatea, locul de încărcare și locul de descărcare.

(2) Furnizorul va transmite achizitorului documentele care însoțesc produsele.

(se precizează documentele care vor însoți produsele)

13.3 - Certificarea de către achizitor a faptului că produsele au fost livrate parțial sau total se face

după instalare și după recepție, prin semnarea de primire de către reprezentantul autorizat al acestuia, pe documentele emise de furnizor pentru livrare.

13.4 - Livrarea produselor se consideră încheiată în momentul în care sunt îndeplinite prevederile clauzelor de recepție produselor.

14.. Asigurări

14.1 - Furnizorul are obligația de a asigura complet produsele furnizate prin contract împotriva pierderii sau deteriorării neprevăzute la fabricare, transport, depozitare și livrare, în funcție de termenul comercial de livrare convenit.

(se precizează termenul comercial de livrare)

15. Servicii

15.1 - Pe lângă furnizarea efectivă a produselor, furnizorul are obligația de a presta și serviciile accesorii furnizării produselor, fără a modifica prețul contractului.

15.2.- Furnizorul are obligația de a presta serviciile, pentru perioada de timp convenită, cu condiția ca aceste servicii să nu elibereze furnizorul de nicio obligație de garanție asumată prin contract.

(se precizează perioada de timp convenită pentru prestarea serviciilor)

16. Perioada de garanție acordată produselor

16.1 - Furnizorul are obligația de a garanta că produsele furnizate prin contract sunt noi, nefolosite. De asemenea, furnizorul are obligația de a garanta că toate produsele furnizate prin contract nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei (cu excepția cazului când proiectul și/sau materialul este cerut în mod expres de către achizitor) sau oricărei alte acțiuni sau omisiuni a furnizorului și că acestea vor funcționa la parametrii solicitați, în condiții normale de funcționare.

16.2 - (1) Perioada de garanție acordată produselor de către furnizor este cea declarată în propunerea tehnică.

(se precizează perioada de garanție acordată produselor)

(2) Perioada de garanție a produselor începe cu data recepției efectuate după livrarea și instalarea acestora la destinația finală.

16.3 - Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

16.4 - La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru achizitor. Produsele care, în timpul perioadei de garanție, le înlocuiesc pe cele defecte beneficiază de o nouă perioadă de garanție care decurge de la data înlocuirii produsului.

(se precizează perioada de remediere a defecțiunilor sau de înlocuire a produsului)

16.5 - Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să remedieze defectul în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și pe cheltuiala furnizorului și fără a aduce niciun prejudiciu oricăror alte drepturi pe care achizitorul le poate avea față de furnizor prin contract.

17. Ajustarea prețului contractului

17.1 - Pentru produsele livrate și pentru serviciile prestate, plățile datorate de achizitor furnizorului sunt cele declarate în propunerea financiară, anexă la contract.

17.2 - Prețul contractului nu se ajustează.

18. Subcontractanți¹

18.1 - Furnizorul are obligația, în cazul în care subcontractează părți din contract, de a încheia contracte cu subcontractanții desemnați, în aceleași condiții în care el a semnat contractul cu achizitorul.

18.2 - (1) Furnizorul are obligația de a prezenta la încheierea contractului toate contractele încheiate cu subcontractanții desemnați.

(2) Lista subcontractanților, cu datele de recunoaștere ale acestora, cât și contractele încheiate cu aceștia se constituie în anexe la contract.

18.3 - (1) Furnizorul este pe deplin răspunzător față de achizitor de modul în care își îndeplinește contractul.

(2) Subcontractantul este pe deplin răspunzător față de furnizor de modul în care își îndeplinește partea sa din contract.

(3) Furnizorul are dreptul de a pretinde daune-interese subcontractanților dacă aceștia nu își îndeplinesc partea lor din contract.

18.4 - Furnizorul poate schimba oricare subcontractant numai dacă acesta nu și-a îndeplinit partea sa din contract. Schimbarea subcontractantului va fi notificată achizitorului și nu va determina schimbarea prețului contractului.

19. Întârzieri în îndeplinirea contractului

19.1 - Furnizorul are obligația de a îndeplini contractul de furnizare în perioada/perioadele înscrise în graficul de livrare.

19.2 - Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului furnizorul nu respectă graficul de livrare sau de prestare a serviciilor, atunci acesta are obligația de a notifica achizitorul în timp util; modificarea datei/perioadelor de furnizare asumate în graficul de livrare se va face cu acordul părților, prin act adițional.

19.3 - În afara cazului în care achizitorul este de acord cu o prelungire a termenului de livrare, orice întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul achizitorului de a solicita penalități furnizorului.

20. Forța majoră

20.1 - Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

20.2 - Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

20.3 - Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a

¹ În cazul contractelor care presupun și servicii accesorii furnizării

prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

20.4 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și să ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

20.5 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți încetarea cauzei acesteia în maximum 15 zile de la încetare.

20.6 - Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părți încetarea de drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți să poată pretinde celeilalte daune-interese.

21. Soluționarea litigiilor

21.1 - Achizitorul și furnizorul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

21.2 - Dacă, după 15 de zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și furnizorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluționeze fie prin arbitraj la Camera de Comerț și Industrie a României, fie de către instanțele judecătorești din România.

(se precizează modalitatea de soluționare a litigiilor)

22. Limba care guvernează contractul

22.1 - Limba care guvernează contractul este limba română.

23. Comunicări

23.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât și în momentul primirii.

23.2 - Comunicările între părți se pot face și prin telefon, telegramă, telex, fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

24. Legea aplicabilă contractului

24.1 - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile au înțeles să încheie azi prezentul contract în 2 (două) exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

(se precizează data semnării de către părți)

Achizitor,

Furnizor,

.....
..... (semnătură autorizată)
(semnătură autorizată) LS
LS