

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

Nr de înregistrare și data: 10848 / 03.01.2018

SPECIFICAȚII TEHNICE

pentru contractul de *achiziție servicii de scanare* specifice implementării proiectului

DEZVOLTARE APLICAȚIE SOFTWARE INOVATIVĂ

„TREASURE OPEN SOURCE SOFTWARE – TOSS”,

SMIS 115724, conform Contractului nr. 101 / 16.08.2017

finanțat din fonduri nerambursabile POC 2.2.1

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

Cuprins

A.	Informații generale	3
B.	Instrucțiuni privind participarea la selecția de oferte	3
C.	Contextul achiziției.....	3
D.	Instrucțiuni privind modalitatea de prezentare și depunere a ofertei	4
E.	Informații privind criteriul de atribuire	5
F.	Alte clauze	6
ANEXA 1		7
ANEXA 2		11

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

A. Informații generale

Beneficiar: BUSINESS INFORMATION SYSTEM (ALLEVO) S.R.L, denumit în continuare – **ALLEVO**, cu sediul în București, Sector 3, str. Colței, nr. 23, ap. 38, telefon / fax: 021/255.45.77; 021/255.45.78; 021/255.45.79, având CUI: RO5258486, înregistrată la Registrul Comerțului București cu nr. J40/2067/1994.

Adresa de implementare și locul de livrare: București, Sector 3, Calea Vitan, nr. 23C, et.3, telefon / fax: 021/255.45.77; 021/255.45.78; 021/255.45.79

Contact Allevo:

Denumire: SC BUSINESS INFORMATION SYSTEMS (Allevo) SRL	
Adresă:	
Sediu Social:	Str. Coltei nr. 23, cod postal 030245, sector 3, Bucuresti
Sediul Executiv:	Calea Vitan, nr. 23C, cod postal 031281, sector 3, Bucuresti
Localitate: Bucuresti	Tara: România
Persoana de contact:	Telefon/ Fax: 0212554577, 78, 79
Dan Ion Anghelescu, proiect manager, dan.anghelescu@allevo.ro	

B. Instrucțiuni privind participarea la selecția de oferte

ALLEVO solicită îndeplinirea următoarelor criterii minime de calificare de către participanții la selecția de oferte:

- Document justificativ din care să reiasă faptul că ofertantul își desfășoară activitatea în domeniul specific ofertei depuse;
- Document de prezentare a societății ofertante.

C. Contextul achiziției

Obiectul achiziției : achiziția de **servicii de scanare software** în vederea implementării proiectului „Dezvoltare aplicație software inovativă Treasure Open Source Software – TOSS”, numit în continuare „TOSS”, proiect care este co-finanțat prin Fondul European de Dezvoltare Regională în cadrul programului de finanțare POC 2014 – 2020, Axa prioritară 2 - Tehnologia Informației și Comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă, Acțiunea 2.2.1 - Sprijinirea creșterii valorii adăugate generate de sectorul TIC și a inovării în domeniu prin dezvoltarea de clustere, pentru punerea în aplicare a contractului de finanțare nr. 101 din 16.08.2017, încheiat cu Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene.

Obiectivul general al proiectului TOSS: creșterea competitivității societății Business Information System S.R.L (Allevo), prin dezvoltarea unei soluții software inovatoare, de prelucrare a tranzacțiilor financiare pentru corporații, distribuită open source.

Obiectivele specifice ale proiectului TOSS:

1. Dezvoltarea în perioada de implementare a unei suite de aplicații de prelucrare a tranzacțiilor financiare pentru corporații, respectiv FinTPc;
2. Creșterea anuală a cifrei de afaceri cu 200.000 lei în primii 3 ani de la finalizarea implementării;

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

3. Creșterea numărului de clienți interni și externi – până la 23 clienți noi în următorii 3 ani de la lansarea aplicației FinTPc

Locația de implementare a proiectului TOSS: București

Durata serviciilor solicitate: 18 luni (6 trimestre)

Caracteristicile tehnice ale serviciilor de scanare software solicitate:

Pentru implementarea proiectului TOSS avem nevoie de **servicii de scanare software** pentru a certifica conformitatea software-ului dezvoltat în cadrul acestui proiect cu:

- ✓ licențele software Open Source de terță parte utilizate,
- ✓ cerințele de securitate definite pentru produs și cu cele rezolvate de furnizorii de software de terță parte utilizat
- ✓ consistență cod sursă, inclusiv documentația minimală

Având în vedere caracteristicile celor 3 tipuri de servicii menționate mai sus, ele sunt organizate în prezenta cerere de ofertă pe 2 loturi:

Lotul 1 – servicii de scanare pentru conformitatea licențelor software Open Source ale componentelor de terță parte utilizate în cadrul produsului software scanat, precum și pentru auditul de securitate privind vulnerabilitățile introduse de utilizarea acestor componente Open Source;

Lotul 2 – servicii de scanare din punct de vedere al calitatii codului sursă nou creat, precum și din punct de vedere al vulnerabilităților de securitate introduse de acest cod.

Ofertantul trebuie să specifice, prin completarea tabelului de la pctul 1 din Anexa 1, ce servicii de scanare oferă.

Cerințele pentru cele 2 loturi de servicii pe care dorim să le achiziționăm sunt menționate în cele 2 tabele incluse la pctul 2 din Anexa 1. Ofertantul va completa coloanele 2 și 3 ale tabelelor corespunzătoare loturilor pentru care completează oferta

D. Instrucțiuni privind modalitatea de prezentare și depunere a ofertei

Orice informație legată de preț va fi în LEI sau în EURO fără TVA. Cursul de schimb va fi cursul BNR valabil în ziua publicării anunțului.

Ofertantul va completa formularul din Anexa 1, cu datele corespunzătoare loturilor oferite.

Absența informațiilor privind conformitatea cu cerințele prezentei cereri de ofertă poate fi interpretată de ALLEVO ca ofertă care NU este conformă cerințelor cuprinse în cererea de ofertă.

În plus, ofertantul va include în oferta sa:

- ✓ Ofertantul este obligat să depună o declarație conform căreia nu se află în situațiile descrise la art.14 din O.U.G nr.66/2011, conform Anexei 2

Perioada de valabilitate a ofertelor trebuie să fie de minim 60 de zile de la data ofertei. Orice ofertă valabilă pentru o perioadă mai mică decât cea prevăzută mai sus va fi respinsă de comisia de evaluare ca fiind necorespunzătoare.

Neconformitățile față de cerințele obligatorii (Anexa 1 și 2) sunt eliminatorii.

Este responsabilitatea ofertantului să se asigure că informațiile și soluțiile terților incluse în oferta, sunt corecte și autorizate. Dacă este necesar, ofertantul se angajează să demonstreze că soluția oferită este în conformitate cu cerințele ALLEVO.

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

Prin depunerea ofertei, ofertantul este de acord cu termenele și condițiile stabilite pentru procedura de selecție și modalitatea de desemnare a câștigătorului și renunță la drepturile de a obiecta împotriva procedurii și criteriilor de selecție utilizate de ALLEVO.

Ofertele prezentate sunt angajante, în sensul că se constituie într-o anexă a contractului de achiziție;

Ofertele pot fi depuse în format fizic sau electronic. Datele de corespondență sunt următoarele:

- a. Adresa: București, Business Information Systems (ALLEVO) SRL, Calea Vitan, nr. 23C, et. 3, sector 3, București.
- b. Adresa de email este office@allevo.ro

Data limită pentru depunerea ofertei: 15.01.2018, ora 6 pm

Ofertele trimise după expirarea termenului de depunere menționat în prezența cerere de ofertă, precum și ofertele care nu îndeplinesc toate criteriile sau instrucțiunile menționate mai sus, nu vor fi luate în considerare.

E. Informații privind criteriul de atribuire

Criteriul de atribuire este „Oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere calitate - pret”. Vor fi luate în considerare doar ofertele care respectă criteriile minime de calificare, respectiv condițiile din caietul de sarcini.

Factori de evaluare / Punctaj maxim alocat

# crt	Factori de evaluare	Pondere	Punctaj maxim alocat Lot 1	Punctaj maxim alocat Lot 2
	1. Îndeplinirea cerintelor ne-eliminatorii	50%	9 puncte	19 puncte
	2. Pretul ofertei	40%	10 puncte	10 puncte
	3. Modalitatea de plată (trimestrial, etc)	10%	10 puncte	10 puncte
Total punctaj maxim		100%		

Precizări:

1. Punctajul pentru factorul de evaluare “îndeplinirea cerintelor ne-eliminatorii” se acorda astfel: cate 1 punct pentru fiecare cerinta ne-eliminatorie indeplinita integral si zero puncte pentru acest tip de cerinte indeplinite partial sau neindeplinite.

2. Punctajul pentru factorul de evaluare “pretul ofertei” se acorda astfel:

- a) pentru cel mai scazut dintre preturile ofertelor se acorda punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv;
- b) pentru alt pret decat cel prevazut la lit. a) punctajul se acorda astfel:

$$\text{Punctaj pret oferta} = (\text{pret minim} / \text{pret oferta}) \times \text{punctaj maxim alocat}.$$

3. Punctajul pentru factorul de evaluare “modalitatea de plată” se acorda astfel:

- a) 9 puncte pentru ofertele in care serviciul se factureaza trimestrial;
- b) 4 puncte pentru ofertele in care serviciul se factureaza semestrial;

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

- c) 2 puncte pentru ofertele în care se solicită plata anual;
- d) 1 punct pentru ofertele în care plata facturii se solicită la finalul perioadei pentru care se emite factura;

Oferta castigatoare stabilită de către comisia de evaluare va fi oferta care întrunește punctajul cel mai mare rezultat din aplicarea algoritmului de calcul descris mai sus.

Oferta castigatoare stabilită de către comisia de evaluare va fi oferta care întrunește punctajul cel mai mare rezultat din aplicarea algoritmului de calcul descris mai sus.

ALLEVO își rezervă oricând dreptul de a solicita informații suplimentare.

ALLEVO are dreptul de a selecta produsele care răspund cel mai bine cerințelor sale.

ALLEVO își rezervă dreptul de a refuza toate ofertele și de a anula procedurile în cazul în care nici o ofertă nu corespunde cerințelor. Anularea procedurii se va transmite tuturor participanților.

F. Alte clauze

Participantul se obligă să accepte următoarele **reguli de facturare**:

- 1) Factura va conține informații despre serviciile prestate
 - a. numărul contractului în baza cărora s-a emis factura;
 - b. denumirea completă a serviciilor livrate;
 - c. termenul de plată
- 2) Factura va fi emisă către:
Business Information Systems (ALLEVO) SRL
Sediul Social: București, Strada Coltei Nr. 23, sector 3, București
- 3) Factura va putea fi respinsă la plată de către ALLEVO în următoarele cazuri:
 - a. Adresa Furnizorului nu este completă sau este incorectă (lipsește strada, cod postal, orașul)
 - b. Lipsește codul fiscal al Furnizorului
 - c. Adresa ALLEVO de pe factura nu este completă sau este incorectă (lipsește strada, cod postal, orașul).
 - d. Lipsește codul fiscal al ALLEVO
 - e. Lipsește numărul de factură/referință
 - f. Termenul de plată lipsește
 - g. Data de emitere a facturii lipsește
 - h. Cantitatea și tipul de servicii furnizate sau măsura lipsește
 - i. Valoarea taxei sau declarația cu privire la absolvirea de taxe lipsește
 - j. Suma brută lipsește
 - k. Factura nu este suficient de detaliată pentru a permite înregistrarea ei
 - l. Factura este cumulată sau există o discrepantă între liniile din comandă și cele din factură.

Plata se va face prin Ordin de Plată în contul furnizorului, cont bancar care va fi precizat pe factură.

Plata se face pe baza următoarelor documente:

- factura fiscală;

Prețurile menționate în oferta sunt ferme și nu vor face obiectul nici unei revizui.

Programul Operational Competitivitate 2014-2020”
 – co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
 Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

ANEXA 1

Titlul proiectului: DEZVOLTARE APLICAȚIE SOFTWARE INOVATIVĂ „TREASURE OPEN SOURCE SOFTWARE – TOSS”

1. Serviciile oferite și prețurile corespunzătoare.

Titlu Articol	Cantitatea	Cost Unitar / Trimestrial EURO/LEI fără TVA	Total EURO/LEI fără TVA
Lotul 1 – servicii de scanare pentru conformitatea licențelor software Open Source ale componentelor de terță parte utilizate în cadrul produsului software scanat, precum și pentru auditul de securitate privind vulnerabilitățile introduse de utilizarea acestor componente Open Source	18 luni (6 trimestre)		
Lotul 2 – servicii de scanare din punct de vedere al calitatii codului sursă nou creat, precum și din punct de vedere al vulnerabilităților de securitate introduse de acest cod.	18 luni (6 trimestre)		
Total			

2. Modul în care serviciile oferite răspund cerințelor.

2.1. Modul în care oferta satisface cerințele pentru serviciile de scanare pentru conformitatea licențelor software Open Source ale componentelor de terță parte utilizate în cadrul produsului software scanat, precum și pentru auditul de securitate privind vulnerabilitățile introduse de utilizarea acestor componente Open Source (**Lot 1**):

Caracteristica	Dacă este îndeplinită (DA / NU)	Detalii privind modul de îndeplinire
1. Să poată scana următoarele tipuri de surse: Java, JSP, JScript, C++		
2. Scanarea să poată fi integrată cu Jenkins (automation) Build Server		
3. Scanarea să poată fi integrată cu unelele de dezvoltare Visual Studio și Eclipse		
4. Să fie furnizat ca serviciu cu participarea personalului Allevo astfel încât să asigure un transfer de cunoștințe către Allevo		
5. Auditarea automată să fie completată de o auditare manuală a unei echipe suport		
6. Durata scanării să nu depășească 2-3 zile		

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
 – co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
 Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

7. Raportul de scanare să furnizeze cel puțin următoarele informații și facilități de utilizare:		
a. Obligațiile legale ce decurg din licențele utilizate		
b. Incompatibilitate între licențele utilizate ; Explicitarea incompatibilităților găsite		
c. Link către codul sursă unde este utilizată componenta OS		
d. Facilități de filtrare în funcție de frecvența de utilizare a componentei OS		
e. Facilități de filtrare în funcție de nivelul de risk		
e. Risk operational (produs învechit, comunități inactive etc.)		
8. Să permită definirea de politici de scanare pe baza criteriilor de incompatibilitate și să marcheze componente OS care încalcă politicile definite		
9. Să ofere suport pentru evaluarea raportului rezultat în urma scanării		
10. Serviciul să ofere una sau mai multe “scanări de verificare” și posibilitatea de trasabilitate a remediilor efectuate		
11. Să ofere aditional alerte de vulnerabilități de securitate în produsele OS utilizate și sugestii pentru evitarea acestora (dacă au fost reparate în versiuni mai recente)		

Atenție: cerințele 5 și 9 din tabela de mai sus sunt obligatorii (eliminatorii).

2.2. Modul în care oferta satisface cerințele pentru serviciile de **scanare** din punct de vedere al **calității** codului sursă nou creat, precum și din punct de vedere al vulnerabilităților de **securitate** introduse de acest cod. (**Lot 2**):

Caracteristica scanării în scopul certificării calității codului	Dacă este îndeplinită (DA / NU)	Detalii privind modul de îndeplinire
1. Suport pentru limbajele de programare <i>Java, C++</i>		
2. Integrare cu <i>instrumentele de dezvoltare Eclipse și Visual Studio</i> pentru a raporta neconformitățile chiar în timpul scrierii programului		
3. Implementare pentru practicile de scriere cod, recomandate de <i>CERT, MISRA, CWE</i>		
4. Evaluarea codului cel puțin din punctul de vedere al Mărimii, Complexității și Nivelului de cuplare între componente		

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
 – co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
 Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

5. Metrici de evaluare pentru calitatea claselor și metodelor		
6. Nivel ridicat al capacității de detectare a „memory leaks” (pierderi de memorie datorate de-alocării greșite)		
7. Raportare probleme legate de „portare” (adaptare în vederea funcționării pe un mediu nou)		
8. Caracteristici puternice de „refactorizare” (restructurarea codului existent)		
9. Capacitatea de a defini reguli personalizate		
10. Instrumente de raportare și gestiune a problemelor.		
Caracteristica scanării codului sursă în scopul asigurării securității definite pentru produs	Dacă este indeplinită (DA / NU)	Detalii privind modul de indeplinire
1. Suport pentru limbajele de programare <i>Java, JSP, JScript, C ++</i>		
2. Găsirea și raportarea vulnerabilităților de securitate definite de <i>PCI 3.2, OWASP 2013, DISA STIG 4.3</i>		
3. Integrarea cu <i>Jenkins Continuous Integration Server</i>		
4. Integrarea cu cel puțin două instrumente de dezvoltare, <i>Visual Studio</i> și <i>Eclipse</i>		
5. Furnizare ca soluție „software ca serviciu” (SaaS), care permite clientului să construiască și să extindă rapid și ușor un program de <i>Software Security Assurance</i>		
6. Asigurarea unei echipe de experți pentru evaluarea vulnerabilităților raportate, management dedicat al contului și suport non-stop		
7. <i>SLA</i> stabilit contractual		
8. Explicarea detaliată a fiecărei vulnerabilități specifice, modul în care fiecare vulnerabilitate identificată ar putea fi exploatată, îndrumarea de remediere și legături înapoi la codul sursă		
9. Asigurarea unei echipe de experți pentru analizarea vulnerabilităților de tip „False Positive Issues” (probleme fals pozitive)		
10. Posibilitatea de a transfera vulnerabilitățile marcate ca „False Positive Issues” la următoarele versiuni		

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

11. Gestionare și lucru simultan cu mai multe versiuni ale aplicației		
12. Clasificare a vulnerabilităților după nivelul de risc, filtrele pentru listare și operațiuni de grup (atribuire, închidere, rezolvat ...)		
13. Extindere opțională pentru testare și scanare cu <i>Dynamic Code Analysis</i> (analiza dinamică a codului)		
14. Exportare rapoarte în fișiere tip <i>PDF</i> și <i>Excel</i>		

Atentie:

- cerințele 4 și 8 din tabelul de mai sus - cu cerințele de scanare pe „calitate”, precum și
- cerințele 2, 8, 10 din tabelul de mai sus - cu cerințele de scanare pe „securitate”,
sunt obligatorii (eliminatorii).

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

ANEXA 2

OFERTANT

.....

DECLARAȚIE PRIVIND CONFLICTUL DE INTERESE

Subsemnatul....., în calitate de reprezentant legal al....., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție publică și sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, așa cum este prevăzut la art. 326 din Legea nr. 286 / 2009 privind Codul penal, cu modificările și completările ulterioare, că ofertantul și angajații acestuia nu sunt în conflict de interese, conform prevederilor art.13 și 14 din ORDONANȚA DE URGENȚĂ nr. 66 din 29 iunie 2011 privind prevenirea, constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 142/2012, cu modificările și completările ulterioare, în cadrul procedurii de achiziție în vederea implementării proiectului **”DEZVOLTARE APLICAȚIE SOFTWARE INOVATIVĂ „TREASURE OPEN SOURCE SOFTWARE – TOSS”**.

Data

Semnătura și ștampila

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala –
Axa Prioritara 2 – „Tehnologia informatiei si comunicatiilor (TIC) pentru o economie digitala competitiva”

TEHNICAL SPECIFICATIONS

Used for contracting the software **scanning services** needed to implement the project

DEVELOPMENT OF THE INNOVATIVE SOFTWARE APPLICATION:

„TREASURE OPEN SOURCE SOFTWARE – TOSS”,

SMIS 115724, based on the Contract no. 101 / 16.08.2017

funded from non-repayable funds POC 2.2.1

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finantat din Fondul European de Dezvoltare Regionala –
Axa Prioritara 2 – „Tehnologia informatiei si comunicatiilor (TIC) pentru o economie digitala competitiva”

Content

A.	General information	3
B.	Information about participating to this bid.....	3
C.	Bid context	3
D.	Guidelines.....	4
E.	Information on the award criterion.....	5
F.	Other clauses	6
	Appendix 1	7
	Appendix 2	10

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

A. General information

Beneficiary: BUSINESS INFORMATION SYSTEM (ALLEVO) S.R.L, with short name – **ALLEVO**, office in București, Sector 3, str. Colței, nr. 23, ap. 38, phone / fax: 021/255.45.77; 021/255.45.78; 021/255.45.79, fiscal no. CUI: RO5258486, registration no. at Registrul Comerțului București - no. J40/2067/1994.

The place for service delivering: București, Sector 3, Calea Vitan, nr. 23C, et.3, phone / fax: 021/255.45.77; 021/255.45.78; 021/255.45.79

Contact Allevo:

Company: SC BUSINESS INFORMATION SYSTEMS (Allevo) SRL	
Offices:	
Social office:	Str. Coltei nr. 23, cod postal 030245, sector 3, Bucuresti
Executive office:	Calea Vitan, nr. 23C, cod postal 031281, sector 3, Bucuresti
Town: Bucuresti	Tara: România
Contact person:	Telefon/ Fax: 0212554577, 78, 79
Dan Ion Anghelescu, project manager, dan.anghelescu@allevo.ro	

B. Information about participating to this bid

ALLEVO is asking the following minimum information from the participants:

- An official document proving that the bidder performs the necessary activities asked by the specific object of the bid;
- A general presentation of the company.

C. Bid context

Bid Object : procurement of **software scanning services** which will be used during the process of implementing the project called: “Development of the innovative software application: „Treasure Open Source Software – TOSS”, with short name: „TOSS”; this project is co-financed by the European Fund for Regional Development upon the financing program POC 2014 – 2020, Priority Axe 2 - IT&C (Tehnologia Informației și Comunicațiilor - TIC) for a competitive digital economy, Action 2.2.1 – Supporting growth of added value generated by the IT&C sector and the innovation by developing of clusters, in order to apply the financing contract no. 101 from 16.08.2017, signed with the Ministry of Regional Development, Public Administration and European Funds.

General Objective of the project TOSS: grwing the competitiveness of the Business Information System S.R.L (Allevo) company, by developing an innovative software solution which will be distributed using Open Source model, and will be used for the management of funding transfers performed by whatever company.

Specific Objectives of the project TOSS:

1. Developing a suite software applications for managing the funding transfers of companies, named FinTPc;

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

2. Growing the annual revenue of Allevo with 200.000 lei in the first 3 years after finalizing the project;
3. Rising the no of internal and external clients – till 23 new clients in 3 years from finalizing FinTPc suite.

Location of the project TOSS: București

Duration of asked services: 18 months (6 quarters)

Technical characteristics of the asked software scanning services:

For developing TOSS project, there are needed **software scanning services** in order to certify the consistency of the developed software taking into consideration:

- ✓ legal compliance of Open Source licenses of the software components from third parties used inside FinTPc, and for vulnerabilities introduced by these components,
- ✓ security vulnerabilities of the new developed software,
- ✓ quality of the new source code

Taking into considerations these 3 types of scanning services, the bid is organize on 2 lots:

Lot 1 – scanning services for **legal compliance** of **Open Source** licenses of the software components from third parties used inside FinTPc, and for **vulnerabilities** introduced by these components;

Lotul 2 – scanning services for new source **code quality** and for **security vulnerabilities** of the new developed software of FinTPc.

The bidder will specify which lot(s) of services he is offering, and the pice(s), using the table from the Appendix 1 – point 1.

The requirements for the 2 lots of services which we need are mentioned in the 2 tables included at point 2 of Appendix 1. The bidder will fill the columns 2 and 3 of the tables corresponding to the lot(s) for which it bids.

D. Guidelines

The price will be mentioned in LEI or EURO, without withholding tax (TVA). The exchange rate used will be the currency exchange rate of the National Bank of Romania from the date of tender announcement.

The bidder will specify which lot(s) of services he is offering, and the pice(s), using the table from the Appendix 1 – point 1.

Allevo could consider an offer as not conforming, if the information asked about mandatory requirements will not be filled out.

The bidder must include also a statement (as in Appendix 2) saying that it is not in one of positions described in the [art. 14 of O.U.G/ no. 66/2011](#).

The offer must be valid for minimum 60 days. If the validity period will be less, the evaluation commission will reject it as nonconforming.

If there will be nonconformities about the mandatory information (Anexa 1 si 2) the offer will be rejected.

The bidder must ensure that the information about third parties included in the offer (if there are any) are correct and authorized. If necessary, the bidders are committed to demonstrate that its offer is in accordance with Allevo requirements.

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

By sending its offer, the bidder agrees the terms and conditions of the selection procedure and for designating the winner, and waives the right to object to the procedure and selection criteria used by ALLEVO.

The tenders submitted are binding, in the sense that they constitute an annex to the procurement contract.

Tenders may be submitted in physical or electronic form. Correspondence data is as follows:

- a. Address: Bucuresti, Business Information Systems (ALLEVO) SRL, Calea Vită, nr. 23C, et. 3, sector 3, Bucuresti.
- b. Email: office@allevo.ro

Deadline for submission of the offer: 15.01.2018, hour 6 pm

Tenders submitted after the expiry of the deadline, as well as tenders which do not meet all of the criteria or instructions mentioned above, will not be considered.

E. Information on the award criterion

The award criterion is "The most advantageous offer in terms of quality - price". Only offers that meet the minimum qualification criteria, ie the terms of the specifications, will be considered.

Evaluation factors / Maximum score assigned

# crt	Evaluation factors	Weight	Maximum score Lot 1	Maximum score Lot 2
1.	Meeting non-elimatory requirements	50%	9 points	19 points
2.	Bid price	40%	10 points	10 points
3.	Payment method (quarterly, etc.)	10%	10 points	10 points
TOTAL		100%		

Specifications:

1. The score for the "non-elimatory requirements" is given as follows: 1 point for each non-elimatory requirement fully met, and zero points for those requirements which are partially fulfilled or unfulfilled.

2. The score for the "bid price" factor is as follows:

(a) for the lowest bid price, the maximum score assigned to that valuation factor is awarded;

b) for a price other than the one stipulated in let. a), the score is awarded as follows:

‘Bid price’ points = (minimum price / price offer) x maximum score.

3. The score for the "payment method" assessment factor is as follows:

a) 9 points for offers in which the service is billed quarterly;

b) 4 points for bids where the service is billed half a year;

c) 2 points for the bids in which the annual payment is requested;

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

d) 1 point for the bids where the invoice payment is asked at the end of the period for which the invoice is issued;

The winning bid set by the evaluation committee, will be the bid that scores the highest score resulting from the application of the above described algorithm.

The winning bid set by the evaluation committee will be the bid that scores the highest score resulting from the application of the above described algorithm.

ALLEVO reserves the right to request additional information at any time.

ALLEVO has the right to select products that best meet its requirements.

ALLEVO reserves the right to refuse all offers and to cancel the procedures if no offer meets the requirements. The cancellation of the procedure will be sent to all participants.

F. Other clauses

The Participant undertakes to accept the following billing rules:

- 1) The invoice will contain information about the services provided
 - a. the number of the contract based on which the invoice was issued;
 - b. the full name of the services delivered;
 - c. the payment term
- 2) The invoice will be issued to:
Business Information Systems (ALLEVO) SRL
Social Headquarters: Bucharest, Strada Coltei Nr. 23, sector 3, Bucharest
- 3) The invoice may be rejected by ALLEVO in the following cases:
 - a. Supplier's address is not complete or incorrect (missing street, postal code, city)
 - b. The Supplier's tax code is missing
 - c. The ALLEVO address on the bill is incomplete or incorrect (missing street, postal code, city).
 - d. The tax code of ALLEVO is missing
 - e. Missing the billing / reference number
 - f. The payment term is missing
 - g. The invoice date is missing
 - h. The quantity and type of services provided
 - i. The amount of the tax fee or the statement for free tax is missing
 - j. Gross amount is missing
 - k. The invoice is not detailed enough to allow it to be recorded
 - l. The invoice is cumulative or there is a discrepancy between the lines in the order and those in the invoice.

The payment will be made through the Payment Order on the supplier's account, a bank account that will be specified on the invoice.

Payment is based on the above mentioned invoice.

The prices mentioned in the offer are firm and will not be subject to any review.

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
 – co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
 Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

Appendix 1

Project title: DEVELOPMENT OF THE INNOVATIVE SOFTWARE APPLICATION:
 „TREASURE OPEN SOURCE SOFTWARE – TOSS”

1. Offered services and the corresponding prices.

LOTS	Qty	Unit Price / quarterly EURO/LEI without TVA	Total EURO/LEI without TVA
Lot 1 - scanning services for the compliance of third-party Open Source software licenses used in the scanned software, as well as security audit of the vulnerabilities introduced by the use of these Open Source components	18 months (6 quarters)		
Lot 2 - scanning services from point of view of the quality of the newly created source code, as well as the security vulnerabilities introduced by this code.	18 months (6 quarters)		
Total			

2. The way the services offered meet the requirements

2.1. How the offer meets the requirements for scanning the third-party Open Source software from point of view of license compliance, as well as the security audit upon vulnerabilities introduced by using these Open Source components (**Lot 1**):

Requirement	If it is fulfilled (YES / NO)	Details on how the requirement is fulfilled
1. Capability to scan the following source types: Java, JSP, JScript, C++		
2. Option to allow integration of scanning with Jenkins (automation) Build Server		
3. Option to allow integration of scanning with Visual Studio and Eclipse developing tools		
4. The scanning service should be provided as a service, with Allevo personnel participation, to ensure knowledge transfer		
5. The automated auditing should be supplemented with a manual auditing performed by a support team		
6. The scanning period should not exceed 2-3 days		
7. The scanning report should provide at least the following data / user facilities:		

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
 – co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
 Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

a. The legal obligations deriving from the used licenses		
b. Incompatibility between the licenses used; explanations concerning the found incompatibilities		
c. Link to the source code of the used OS component		
d. Filtering facilities according to usage frequency (of the OS component)		
e. Filtering facilities according to risk level		
f. Operational risk (obsolete product, inactive communities etc.)		
8. The scanning service should allow definition of scanning policies based on incompatibility criteria and to mark OS components that violate the defined policies		
9. The scanning service should provide support for evaluating the scan result		
10. The scanning service should provide one or more "verification scans" together with the traceability of the performed fixes		
11. The scanning service should additionally provide security vulnerability alerts (in the used OS products) and suggestions for avoidance (if fixed in more recent versions)		

Note: Requirements 5 and 9 in the above table are mandatory (eliminary).

2.2. How the offer meets the requirements for scanning services from the point of view of the **quality** of the newly created source code, and from the point of view of the **security vulnerabilities** introduced by this code (**Lot 2**):

Requirement for “code quality” scanning	If it is fulfilled (YES / NO)	Details on how the requirement is fulfilled
1. Source code language support for: <i>Java, C++</i>		
2. Integration with <i>Eclipse</i> and <i>Visual Studio</i> to report non-conformities ‘on the fly’		
3. Implementation for standard Code Practices defined by <i>CERT, MISRA, CWE</i>		
4. At least, Size, Complexity and Coupling assessment		
5. Metrics for classes, and methods		
6. Strong memory leak detection		
7. Report porting issues		
8. Strong refactoring features		
9. Ability to define custom rules		
10. Reporting, and manage issue tools.		

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
 – co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
 Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

Requirement for scanning the source code from “security vulnerabilities” point of view	If it is fulfilled (YES / NO)	Details on how the requirement is fulfilled
1. Source code language support for: <i>Java, JSP, JScript, C++</i>		
2. Find and report security vulnerabilities defined by <i>PCI 3.2, OWASP 2013, DISA STIG 4.3</i>		
3. Integration with <i>Jenkins Continuous Integration Server</i>		
4. Integration with at least two development tools, <i>Visual Studio</i> and <i>Eclipse</i>		
5. Provided as Software as a Service (SaaS) solution that enables the client to build and expand a Software Security Assurance program quickly, easily, and affordably		
6. Software security testing with expert team review, dedicated account management, and 24/7 support		
7. Contractual stated <i>SLA</i>		
8. Detailed explanation of each specific vulnerability, how each identified vulnerability could be exploited, remediation guidance and links back to source code		
9. Expert support for analyzing “ <i>False Positive Issues</i> ”		
10. Transfer accepted “ <i>False Positive Issues</i> ” to next releases		
11. Simultaneously manage and work with multiple releases of the application		
12. Categorize vulnerabilities by risk level, filters for listing, and group operations (assign, close, fixed...)		
13. Optional expand test and scanning with <i>Dynamic Code Analysis</i>		
14. Export reports to <i>PDF</i> and <i>Excel</i> files		

Note:

- requirements 4 and 8 of the table above - with "quality" scanning requirements, as well
 - requirements 2, 8, 10 of the table above - with "security" scanning requirements, are mandatory (eliminary).

Programul Operational Competitivitate 2014–2020”
– co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională –
Axa Prioritară 2 – „Tehnologia informației și comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă”

Appendix 2

BIDDER

.....

DECLARATION ON CONFLICT OF INTEREST

I, the undersigned, as the legal representative of ...
....., declare under my own responsibility, under the sanction of
exclusion from the public procurement procedure and under sanctions applicable to the act of
forgery in public documents, as provided in art. 326 of Law no. 286/2009 on the Criminal Code,
as subsequently amended and supplemented, that the bidder and its employees are not in conflict
of interest, according to the provisions of Articles 13 and 14 of the EMERGENCY ORDINANCE
no. 66 of 29 June 2011 on the prevention, detection and sanctioning of irregularities in the
obtaining and use of European funds and / or national public funds related to them, approved with
amendments and completions by Law no. 142/2012, as subsequently amended and supplemented,
in the framework of the procurement procedure for the implementation of the project:
***DEVELOPMENT OF THE INNOVATIVE SOFTWARE APPLICATION: „TREASURE
OPEN SOURCE SOFTWARE – TOSS”***,

Date

Signature and stamp