

## **NEXTWELL INTL SRL**

### **DOCUMENTAȚIA DE ATRIBUIRE**

privind atribuirea contractului de furnizare având ca obiect

### **ACHIZIȚIE SOFTWARE**

**Tip procedură:** Procedură competitivă conform prevederilor ORDINULUI Nr. 1284/2016 din 8 august 2016 privind aprobarea Procedurii competitive aplicabile solicitanților/beneficiarilor privați pentru atribuirea contractelor de furnizare, servicii sau lucrări finanțate din fonduri europene, EMITENT MINISTERUL FONDURILOR EUROPENE, PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL NR. 618 din 12 august 2016/

#### **Prezenta documentație conține următoarele secțiuni**

Secțiunea A - Informații privind modul de derulare a procedurii de achiziție

Secțiunea B – Specificații tehnice

Secțiunea C – Formulare

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

## **Sectiunea A - Informații privind modul de derulare a procedurii competitive**

### **1. Informații privind beneficiarul privat care inițiază procedura**

Numele organizației: NEXTWELL INTL SRL

Cod unic de înregistrare: 33264130

Adresa poștală: Sat Ghiroda, Comuna Ghiroda, str. Nufarul, nr. 2, camerele 2 si 3, et. 1, jud. Timis

Adresa poștă electronică: anton.nagy@nextwell.ro

Nume reprezentant: Anton Nagy

Număr de telefon: 0726416456

Număr de fax: -

Orice comunicări legate de această procedură de achiziție se vor face numai în scris la datele de contact prevăzute în această secțiune, în atenția persoanei de contact, cu referire directă la denumirea procedurii.

### **2. Informații privind proiectul de finanțare**

Finanțarea pentru prezenta achiziție este asigurată prin Programul Operational Regional 2014-2020

Axa prioritară Promovarea transferului tehnologic, componenta 1 POR/2020/1/1.1.C./2 - Relansare 2020.

Diferența, pentru cheltuieli eligibile și neeligibile, este asigurată din surse proprii și atrase ale beneficiarului privat.

Autoritatea de management este Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației ([www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)).

Organismul intermediar este Agenția Pentru Dezvoltare Regională Vest ([www.adrvest.ro](http://www.adrvest.ro)). /

### **3. Termene aferente procedurii de achiziție**

Data lansare procedură: 10.10.2022

Data limită de primire a solicitărilor de clarificări din partea ofertanților: 14.10.2022, ora 16:00.

Data transmiterii răspunsului la solicitările de clarificări: 18.10.2022

Termenul limită pentru depunerea ofertelor: 21.10.2022, ora 16.

Solicitări de clarificări telefonice sau oferte primite după termenele limită de mai sus nu vor fi luate în considerare.

Ofertele care sunt transmise după termenul limită pentru depunere nu vor fi luate în considerare

### **4. Tipul contractului de achiziție:**

Prezenta procedură se va finaliza cu semnarea unui contract de servicii, în conformitate cu prevederile ORDINULUI Nr. 1284/2016.

### **5. Obiectul contractului de achiziție**

Prezenta procedură vizează achiziția de bunuri după cum urmează:

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

Nr. crt	Denumire	UM	Cantitate	Pret unitar, fara TVA	Pret total, fără TVA
1	platformă logistică (aplicație software cu host în cloud, având și o aplicație mobilă corespondentă) din care:	buc	1	877.518,00	877.518,00
1.1	-Aplicatie transportator/Intermediar/client de transport	buc	3	109.689,75	329.069,25
1.2	-Sistem administrare platforma: Modul administrare, Workflow system, Raportare, sistem integrare configurabil	buc	1	121.877,50	121.877,50
1.3	-Modul contractare/ofertare (CRM)	buc	1	97.502,00	97.502,00
1.4	-Aplicatie mobila Andorid/IOS/Windows	buc	3	60.938,75	182.816,25
1.5	servicii de analiza, dezvoltare, integrare, testare si instruire	buc	1	146.253,00	146.253,00
TOTAL					877.518,00

Produsele oferite trebuie să respecte minim specificațiile tehnice din secțiunea B.

Nu se acceptă oferte parțiale.

Bunurile vor fi livrate în Ghidorda, jud. Timiș, la locația implementării proiectului.

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

## 6. Informații și documente ce trebuie incluse în ofertă

Oferta trebuie să includă într-un exemplar următoarele documente:

1. Documentele prezentate în secțiunea C Formulare, completate corespunzător/
2. Propunere tehnică, din care trebuie să rezulte minim, punctual, conformitatea cu **secțiunea B Specificații tehnice** pentru produsele ce urmează a fi achiziționate precum și avantajele tehnice ale serviciilor oferite față de cele solicitate prin prezenta documentație de achiziție. În analiza propunerilor tehnice se vor lua în considerare și serviciile suplimentare propuse de ofertanți. Avantajele tehnice și financiare care motivează alegerea ofertei câștigătoare, raportat la cerințele solicitate sunt prezentate în secțiunea B Specificații tehnice./
3. Propunere financiară Formularul de ofertă financiară este prezentat în Secțiunea C Formulare. Ofertele pot fi prezentate în lei sau euro, iar echivalarea lei/euro se va face la cursul BNR din data publicării anunțului pe site-ul [www.fonduri-ue.ro](http://www.fonduri-ue.ro). Si ofertantii care trebuie sa efectueze conversia altor monede decat euro sau lei vor utiliza ratele de schimb stabilite de BNR din data publicării anunțului pe site-ul [www.fonduri-ue.ro](http://www.fonduri-ue.ro). In oferta financiară se vor include și informații privind eventualele costuri post livrare și punere în funcțiune, termene de livrare, termene de garanție, condiții comerciale, alte avantaje financiare acordate de ofertant. Oferta financiară va conține atât prețurile unitare cât și valoarea totală a ofertei. Propunerea financiară are caracter ferm și obligatoriu.
4. Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului sau echivalent pentru persoane juridice străine. În cazul depunerii unei oferte în asociere, fiecare asociat are obligația de a demonstra îndeplinirea cerinței pentru partea din contract pe care o realizează, prin prezentarea certificatului constatator și a declarației privind lipsa conflictului de interese. Prin certificatul constatator ofertantul va dovedi că are dreptul licit (cod CAEN relevant autorizat) pentru vânzarea și întreținerea produselor care fac obiectul prezentei proceduri. Certificatul constatator va fi utilizat și pentru a dovedi respectarea prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 66/2011.
5. Ofertantul va avea la dispoziție o echipă dimensionată astfel încât să asigure îndeplinirea obiectului prezentului contract. Ofertantul va prezenta informații referitoare la pregătirea profesională (studii și calificare) a experților/persoanelor responsabile pentru îndeplinirea contractului. Pe parcursul realizării contractului echipa nu poate fi modificată fără acceptul beneficiarului

Toate documentele trebuie să fie întocmite în limba română. În cazul în care traducerile nu sunt făcute de către un traducător autorizat reprezentantul operatorului economic ofertant trebuie să certifice pe fiecare pagină faptul că își asumă corectitudinea traducerii.

**La finalul procedurii se solicita pentru ofertantul declarat câștigător în vederea încheierii contractului de servicii:**

Declarația pe propria răspundere actualizată din care să rezulte că acesta nu se află în conflict de interese, conform art. 15 din O.U.G. nr. 66/2011./

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*  
[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

## 7. Informații privind modul de depunere a ofertelor

Ofertele se vor depune pe suport hârtie, într-un exemplar original, în plic închis, cu respectarea tuturor cerințelor prevăzute în prezenta documentație.

Pe plic se va menționa:

- Numele Beneficiarului privat: **NEXTWELL INTL SRL**
- Numele, adresa și persoana de contact a operatorului economic ofertant
- Mențiunea: "Pentru procedura competitivă de achiziție software"
- Mențiunea: "A nu se deschide înainte de analiza ofertelor"

Fiecare pagină trebuie semnată în original. Stampilarea documentelor nu este obligatorie.

Originalul ofertei câștigătoare va fi anexă la contractul de finanțare.

## 8. Informații privind modul de atribuire al contractului

În vederea respectării principiilor economicității, eficienței și eficacității, beneficiarul privat va alege oferta cu cele mai multe avantaje pentru realizarea scopului proiectului/viitorului proiect. În nota justificativă de atribuire se vor prezenta avantajele tehnice și financiare care motivează alegerea, raportat la cerințele solicitate. Avantajele tehnice și financiare care motivează alegerea se raportează exclusiv la informațiile prezentate în ofertă/răspunsurile la clarificările solicitate.

**Atenție! Beneficiarul privat nu are obligația să aleagă oferta cu prețul cel mai scăzut.**

Nota justificativă de atribuire se va elabora după următorul model:

NOTĂ JUSTIFICATIVĂ DE ATRIBUIRE				
Cerințele solicitate	OFERTĂ			JUSTIFICARE
	Conformitatea ofertei cu specificațiile tehnice	Avantaje	Dezavantaje	
.....	.....	.....	.....	.....

Ținând cont de cele precizate mai sus NEXTWELL INTL SRL își rezervă dreptul de a nu contracta oferta cu prețul cel mai scăzut.

## 9. Contestarea

În conformitate cu prevederile legii, în situația în care un operator economic este nemulțumit de modul în care s-a desfășurat procedura competitivă, acesta se poate adresa instanțelor de judecată competente pentru soluționarea cauzei.

În cazul în care instanța va decide că respectiva contestație este nefondată beneficiarul privat se va îndrepta împotriva operatorului economic și a reprezentanților legali pentru recuperarea prejudiciului cauzat de întârzierea sau neimplementarea proiectului de finanțare.

## 10. Informații privind contractul de furnizare

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.info regio.ro](http://www.info regio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

1. Contractul se va semna numai cu operatorul economic desemnat prin nota justificativă de atribuire.

2. Contractul trebuie să menționeze datele de identificare ale celor două părți semnatare, obiectul, valoarea și durata contractului. Vor fi prevăzute în mod expres condiții referitoare la prestarea serviciilor, execuția lucrărilor, livrare, montaj, punere în funcțiune, recepție, standarde de calitate, service, garanții, posibilitatea de acordare a unui avans etc., după caz, conform prevederilor legale aplicabile.

3. Oferta câștigătoare, semnată în original, va fi parte integrantă din contract, sub formă de anexă.

4. Nu se pot modifica prin contract specificațiile tehnice și oferta câștigătoare care au stat la baza atribuirii contractului

5. Orice contract semnat în condițiile legislației naționale în vigoare începe să producă efecte din momentul semnării acestuia de către ambele părți. Anterior semnării contractului nu pot fi furnizate produse/prestate servicii/executate lucrări și nu pot fi efectuate plăți. Același principiu este aplicabil și actelor adiționale la aceste contracte.

6. Obligații Prestatorului, așa cum au fost asumate prin prezentul contract, nu sunt de natură să conducă la nașterea de drepturi de proprietate intelectuală. Cu toate acestea, pentru evitarea oricăror dubii sau neclarități, părțile convin ca, în cazul în care astfel de drepturi se nasc totuși cu ocazia executării obligațiilor asumate de Prestator, ele (i) vor fi considerate ca aparținând Beneficiarului, pentru că acesta este un contract "work for hire" sau (ii) vor fi cesionate necondiționat și în exclusivitate Beneficiarului, în conformitate cu prevederile art. 40 din Legea nr. 8/1996, în funcție de opțiunea potrivită cu starea de fapt și cadrul legal aplicabil. În cazul în care varianta cesiunii va fi cea potrivită, aceasta se va produce în mod automat, fără a fi necesară nici o altă plată și nici un fel de alt acord, convenție, aprobare, notificare sau contract.

## Sectiunea B – Specificații tehnice

### Informații privind proiectul de finanțare

Proiectul de finanțare din care face parte prezenta procedură vizează achiziția unei platforme logistice (aplicație software cu host în cloud, având și o aplicație mobilă corespondentă) pe baza planurilor pilot dezvoltate în cadrul proiectului, care să permită integrarea conceptului ”0 paper” în cadrul platformei software integrate pentru managementul sistemelor logistice. Platforma trebuie să facă legătura între toți partenerii din cadrul lanțului logistic respectiv furnizor, transportator și client prin relații de tip many-to-many.

Conceptul de ”0 paper” are la bază următoarele specificații:

- Elimina complet hartia, intreaga interactiune se realizeaza pe terminale in cadrul unei interfete specializate
- Actualizare rapida a modificarilor prin publicarea directa a fisierelor noi
- Costuri foarte scazute post implementare, date doar de mentenanta
- Permite recalificarea interna a resurselor umane pentru sarcini cu valoare ridicata, fiind necesar un singur utilizator pentru corelarea informatiei cu productia
- Interfata dinamica, scalabila si moderna prin care se pot introduce cu usurinta datele in format digital
- Datele introduse sunt bazate pe cataloage specifice si asigura uniformitatea datelor
- Securitate garantata prin implementarea unui sistem digital de autentificare
- Toate actiunile sunt corelate cu informatiile utilizatorilor, si ofera in permanenta o imagine clara a documentelor citite sau completate si de catre cine
- Se reduce considerabil efortul necesar cu pregatirea documentatiei pentru produsele noi, acestea fiind arhivate in cadrul platformei si publicate digital.

Nevoia sistemului ”0 paper” în cadrul lanțului logistic pornește de la faptul că mai puțin din 50% dintre solicitările de servicii se transformă în comenzi și contracte, prin urmare în cadrul procesului de ofertare și negociere se generează un număr mare de documente, vizate de părțile implicate, care nu duc la o finalitate.

Automatizarea procesului de cerere/selecție de ofertă va contribui la realizarea de economii de timp și bani pentru toate părțile implicate.

Presupunând cazul fericit în care cererea de servicii logistice se finalizează cu un contract fluxul este următorul:

-se lansează cererea de servicii de către client

-agreederea termenilor de livrare /pret/preluare se face printr-o negociere utilizând diverse mijloace de comunicații în mai multe cicluri, a cărei trasabilitate de cele mai multe ori se pierde, până se ajunge la o înțelegere între părți în urma căreia cererea de servicii va primi o ofertă.

-oferta acceptata se va transforma într-o comada de servicii care va trebui confirmat de ambele parti.

-in cazul în care ofertantul, la rândul său, va subcontracta solicitarea va demara un nou proces, similar cu cel descris mai sus, situație în care ofertantul devine client.

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.info regio.ro](http://www.info regio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020



În urma alocării comenzii către un anumit mijloc de transport/sofer apare problema gestionării documentelor legate de transport, respectiv de urmărire a traseului mărfii.

Legătura între dispecer (baza) și șofer se face de cele mai multe ori prin intermediul aplicațiilor de tip SMS și Whatsup, iar evidența mesajelor dispare în timp iar în cazul apariției unei probleme nu există o evidență clară a situațiilor care au generat problema respectivă.

Toate aceste aspecte descrise mai sus, precum și cele care țin de respectarea legislației în vigoare privind transporturile, evidența financiar contabilă, dreptul muncii, etc. se doresc a fi soluționate prin intermediul platformei logistice (aplicație software cu host în cloud, având și o aplicație mobilă corespondentă) achiziționate.

Existența tuturor datelor în format electronic, în cadrul platformei permit pe viitor și implementarea cu ușurință de noi facilități iar în acest sens avem în vedere:

-implementarea de soluții de citire automată a datelor din documentele scanate și de transpunere automată a informațiilor citite în bazele de date

-implementarea de algoritmi de inteligență artificială pentru:

1. Gruparea / splitarea partidelor de marfă în funcție de: potrivirea rutelor în spațiu și timp, disponibilitatea capacităților de transport în funcție de cerințe
2. Sugerarea pentru o partidă de marfă / grupaj a unor rute programate / rute potențiale (din istoric) ca soluții pentru transport

Pentru aceste rute, sugerarea de soluții proprii de transport sau / și de sub-contractorii potriviți

- promovarea rutelor alternative, atât în vederea decongestionării traficului, cât și în vederea optimizării consumului de combustibil

- reducerea emisiilor generate de transporturi

Produsul final trebuie să dispună de facilități de adaptabilitate a platformei pentru accesul de către persoane cu dizabilități după cum urmează:

-pentru persoane cu diverse deficiențe – prin implementarea unei tehnologii de predicție de text pe baza caracterelor introduse

-pentru persoane cu deficiențe de viziune – prin implementarea unei facilități de tip "cititor de ecran" (screenreader) care permite sinteza vocală a informației afișate pe ecran utilizând un robot de citire

De asemenea aplicația va dispune de facilități de tastatură virtuală pentru acces de pe ecrane cu touchscreen, facilități de mărire-micșorare a caracterelor sau a unor porturi afișate pe ecran, de instalarea de teme și culori diferite, de modificare a contrastului, etc.



## Cerințe referitoare la produsul care urmează să fie livrat

Aplicația de digitalizare a sistemelor logistice va consta din 4 module diferite:

- Aplicație transportator/Intermediar/client de transport
- Sistem administrare platforma: Modul administrare, Workflow system, Raportare, sistem integrare configurabil
- Modul contractare/ofertare (CRM)
- Aplicație mobilă Andorid/IOS/Windows

La care se adaugă servicii de analiză, dezvoltare, integrare, testare și instruire

Produsul rezultat este o platformă logistică (aplicație software cu host în cloud), având și o aplicație mobilă corespondentă.

Aplicația server va facilita colaborarea între toate entitățile interesate de activitatea de transport, având fiecare funcționalități adaptate activității pe care o desfășoară (client, intermediar, transportator) și care se poate interconecta cu alte platforme software (monitorizare flota, ERP - NAV, TMS, WMS).

Fiecare tip de client al platformei (transportator, intermediar, client de transport) va avea funcționalități specifice activității, prezentate pe scurt în continuare:

### Funcționalitățile Transportatorului:

- Managementul comenzilor și executarea acestora.
- Managementul flotei.
- Managementul personalului (soferilor)
- Ofertare, negociere și confirmarea electronică a comenzilor de transport
- Alocare comenzilor și urmărirea modului de execuție a transportului
- Comunicarea dispecerului cu soferii prin intermediul aplicației mobile
- Facturarea și trimiterea electronică a facturii și a documentelor de transport.
- Rapoarte specifice pentru analiza performanțelor
- Rapoarte specifice cerute de autorități (foi de parcurs, consum, pontaje)
- Postarea (share) a capacităților de transport disponibile (ca locație și moment în timp) pentru a informa partenerii selectați asupra disponibilităților de transport curente și viitoare.
- Managementul clienților, oportunităților și activităților de vânzare.
- Managementul contractelor de transport și confirmarea lor T&C

### Funcționalitățile Intermediarului (casa de expediții/ Forwarder):

- Managementul ofertelor și comenzilor primite de la clienți și furnizori, contractarea transporturilor.
- Alocarea transporturilor către furnizori
- Managementul clienților, oportunităților, activităților de vânzare (CRM) și a furnizorilor
- Găsirea de soluții eficiente (masini disponibile) pentru a rezolva transporturile clienților
- Monitorizarea transporturilor
- Managementul documentelor de transport (electronic)
- Planificarea, monitorizarea și managementul activității dispecerilor de transport.

### Funcționalitățile Clientului de transport:

- Planificare transporturilor pe baza unui calendar.
- Colaborare între planner și dispatcher în planificare și realizare transportului

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

- Managementul furnizorilor de transport
- Managementul ofertelor si comenzilor
- Managementul proiectelor de transport
- Managementul contractelor de transport si confirmarea lor T&C

Aplicatia mobila faciliteaza transferul in timp real de informatii si doocumente (electronice) de la si catre soferi referitor la activitatea acestuia (trimite/primește informatii ref la activitatea soferului), monitorizează activitatea soferului, timpii de condus, viteza, pe baza ei se pot face calcule de estimare a timpului ramas pana la locatie de incarcare / descarcare.

Prin comunicarea cu aplicația principală se transmit datele de incarcare-descarcare ale mărfurilor alocate pe masina. Soferul se va identifica pe aplicatie iar predarea si primirea marfurilor se poate face direct prin aplicație prin intermediul scanării de coduri QR astfel se va delimita si responsabiliza fiecare șofer in raport cu marfa transportată. Trasabilitatea traseului marfii este asigurata indiferent cate predarii/primiri se face de la expeditor pana la destinatar.

Orice mențiune referitor la transport/ marfa se poate face pe aplicație iar acesta va fi transmisă către toate partile interesate de transport.

Conectarea cu alte sisteme/aplicatii.

Platforma va fi integrată cu alte aplicații ERP, WMS, GPS, furnizori de servicii, facilitand transferul de date din aplicația clientului sau a furnizorului de servicii in ambele sensuri ca sa se evite prelucrarea manuala a datelor sau dublarea informațiilor.

Serviciul rezultat este de tip SAAS care oferă accesul utilizatorilor într-un ecosistem ce conține instrumentele necesare pentru efectuarea optime a transportului si reducerea considerabilă a nevoii de documente pe suport de hartie.

Dupa înrolare, in functie de tipul de utilizator acestia vor avea acces la instrumente de tip TMS.

Arhitectura aplicației se bazează pe următoarele module și facilități:

#### **Modul Contractare - ofertare**

- a. Servicii, servicii adiționale. Tarife
- b. Termeni si conditii intre clienti si transportatori
- c. Ofertare /confirmare comenzi

#### **Modul financiar**

- a. Facturare
- b. Cash Flow
- c. Fise client
- d. Urmarire incasari

#### **Modul Logistic presupune:**

- Planificare a transporturilor din partea clientului
- Proces de cerere de oferta - ofertare - comanda cu, un flux de date integrat pe tot lanțul tranzactiei: client
- intermediari – transportator
  - Urmarirea in timp a etapelor de ofertare, solutionare si executie a unei comenzi

*Initiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

- Managementul reclamațiilor aparute pt o comanda
- Sistem de suport pt alegerea soluției de transport
  - sub-contractare, soluție transport flotă proprie
  - Posibilitate de eficientizare soluție transport
    - gruparea partidelor de transport în funcție de spațiu, timp, capacitate disponibilă
    - spargerii partidelor de transport în grupuri de pachete
    - segmentării traseului cu puncte intermediare de schimbare a mijlocului de transport
- Urmărirea derularii transportului propriu-zis prin
  - Asigurarea trasabilității transportului (inclusiv când se schimbă transportatorul)- majoritatea cazurilor
  - Operațiuni ale dispecerului în timpul tranzitului
- Urmărirea partidelor de marfa din diferite perspective
  - client, intermediar, transportator
  - la nivel de cerere de oferta - oferta - comanda
  - la nivel de pachet / grupaj
- Colaborare pe baza de proiect a mai multor utilizatori care fac parte din mai multe entități având interese comune de transport.
- Planificarea în timp a curselor recurente
- Tranzacții și documente electronice în domeniul transporturilor, în concordanță cu reglementările UE (eCMR, eFTI) și din România (eFactura, eTransport)
  - Evaluare reglementări actuale, reglementări viitoare
  - Cerințe de securitate: identificare, autorizare, autenticitate, protejarea datelor
    - Semnarea digitală a documentelor create în platforma cu e-seal. Astfel aceste documente vor fi certificate ca autentice de către platforma și nu vor putea fi contestate de nici un utilizator.
    - Marcarea datelor ce reprezintă acțiuni importante ale utilizatorilor (oferte, acceptări, confirmări) cu e-timestamp, pentru a fi certificate ca originale - nemodificate.
    - Interacțiunea limitată a utilizatorilor din afara platformei pe baza de invitație

## **Modul Administrare clienți de transport - CRM**

### **Fleet management / drivers management**

#### **Modul Administrare platforma. Clienți platforma**

- Inrolare clienți
- Abonamente, taxare
- Urmărire încasări /
- Factuare, plăți
- Administrare utilizatori & drepturi de utilizare
- CRM Platforma
- Pregătire pentru respectarea GDPR
- Respectare reglementări legale
- Monitorizarea interacțiunii utilizatorilor cu platforma (vizualizare pagini, notificări)
- Administrarea dinamică a valorilor predefinite

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

### Workflow system

- Sistem de proceduri de lucru configurabile (workflows)
- Notificari configurabile
- Sarcini alocate pe roluri / utilizatori
- Tablou de bord personal / departament / companie
- Sistem de comunicare internă cu partenerii din portal

### Raportare

- sistem de raportare
- Definiții de rapoarte utile pentru utilizatori
- Panou de bord configurabil cu KPIs

### Modul de inteligența artificială pt optimizarea soluțiilor de transport (dezvoltare ulterioară, în afara proiectului)

- Folosirea datelor istorice pentru a sugera soluții de eficientizare (grupare, spargere, segmentare traseu)
- Folosirea datelor istorice pentru a sugera rute de transport și sub-contractorii potriviți pentru acele rute

### Sistem de integrare configurabil, pentru a integra sisteme de

- ERP
- TMS
- WMS
- Provider GPS

### Aplicatie mobila

- Distribuirea, urmărirea execuției task-urilor de transport
- Semnarea și managementul documentelor electronice de transport
- Urmărirea traseelor parcurse de soferi

### Cerinte tehnice specifice:

- Folosirea unui sau mai multor limbaje de programare actual de largă circulație
- Folosirea unor tehnologii / platforme software (framework) bine documentate, de largă circulație
- Comunicarea între module (micro-servicii) se va realiza folosind protocoale acceptate universal
- Folosirea unui broker de mesaje în timp real
- Platforma va trimite mesaje utilizatorilor prin integrarea cu servicii externe (email, telefonie, mesagerie online)
- Baza de date partitionată după criteriul proprietății: datele să fie clar marcate cine este proprietarul, pt a permite accesul doar a utilizatorilor proprietarului (firma client a platformei)
- Posibilitatea de a găzdui platforma la diferiți furnizori de servicii cloud
- Arhitectura cloud ce permite scalabilitatea modulelor platformei în funcție de creșterea numărului de utilizatori simultani
- Autentificarea utilizatorilor în doi pași
- Disponibilitatea platformei în mai multe limbi
- Executia unor sarcini asincrone de prelucrare a datelor, fără întreruperea accesului utilizatorilor

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

### **Cerinte non tehnice obligatorii:**

- Se va acorda accesul la codul platformei
- Se va acorda dreptul de a extinde platforma nelimitat si se va furniza tot suportul necesar pt extinderi ulterioare
- Se va acorda dreptul de utilizare nelimitata
- La finalul implementării furnizorul se obligă să furnizeze manualul utilizatorului pentru fiecare modul.
- Toate aplicațiile/modulele/licențele trebuie sa aibă interfata accesibila de pe orice dispozitiv cu acces internet, cum ar fi: laptop, tableta, mobil.
- Numarul de utilizatori ai aplicatiilor sau numărul de înregistrări introduse nu trebuie sa fie limitat de existenta unor licente.
- Aplicatiile trebuie sa permita exportul/importul de date in/din alte aplicatii.
- Aplicatiile trebuie sa permita dezvoltari ulterioare, atat de catre furnizor cat si de alte firme nominalizate de beneficiar, functie de cerintele clientilor, modificari survenite in modul de lucru al beneficiarului, de prevederile legislative in vigoare, etc.

Oferta trebuie sa stipuleze în clar statusul cerințelor de mai sus: existent/în curs de dezvoltare/necesită dezvoltare. Legat de acest aspect, beneficiarul își rezervă dreptul să verifice realitatea informațiilor declarate de ofertanți înainte de a comunica rezultatul procedurii

Recepția modulelor se poate face doar după ce toate furnizorul demonstrează că toate cerințele sunt funcționale. Va fi făcută recepție parțială, pentru fiecare modul, respectiv recepție finală, pentru aplicația de digitalizare a sistemelor logistice ca și ansamblu.

Termenul de receptie al produsului finit nu poate să depășească 30.11.2023.

Pentru produsul ce urmează să fie achiziționat, în cazul în care sunt îndeplinite toate solicitările de mai sus, avantajele tehnice și financiare care motivează alegerea, raportat la cerințele solicitate sunt în această ordine:

-statusul dezvoltării aplicațiilor oferite, evaluat prin numărul de cerințe având statusul "existent"  
-planul de lucru propus pentru îndeplinirea cerințelor în curs de dezvoltare/necesită dezvoltare  
-serviciile post implementare oferite, după recepția aplicația de digitalizare a sistemelor logistice ca și ansamblu, pe o perioadă de 3 ani, precum și costul acestora

Ofertantul câștigător va avea acces la întreaga documentație a proiectului de finanțare, după semnarea contractului de servicii

### **Note:**

- 1. Prezentul document are și rolul de "caiet de sarcini".**
- 2. Cerințele de calificare prezentate în secțiunea A, specificațiile tehnice sau orice alte informații din documentația de atribuire care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de**

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

**comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, etc. sunt menționate din eroare sau pentru a identifica cu ușurință tipul de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având menținea ”sau echivalent”.**

## Sectiunea C – Formulare

Formular nr. 1

Operator economic

.....

### DECLARAȚIE

**Privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 13 - 14 – 15 Din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 66/2011**

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, ca ofertantul nu este în conflict de interese**, conform prevederilor art. 13-14-15 din OUG 66/2011 privind prevenirea, constatarea și sancționarea neregulilor apărute în obținerea și utilizarea fondurilor europene și/sau a fondurilor publice naționale aferente acestora, pentru atribuirea contractului de furnizare organizată de **NEXTWELL INTL S.R.L.**

*Extras OUG 66/2011:*

*Art. 13 "(1) Beneficiarii persoane fizice/juridice de drept privat nu au dreptul de a angaja persoane fizice sau juridice care au fost implicate în procesul de verificare/evaluare a cererilor de finanțare în cadrul procedurii de selecție pe parcursul unei perioade de cel puțin 12 luni de la semnarea contractului de finanțare.*

*(2) Autoritățile cu competențe în gestionarea fondurilor europene au obligația să solicite instanței anularea contractului de finanțare care a fost încheiat, în cazul încălcării prevederilor alin. (1).*

*Art. 14 (1) Pe parcursul aplicării procedurii de achiziție, beneficiarii persoane fizice/juridice de drept privat au obligația de a lua toate măsurile necesare pentru a evita situațiile de natură să determine apariția unui conflict de interese, și anume a situației în care există legături între structurile acționariatului beneficiarului și ofertanții acestuia, între membrii comisiei de evaluare și ofertanți sau în care ofertantul câștigător deține pachetul majoritar de acțiuni în două firme participante pentru același tip de achiziție.*

*(2) Încălcarea prevederilor alin. (1) se sancționează cu deduceri/excluderi din cheltuielile solicitate la plată/rambursare, în funcție de prejudiciul posibil de provocat ori deja provocat fondurilor europene și/sau fondurilor publice naționale aferente acestora"*

*Art. 15 "(1) La depunerea ofertei în cadrul unei proceduri de achiziții, ofertantul este obligat să depună o declarație conform căreia nu se află în conflict de interese, așa cum este acesta definit la art. 14.*

*(2) Dacă apare o situație de conflict de interese pe perioada derulării procedurii de achiziție, ofertantul are obligația să notifice în scris, de îndată, entitatea care a organizat această procedură și să ia măsuri pentru înlăturarea situației respective"*

Data completării .....

Ofertant,

.....

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020



Form no. 2/ Formular nr. 2

Tenderer / Operator economic

.....

### FORMULAR DE OFERTA

**Către:** .....

1. Examinand documentatia de atribuire, subsemnatul ....., reprezentant al ofertantului ..... ne oferim ca, in conformitate cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mai sus mentionata, sa furnizam

....., (denumirea produselor)  
pentru suma de ..... lei/euro (suma in litere si in cifre), platibila dupa receptia produselor/in rate lunare sau trimestriale (se elimina optiunile neaplicabile), la care se adauga taxa pe valoarea adaugata in valoare de ..... lei/euro (suma in litere si in cifre).

2. Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita castigatoare, sa furnizăm produsele in graficul de livrare anexat.

3. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o durata de 60 de zile, respectiv pana la data de ..... (ziua/luna/anul) ea va ramane obligatorie pentru noi si poate fi acceptata oricand inainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pana la incheierea si semnarea contractului de achizitie publica aceasta oferta, impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastra, prin care oferta noastra este stabilita castigatoare, vor constitui un contract angajant intre noi.

5. Alaturi de oferta de baza:

☐ depunem oferta alternativa, ale carei detalii sunt prezentate intr-un formular de oferta separat, marcat in mod clar "alternativa";

☐ nu depunem oferta alternativa.

(se bifeaza optiunea corespunzatoare)

#### 6. Valoarea ofertei se defalcă după cum urmează:

-Aplicatie transportator/Intermediar/client de transport

-Sistem administrare platforma: Modul administrare, Workflow system, Raportare, sistem integrare configurabil

*Initiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

-Modul contractare/ofertare (CRM)  
-Aplicatie mobila Andorid/IOS/Windows  
-Servicii de analiza, dezvoltare, integrare, testare si instruire

Data: .....

....., in calitate de reprezentant legal autorizat sa semnez oferta pentru si in numele  
.....

*Initiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

Formular nr. 3

Operator economic

.....

**GRAFIC DE LIVRARE (MODEL)**

Nr.	Denumirea serviciului	Cantitatea (UM)	Data de livrare/Perioada de zile calendaristice necesara fiecarei livrari

Data completarii .....

Ofertant,

.....

*Inițiativă locală. Dezvoltare regională.*

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020