



ROMÂNIA
ORAȘUL ANINOASA
JUDEȚUL HUNEDOARA
Str. Libertatii nr. 85 cod postal 335100, cod fiscal 4468994
TEL. 0254 512108 FAX 0254 512758
E-mail : primariaaninoasa@yahoo.com, [http.: www.orasulaninoasa.ro](http://www.orasulaninoasa.ro)
Nr. 6557/18.10.2023

ANUNȚ
6557 din data 18.10.2023.

Date identificare autoritatea contractantă:

Denumire oficială: Orașul Aninoasa

Cod de identificare fiscală: 4468994

Adresa: strada Libertății, nr.85, oraș Aninoasa, județul Hunedoara, cod poștal 335100

Telefon: 0254.512.108

În atenția: Manager proiect: Gheorghe Simion Nelu

Tip anunț: Cumpărături directe

Denumire contract: Servicii de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management urban Aninoasa” finanțat prin PNRR/2022/C10-COMPONENTA C10-FONDUL LOCAL-I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local).

Cod și denumire CPV 79930000-2 Servicii de proiectare specializată (Rev.2);

Valoarea estimată: 220.000 + TVA

Descriere contract:

Servicii de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management urban Aninoasa”, Numar Cerere de Finantare: C10-I1.2-1161;

La întocmirea documentelor se va respecta H.G. nr. 907/2016, Caietul de sarcini, anexele acestuia și invitația de participare.

Condițiile referitoare la contract:

Termenul de prestare al serviciilor și predare a documentelor este de 120 de zile. Durata contractului de achiziție publică este de la semnarea acestuia de către ambele părți și până la realizarea plății serviciilor.

Condiții de participare:

Până la data și ora limită de depunere a ofertelor, operatorii economici vor depune oferta, la registratura instituției din orașul Aninoasa, județul Hunedoara, strada

Libertății, nr. 85 sau pe mail: primariaaninoasa@yahoo.com Oferta va cuprinde: Formularul de ofertă și anexele specificate în invitația de participare.

După desemnarea câștigătorului, achiziția va fi inițiată din catalogul electronic, corespunzător ofertei depuse anterior.

Criterii de atribuire:

Prețul cel mai scăzut.

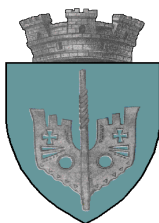
Informații suplimentare:

Achiziția directă nu este o procedură propriu-zisă și nu sunt aplicabile prevederile Legii nr. 101/2016.

Depășirea termenului limită stabilit în anunț înseamnă că ofertele respective nu vor fi luate în considerare.

Ofertele se vor depune, până cel mai târziu în data de **25.10.2023 ora 09⁰⁰**

**PRIMAR
JR. DUNCA NICOLAE**



ROMÂNIA
ORAȘUL ANINOASA
JUDEȚUL HUNEDOARA
Str. Libertatii nr. 85 cod postal 335100, cod fiscal 4468994
TEL. 0254 512108 FAX 0254 512758
E-mail : primariaaninoasa@yahoo.com, [http.: www.orasulaninoasa.ro](http://www.orasulaninoasa.ro)
Nr. 6557/18.10.2023

Aprob
Primar
Jr. Dunca Nicoale

În atenția operatorilor economici interesați

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

În baza prevederilor art. (7) alin. 5) și alin. 7) lit. b din Legea 98/2016 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare, Unitatea administrativ-teritorială a Orașului Aninoasa, achiziționează prin modalitate de achiziție directă Servicii de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management urban Aninoasa” finanțat prin PNRR/2022/C10-COMPONENTA C10-FONDUL LOCAL-I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local).

AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

Denumirea, adresa: Unitatea Administrativ- teritorială orașul Aninoas; Adresa: str. Libertății, nr. 85, loc. Aninoasa, jud. Hunedoara, cod 335100, România..

Punct(e) de contact: Serviciul Urbanism și Investiții – Compartiment Achiziții Publice, Tel. +40 254512108, e-mail: primariaaninoasa@yahoo.com, adresa internet (URL): www.orasulaninoasa.ro.

OBIECTUL CONTRACTULUI:

Servicii de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management urban Aninoasa” finanțat prin PNRR/2022/C10-COMPONENTA C10-FONDUL LOCAL-I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) – La nivelul orasului Aninoasa, Județul Hunedoara constând în următoarele:

- Proiect Tehnic/Documentatie tehnica ce va contine minim:
 1. Flux Tehnologic;
 2. Specificatii tehnice

Anunțul implică: Un contract de servicii.

Clasificare CPV (vocabular comun privind achizițiile): 79930000-2 Servicii de proiectare specializata (Rev.2

Buget alocat: **220.000 lei** lei (fără T.V.A.)

CONDIȚII DE PARTICIPARE:

Ofertanții vor depune:

- Formularul de ofertă (Formularul 1);
- Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute de la art. 59-60 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, actualizată (Formularul 2);
- Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 165 și 167 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice – (Formular 3);
- Declarație privind respectarea obligațiilor relevante din domeniul mediului, social și al relațiilor de muncă - Formular 4;
- Certificat constatator emis de ORC (cu informații reale/ actuale la data limită de depunere a ofertelor) din care să rezulte obiectul de activitate al operatorului economic cu codul CAEN, în care obiectul contractului va trebui să aibă corespondent. (În original / copie legalizată/ copie lizibilă cu mențiunea „conform cu originalul”.
- Informații privind beneficiarul real al fondurilor alocate din PNRR. Datele privind beneficiarul real vor fi colectate de la ofertanți încă din faza depunerii ofertelor astfel:
 - Pentru ofertanții a căror acționari sunt persoane fizice sau persoane juridice înregistrate pe teritoriul României, se va depune un extras ONRC;
 - Pentru ofertantul/ofertanții declarat(i) câștigător(i) are/au în structura acționariatului entități juridice străine, autoritatea contractantă colectează de la ofertant o declarație pe proprie răspundere dată de către reprezentatul legal, conform prevederilor articolului 326 din Codul Penal privind falsul în declarații ce va conține datele privind beneficiarii reali ai entităților juridice străine în conformitate cu Legea 129/2019, cu completările și modificările ulterioare;
 - Pentru ofertanții străini, înregistrați în afara României, acești vor depune documente justificative, certificate sau alte înscrisuri eliberate de autoritatea responsabilă de datele beneficiarului real din țara ofertantului, însoțit de traducerea în limba română, certificată de traducători autorizați, în condițiile legii;
 - Pentru ofertanții de tipul asociațiilor și fundațiilor, autoritatea contractantă colectează de la aceștia un extras de la Ministerul Justiției (Registrul Național ONG) privind beneficiarii reali ai asociației/fundației; în cazul în care asociația/fundația este o entitate străină sau are beneficiari reali persoane străine autoritatea contractantă colectează de la ofertanți o declarație pe proprie răspundere dată de reprezentantul legal/președinte, conform prevederilor articolului 326 din Codul Penal privind falsul în declarații, ce va conține datele privind beneficiarii reali ai entităților juridice (cel puțin numele, prenumele și data nașterii), în conformitate cu Legea 129/2019, cu completările și modificările ulterioare.

Termene de finalizare propus:

- Durata contractului: **7 luni de la semnarea contractului**
- Termen de execuție –**120 de zile** de la Ordinul de începere a serviciilor
- Termen de plată – 90 de zile de la semnarea procesului verbal de recepție a serviciilor

PROPUNEREA TEHNICĂ

Fiecare ofertant va depune oferta, astfel încât să se respecte cerințele prevăzute în caietul de sarcini și anexele acestuia.

Propunerea financiară

Ofertele se vor depune, până cel mai târziu în data de **25.10.2023 ora 09⁰⁰**. Până la data și ora limită de depunere a ofertelor, operatorii economici vor depune oferta, la registratura instituției din orașul Aninoasa, județul Hunedoara, strada Libertății, nr. 85 sau pe mail: primariaaninoasa@yahoo.com Oferta va cuprinde: Formularul de ofertă și anexele specificate în invitația de participare.

După desemnarea câștigătorului, achiziția va fi inițiată din catalogul electronic, corespunzător ofertei depuse anterior.

Criteriul de atribuire va fi ***cel mai mic preț ofertat.***

Informații suplimentare se pot obține la tel: 0254/ 512 108 de la Serviciul Urbanism și Investiții – Compartiment Achiziții Publice, sau prin e-mail: primariaaninoasa@yahoo.com

Manager proiect: GHEORGHE SIMION-NELU

Semnătura: _____

Responsabil financiar: GUI GRAȚIELA

Semnătura: _____

Responsabil tehnic BOROȘ LUMINIȚA

Semnătura: _____

FORMULARUL 1

OFERTANTUL

_____ (denumirea/numele)

FORMULAR DE OFERTA

Catre
(denumirea autoritatii contractante si adresa completa)

Doamnelor și domnilor

1. Examinând caietul de sarcini, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului

_____ (denumirea/numele ofertantului),
ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus
menționată, sa prestăm *Servicii de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux
tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management
urban Aninoasa” finanțat prin PNRR/2022/C10-COMPONENTA C10-FONDUL LOCAL-I.1.2
Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme
inteligente de management urban/local) – La nivelul orasului Aninoasa, Județul Hunedoara*
pentru suma de _____ lei (suma în litere și în cifre), la care
se adaugă TVA în valoare de _____ lei (suma în litere și în cifre);

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să respectăm
întocmai cerințele caietului de sarcini.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durata 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. Pana la încheierea și semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu
comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare,
vor constitui un contract angajant între noi.

5. Am înțeles și consimțim să respectăm prevederile din caietul de sarcini.

6. Alături de formular atașăm oferta de bază.

Data ____/____/____

_____ (semnătura), în calitate de _____, legal autorizat să semnez
oferta pentru și în numele _____ (denumirea/numele
ofertantului).

.....
(denumirea și datele ofertantului)

DECLARAȚIE
privind neîncadrarea în situațiile prevăzute de la art. 59-60
din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, actualizată

Subsemnatul(a) _____
_ (se menționează numele operatorului economic), în calitate de ofertant, la achiziția directă având ca obiect *Servicii de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul "Sistem inteligent de management urban Aninoasa" finanțat prin PNRR/2022/C10-COMPONENTA C10-FONDUL LOCAL-I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) – La nivelul orașului Aninoasa, Județul Hunedoara*", declar pe proprie răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în situațiile prevăzute la art. 59-60 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

Subsemnatul 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 dispun.

Înțeleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea să fiu exclus din procedura de atribuire.

Persoanele cu funcții de decizie în cadrul autorității contractante care au legătură cu prezenta procedură de achiziție sunt:

Jr. Dunca Nicolae – Primar

Ing. Sfia Ion – viceprimar

Gheorghe Simion Nelu - secretar general

Boroș Luminița Maria – inspector Cadastru

Gui Grațîela Emilia – inspector DAS

Moroșanu Razvan Nicolae – consilier achiziții publice;

Rusu Iuliana – inspector serv. Buget contabilitate;

Persoanele care aprobă bugetul necesar finanțării contractului de achiziție publică sunt consilierii din Consiliul Local al orașului Aninoasa, județul Hunedoara, și anume: Albescu Adrian, Bălăeț Dumitru, Balaci Dumitru, Botgros Ilie, Georgescu Flavius, David Olivia, Hăbian Viorel, Pop Nicolina, Presecan Nicolae, Cucuta Edit, Vlașin Laurențiu, Tănăsescu Lucian.

Restricțiunile se extind și asupra soțului/soției, rudelor sau afinilor până la gradul al doilea inclusiv, ori care au interese comune de natură personală, financiară sau economică sau de orice altă natură.

Data completării

.....
(semnătură autorizată ofertant)

OPERATOR ECONOMIC

(denumirea/numele)**DECLARAȚIE PRIVIND NEÎNCADRAREA ÎN ART. 165 ȘI 167 DIN LEGEA 98/2016**

Subsemnatul _____, reprezentant împuternicit al _____, (*denumirea/numele și sediul/adresa operatorului economic*) în calitate de _____ (*candidat/ofertant/ofertant asociat/terț susținător al candidatului/ofertantului*) la achiziția de *Servicii de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management urban Aninoasa” finanțat prin PNRR/2022/C10-COMPONENTA C10-FONDUL LOCAL-I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) – La nivelul orasului Aninoasa, Județul Hunedoara*., declar pe proprie răspundere că:

- 1. Nu ne-am** încălcat obligațiile privind plata impozitelor, taxelor sau a contribuțiilor la bugetul general consolidat așa cum aceste obligații sunt definite de art. 165, alin. (1) și art. 166, alin. (2) din Legea 98/2016.
- 2. Nu ne aflăm** în oricare dintre următoarele situații prevăzute de art. 167, alin (1) din Legea 98/2016, respectiv:
 - a)** nu am încălcat obligațiile stabilite potrivit art. 51, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi decizii ale autorităților competente prin care se constată încălcarea acestor obligații;
 - b)** nu ne aflăm în procedura insolvenței sau în lichidare, în supraveghere judiciară sau în încetarea activității;
 - c)** nu am comis o abatere profesională gravă care ne pune în discuție integritatea, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi o decizie a unei instanțe judecătorești sau a unei autorități administrative;
 - d)** nu am încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;
 - e)** nu ne aflăm într-o situație de conflict de interese în cadrul sau în legătură cu procedura în cauză;
 - f)** nu am participat anterior la pregătirea procedurii de atribuire ceea ce a condus la o distorsionare a concurenței;
 - g)** nu ne-am încălcat în mod grav sau repetat obligațiile principale ce ne reveneau în cadrul unui contract de achiziții publice, al unui contract de achiziții sectoriale sau al unui contract de concesiune încheiate anterior, iar aceste încălcări au dus la încetarea anticipată a respectivului contract, plata de daune-interese sau alte sancțiuni comparabile;
 - h)** nu ne facem vinovați de declarații false în conținutul informațiilor transmise la solicitarea autorității contractante în scopul verificării absenței motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție, am prezentat aceste informații sau suntem în măsură să prezentăm documentele justificative solicitate;

i) nu am încercat să influențăm în mod nelegal procesul decizional al autorității contractante, să obținem informații confidențiale care ne-ar putea conferi avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire, nu am furnizat din neglijență informații eronate care pot avea o influență semnificativă asupra deciziilor autorității contractante privind excluderea din procedura de atribuire a unui operator economic, selectarea acestuia sau atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru către respectivul operator economic.

Subsemnatul 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.

Înteleg că în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Operator economic,

(semnătura autorizată)

DECLARAȚIE

pe propria răspundere privind respectarea legislației în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă, condițiilor de muncă și protecției muncii.

Subsemnatul (nume și prenume în clar a persoanei autorizate), reprezentant al (denumirea ofertantului) declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și a sancțiunilor aplicate faptei de fals în acte publice, că la elaborarea ofertei am ținut cont de obligațiile relevante din domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă, a condițiilor de muncă și a protecției muncii pentru activitățile ce se vor desfășura pe parcursul îndeplinirii contractului de *Servicii de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management urban Aninoasa” finanțat prin PNRR/2022/C10-COMPONENTA C10-FONDUL LOCAL-I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) – La nivelul orașului Aninoasa, Județul Hunedoara., în conformitate cu reglementările obligatorii în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă, stabilite prin legislația adoptată la nivelul Uniunii Europene, legislația națională, prin acorduri colective sau prin tratatele, convențiile și acordurile internaționale în aceste domenii, care trebuie respectate pe parcursul executării contractului de achiziție publică.*

Data completării(ziua, luna, anul).

Ofertant / Lider de asociație,

.....(numele operatorului economic)

..... (numele persoanei autorizate și semnătura)

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

Nr. 6529/18.10.2023

**APROBAT
PRIMAR
Jr. DUNCA NICOLAE**

CAIET DE SARCINI

Achiziție servicii

de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management urban Aninoasa”,

în cadrul proiectului PNRR/2022/C10-COMPONENTA C10-FONDUL LOCAL-I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)

Prevederile caietului de sarcini fac parte integrantă din documentația necesară pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor minime și obligatorii pe baza cărora fiecare ofertant va elabora oferta sa.

1. INFORMAȚII GENERALE

Denumire: Orașul Aninoasa,

Sediul: Aninoasa, strada Libertății, nr. 85, jud. Hunedoara,

Cod fiscal: 4468994,

Telefon/fax: 0254/512108

E-mail: primariananinoasa@yahoo.ro

2. OBIECTUL PROCEDURII DE ACHIZIȚIE

Servicii de întocmire a Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic, specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management urban Aninoasa”,
Numar Cerere de Finantare: C10-I1.2-1161;

3. OBIECTIVUL PROIECTULUI

Componenta 10 – Fondul Local

Investiția I.1.2 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC – cod 076 - digitalizarea transportului urban, respectiv - cod 021 - dezvoltarea de servicii și structuri de sprijin foarte specializate pentru administrațiile publice și întreprinderi (100% Digital Tag) Obiectivul general al proiectului urmărește susținerea unei transformări durabile urbane și rurale prin utilizarea soluțiilor verzi și digitale.

4. OBIECTIVUL SPECIFIC AL PROIECTULUI, realizarea unei infrastructurii TIC după cum urmează:

- Achiziție drone pentru a inspecta zonele sau situațiile de risc;
- Achiziție de mobilier urban inteligent;
- Sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public;
- Sistem de reducere a vitezei;

- Funcționar public virtual;
- Ghișeu unic pentru mediu de afaceri;
- Platforma de servicii publice digitale;
- Platforma pentru comunicarea cu cetățenii și formarea inițiativelor comunitare;
- Sistem de înregistrare și emitere a documentelor;
- Monitorizarea în timp real a stării infrastructurii și a consumului de energie.

5. SURSA DE FINANȚARE A PROIECTULUI: Planul Național de Redresare și Reziliență, în cadrul proiectului PNRR/2022/C10-COMPONENTA C10-FONDUL LOCAL-I.1.2 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) contractului de finanțare nr. 1995/09.01.2023 și bugetul local.

6. TIP CONTRACT: Servicii, CPV 79930000-2 Servicii de proiectare specializata (Rev.2

7. PROCEDURA DE ATRIBUIRE: achiziție directă în conformitate cu art. art. 7 alin. (5) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare *autoritatea contractantă are dreptul de a achiziționa direct produse sau servicii în cazul în care valoarea estimată a achiziției, fără TVA, este mai mică de 270.120 lei....iar potrivit alin. (7) lit. a) are obligația de a utiliza catalogul electronic pus la dispoziție de SEAP sau de a publica un anunț într-o secțiune dedicată a website-ului propriu sau al SEAP, însoțit de descrierea produselor, serviciilor sau a lucrărilor care urmează a fi achiziționate, pentru achizițiile a căror valoare estimată este mai mare de 200.000 lei, fără TVA, pentru produse și servicii, respectiv 560.000 lei, fără TVA, pentru lucrări;*

8. MODALITATEA DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI: „prețul cel mai scăzut”.

Stabilirea ofertei câștigătoare se va realiza prin clasificarea ofertelor în ordinea crescătoare a prețului total fără TVA ofertat și la care au fost aplicate eventuale corecții ale erorilor aritmetice, dacă este cazul. Prețurile care se compară în scopul întocmirii clasamentului sunt prețurile totale ofertate, exclusiv TVA. Oferta care este declarată câștigătoare conform criteriului de atribuire stabilit trebuie să îndeplinească toate specificațiile tehnice minime obligatorii, astfel cum au fost acestea stabilite în caietul de sarcini.

9. DESCRIEREA CONTRACTULUI DE ACHIZIȚIE

Conform caietului de sarcini și anexele acestuia.

10. VALOAREA ESTIMATA A CONTRACTULUI : 220.000lei + TVA,

La elaborarea propunerii financiare, ofertantul va lua în calcul eventualele deduceri daca sunt sub efectul unei legi, toate cheltuielile pe care le implică îndeplinirea obligațiilor contractuale precum și marja de profit. Preturile ofertate vor fi exprimate în lei fără TVA, cu precizarea valorii TVA și a celei cu TVA inclus, la doua zecimale.

11. TERMENE

- Durata contractului: **7 luni de la semnarea contractului**
- Termen de execuție –**120 de zile** de la Ordinul de începere a serviciilor.
- Termen de plată – 90 de zile de la semnarea procesului verbal de recepție a serviciilor

12. CONDIȚII DE PARTICIPARE:

Operatorii economici trebuie să prezinte detaliat oferta lor defalcată pentru fiecare serviciu

Oferta de preț nu va depăși valoarea totală estimată.

13. INFORMAȚII SUPLIMENTARE :

Oferta va fi depusă pe mail la adresa primariaaninoasa@yahoo.com, sau în plic închis până la data de 25.10.2023 ora 09:00 la Secretariatul Primăriei Orașului Aninoasa, strada Libertății, nr. 85. Pe plic vor fi scrise toate datele de contact ale ofertantului (denumire, cod fiscal, nr. telefon, fax, email). Ofertantul va posta în catalogul SICAP oferta corespunzătoare prezentului anunț. Informațiile suplimentare și comunicarea se va realiza doar în scris la adresa primariaaninoasa@yahoo.com.

14. RESPECTAREA PRINCIPILOR DNSH

Pe întreg parcursul desfășurării contractului precum și după încetarea acestuia se vor respecta principiile *DNSH-Do No Significant Harm* (“*A nu prejudicia în mod semnificativ*”) fiecare parte contractantă respectând cerințele Regulamentului European (UE) 2021/2139 & (UE) 2020/852 cu privire la: Atenuarea schimbărilor climatice; Adaptarea la schimbările climatice; Utilizarea sustenabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine; Tranziția către o economie circulară; Prevenirea și controlul poluării; Protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor;

La implementarea proiectului, se vor lua în considerare criteriile UE de Achiziție Publică Verde (GPP), în măsura în care devin aplicabile, sub forma în care au fost dezvoltate pentru a facilita includerea cerințelor ecologice în documentele de achiziție, conform manualului disponibil la adresa https://ec.europa.eu/environment/gpp/eu_gpp_criteria_en.htm

15. GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE

Garanția de bună execuție este de 2% din valoarea contractului și se va constitui conform art. 40 din H.G nr. 395/2016, în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului în una dintre modalitățile prevăzute de art. 154 ale Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice;

16. INFORMAȚII PRIVIND BENEFICIARUL REAL AL FONDURILOR

Ofertanții declarați câștigători ai procedurilor de achiziții publice sunt obligați să pună la dispoziția Autorităților Contractante informațiile cu privire la beneficiarul real a fondurilor alocate din PNRR, în înțelesul art. 3 punctul 6 din Directiva (UE) 2015/849 a Parlamentului European și a Consiliului, al art. 4 din Legea nr. 129 din 11 iulie 2019 pentru prevenirea și combaterea spălării banilor și finanțării terorismului, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative și astfel cum sunt ele reglementate de obligațiile impuse de art. 22 alin.2 lit.d) din Regulamentul (UE) 2021 /241 a Parlamentului European și a Consiliului.

Manager proiect: GHEORGHE SIMION-NELU

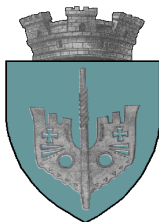
Semnătura: _____

Responsabil financiar: GUI GRAȚIELA

Semnătura: _____

Responsabil tehnic BOROȘ LUMINIȚA

Semnătura: _____



ROMÂNIA
ORAȘUL ANINOASA
JUDEȚUL HUNEDOARA
Str. Libertatii nr. 85 cod postal 335100, cod fiscal 4468994
TEL. 0254 512108 FAX 0254 512758
E-mail : primariaaninoasa@yahoo.com, [http.: www.orasulaninoasa.ro](http://www.orasulaninoasa.ro)

Anexa la Caietul de sarcini nr. 6529/18.10.2023

TEMA DE PROIECTARE

**APROB
PRIMAR,**

JR. DUNCA NICOLAE

I. Informații generale:

1.1. Denumirea obiectivului de investiții: „Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)”

1.2. Ordonator principal de credite: Orașul Aninoasa, Jud. Hunedoara.

1.3. Beneficiar: Orașul Aninoasa, Jud. Hunedoara.

1.4. Elaboratorul temei de proiectare: Echipa de implementare a proiectului.

Obiective: Elaborarea documentației pentru:

Proiectului Tehnic/Documentație tehnică (flux tehnologic și specificații tehnice) aferente proiectului cu titlul “Sistem inteligent de management urban Aninoasa”, ce are ca obiectiv, realizarea unei infrastructurii TIC după cum urmează:

- Achiziție drone pentru a inspecta zonele sau situațiile de risc;
- Achiziție de mobilier urban inteligent;
- Sistem de monitorizare și siguranță a spațiului public;
- Sistem de reducere a vitezei;
- Funcționar public virtual;
- Ghișeu unic pentru mediu de afaceri;
- Platforma de servicii publice digitale;
- Platforma pentru comunicarea cu cetățenii și formarea inițiativelor comunitare;
- Sistem de înregistrare și emitere a documentelor;
- Monitorizarea în timp real a stării infrastructurii și a consumului de energie.

II. Date de identificare a obiectivului de investiții:

2.1 Particularități ale amplasamentului propus pentru realizarea obiectivului de investiții:

a) Localizarea echipamentelor propuse:

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 145 se vor amplasa două camere de supraveghere. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice în acea zonă (acesta fiind

implementat în cadrul altui proiect);

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 141 se vor amplasa două camere de supraveghere;

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 137 se vor amplasa două camere de supraveghere;

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 127 se vor amplasa două camere de supraveghere și bancă inteligentă. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice în acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 119 se vor amplasa două camere de supraveghere care vor putea dedecta viteza autoturismelor și / sau numărul de înmatriculare;

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 117 se vor amplasa două camere de supraveghere;

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 101 se vor amplasa două camere de supraveghere. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice în acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 95 se vor amplasa două camere de supraveghere care vor putea dedecta viteza autoturismelor și / sau numărul de înmatriculare;

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 85A se vor amplasa două camere de supraveghere;

- Pe strada Libertății în zona Primăriei se vor amplasa 12 camere de supraveghere;

- Pe strada Libertății, în zona Blocului 105 se vor amplasa trei camere de supraveghere (una spre locul de joacă) și două banci inteligente în locul de joacă;

- În spatele blocului 105 se va amplasa o camera de supraveghere. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice în acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);

- Pe strada Libertății, în zona Blocului 103 se vor amplasa două camere de supraveghere;

- În spatele blocului 103 se va amplasa o camera de supraveghere și o stație de încărcare de minim 22 kw, cu două puncte. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice în acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);

- Pe strada Libertății în zona blocului D/H se vor amplasa două camere de supraveghere. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice în acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);

- Pe strada Libertății în zona blocului 33 se vor amplasa două camere de supraveghere. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice în acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);

- Pe strada Libertății, în zona Viitoarei Grădinițe (nr. 50) se vor amplasa trei camere de supraveghere (una spre intrarea la grădiniță) și două bănci inteligente în parcare grădiniței;

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 17 (intersecția cu str. Republicii) se vor amplasa două camere de supraveghere și bancă inteligentă. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice în acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);

- La intersecția cu str. Cimitirului se va monta o camera de supraveghere;

- La intersecția cu str. Simion Bărnuțiu se va monta o camera de supraveghere;

- La intersecția cu str. Gheorghe Lazăr se vor monta două camere de supraveghere.

- Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice in acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);
- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 36 se vor amplasa două camere de supraveghere;
 - La intersecția cu str. Piscului (tronson Puțul sud) se va monta o camera de supraveghere care va putea dedecta viteza autoturismelor și/sau numărul de înmatriculare;
 - La intersecția cu str. Piscului (tronson stadion) se va monta o camera de supraveghere;
 - Pe strada Libertății în zona blocului A1 (arena) se vor amplasa două camere de supraveghere;
 - Pe strada Libertății în zona blocului A2 (arena) se vor amplasa două camere de supraveghere. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice in acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);
 - La intersecția DJ 666B cu str. Vulculești se vor amplasa două camere de supraveghere;
 - Pe strada Vulculești, zona pavilioane se vor amplasa două camere de supraveghere. Se va corela cu amplasarea unei insule ecologice in acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);
 - La intersecția DJ 666B cu str. Jiului se vor amplasa două camere de supraveghere care vor putea dedecta viteza autoturismelor și/sau numărul de înmatriculare;
 - La intersecția DJ 666B cu DN 66A se vor amplasa patru camere de supraveghere;
 - Pe strada Bănciloni, intersecție cu Valea Ungurului se vor amplasa două camere de supraveghere care vor putea dedecta viteza autoturismelor și/sau numărul de înmatriculare;
 - Pe strada Bănciloni, zona cimitir, se vor amplasa două camere de supraveghere;
 - Pe strada Bujorului, zona capelă, se vor amplasa două camere de supraveghere;
 - Pe strada Bujorului, spre locul de joacă, se va amplasa o camera de supraveghere și două bănci inteligente în locul de joacă;
 - Pe strada Bujorului, zona Grădiniță, se vor amplasa două camere de supraveghere;
 - Pe strada Bujorului, zona Bl. F și Bl. E, se vor amplasa patru camere de supraveghere; Se va corela cu amplasarea a două insule ecologice in acea zonă (acesta fiind implementat în cadrul altui proiect);
 - La intersecția dintre DN 66A cu str. Jiului și str. Costeni se vor amplasa două camere de supraveghere;
 - La intersecția dintre DN 66A cu str. Cătănești se vor amplasa două camere de supraveghere care vor putea dedecta viteza autoturismelor și / sau numărul de înmatriculare;
 - Pe DN 66A, zona "Casa de Vis" se vor amplasa trei camere de supraveghere, o bancă inteligentă;
 - La intersecția dintre DN 66A cu DN 66 se vor amplasa trei camere de supraveghere;
 - La intersecția dintre DN 66 cu str. Dănuțoni se vor amplasa trei camere de supraveghere, o bancă inteligentă;
 - Se va amenaja din punct de vedere tehnic, o încăpere în cadrul Primăriei sau Poliției Locale, unde vor fi instalate si integrate echipamentele de control necesare sistemului de supraveghere.

2.2 Specificații ale celorlalte componente ale proiectului

- Se vor achiziționa două drone cu autonomie sporită, pentru supravegherea zonelor îndepărtate, precum Piscu Priboi, fosta captare de apă a orașului, fostele exploatații miniere etc. Acestea vor avea și camere cu termoviziune;

În cadrul contractului de servicii se vor stabili specificațiile tehnice aferente acestei componente;

- Se va achiziționa echipamentul și software necesar funcționării sistemului. În cadrul contractului de servicii se vor stabili specificațiile tehnice aferente acestei componente;

- Pe strada Libertății în zona imobilului cu nr. 99 și nr. 21 se va monta un indicator digital care va avertiza conducătorii auto cu privire la depășirea vitezei reglementate. În cadrul contractului de servicii se vor stabili specificațiile tehnice aferente acestei componente;

- Se va achiziționa un sistem de monitorizare a consumului de energie pentru iluminatul public. În cadrul contractului de servicii se vor stabili specificațiile tehnice aferente acestei componente;

- Funcționar public virtual; Ghișeu unic pentru mediul de afaceri; Platformă de servicii publice digitale; Platformă pentru comunicarea cu cetățenii și formarea inițiativelor comunitare; Sistem de înregistrare și emitere a documentelor – va face obiectul unei singure achiziții de servicii informatice; În cadrul contractului de servicii se vor stabili specificațiile tehnice aferente acestei componente;

Funcționar public virtual; Ghișeu unic pentru mediul de afaceri; Platformă de servicii publice digitale; Platformă pentru comunicarea cu cetățenii și formarea inițiativelor comunitare; Sistem de înregistrare și emitere a documentelor – aplicațiile vor face obiectul unei singure platforme integrate.

III. ALTE CERINȚE

Documentațiile vor conține următoarele:

- a) Flux tehnologic;
- b) Specificații tehnice.

IV. Situația existentă și necesitatea realizării obiectivului/proiectului de investiții

a. Analiza situației existente și identificarea deficiențelor.

Orașul Aninoasa nu beneficiază de sisteme inteligente de monitorizare a traficului, de monitorizare și siguranță a spațiului public. Una dintre posibilele cauze ale scăderii numărului de evenimente precum perturbarea liniștii publice, furturile, abaterile în trafic, bullingul în școli, s-ar datora efectului psihologic rezultat de existența sistemului de supraveghere video, descurajând activitățile de acest gen. Sistemul de monitorizare și siguranță a spațiului public este necesar și pentru analiza unor comportamente tipice ale grupurilor țintă ca de exemplu analiza stilul de viață al cetățenilor legat de depozitarea deșeurilor, acestea fiind material de studiu pentru campaniile de preventive. Comunicarea și transferul de date sunt elemente cheie într-un oraș inteligent.

b. Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investiției publice

Folosirea tehnologiei pentru asigurarea unui trai apropiat de standardele europene, cu directe implicatii benefice in asigurarea unui climat sanatos de convietuire in cadrul comunitatii locale si cu un impact pozitiv asupra cresterii gradului de siguranță a locuitorilor din orașul Aninoasa.

V. REZULTATE URMĂRITE ÎN ÎNDEPLINIREA CONTRACTULUI

5.1 Identificarea, propunerea și prezentarea a minimum două scenarii/opțiuni tehnico-economice pentru realizarea obiectivului de investiții

Pentru fiecare scenariu/opțiune tehnico-economic(ă) se vor prezenta:

5.1.1. Particularități ale amplasamentului:

a) *descrierea amplasamentului* (localizare - intravilan/extravilan, suprafața terenului, dimensiuni în plan, regim juridic – natura proprietății sau titlul de proprietate, servituți, drept de preempțiune, zonă de utilitate publică, informații/obligații/constrângeri extrase din documentațiile de urbanism, după caz);

b) *relații cu zone învecinate, accese existente și/sau căi de acces posibile;*

c) *orientări propuse față de punctele cardinale și față de punctele de interes naturale sau construite;*

d) *surse de poluare existente în zonă;*

e) *date climatice și particularități de relief;*

f) *existența unor:*

- rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate;

- posibile interferențe cu monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată;

- existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate sau de protecție;

- terenuri care aparțin unor instituții care fac parte din sistemul de apărare, ordine publică și siguranță națională;

g) *Costurile estimative ale investiției:*

- costurile estimate pentru realizarea obiectivului de investiții, cu luarea în considerare a costurilor unor investiții similare, ori a unor standarde de cost pentru investiții similare corelativ cu caracteristicile tehnice și parametrii specifici obiectivului de investiții;

- costurile estimative de operare pe durata normată de viață/de amortizare a investiției publice.

5.1.2. Analiza fiecărui/fiecărei scenariu/opțiuni tehnic propus(e)

5.1.3. Prezentarea cadrului de analiză, inclusiv specificarea perioadei de referință și prezentarea scenariului de referință

5.1.4. Analiza vulnerabilităților cauzate de factori de risc, antropici și naturali, inclusiv schimbări climatice, ce pot afecta investiția.

Situația utilităților și analiza de consum:

- Necesarul de utilități și de relocare/protejare, după caz;
- Soluții pentru asigurarea utilităților necesare.

5.1.5. Sustenabilitatea realizării obiectivului de investiții:

- a) Impactul social și cultural, egalitatea de șanse;
- b) Estimări privind forța de muncă ocupată prin realizarea investiției: în faza de realizare, în faza de operare;
- c) Impactul asupra factorilor de mediu, inclusiv impactul asupra biodiversității și a siturilor protejate, după caz;
- d) Impactul obiectivului de investiție raportat la contextul natural și antropic în care acesta se integrează, după caz.

5.2. Avize și Acorduri

5.2.1 Avize, acorduri și studii specifice, după caz, în funcție de specificul obiectivului de investiții și care pot condiționa soluțiile tehnice;

5.3. Implementarea investiției

5.3.1. Strategia de implementare, cuprinzând: durata de implementare a obiectivului de investiții (în luni calendaristice), durata de execuție, graficul de implementare a investiției, eșalonarea investiției pe ani, resurse necesare;

5.3.2. Strategia de exploatare/operare și întreținere: etape, metode și resurse necesare;

5.3.3. Recomandări privind asigurarea capacității manageriale și instituționale;

5.4 PIESE DESENATE

În funcție de categoria și clasa de importanță a obiectivului de investiții, piesele desenate se vor prezenta la scări relevante în raport cu caracteristicile acestuia, cuprinzând:

- a) Plan de amplasare în zonă;
- b) Flux tehnologic.

VI. Termen de finalizare propus:

- Durata contractului: **7 luni de la semnarea contractului**
- Termen de execuție – **120 de zile** de la Ordinul de începere a serviciilor.
- Termen de plată – 90 de zile de la semnarea procesului verbal de recepție a serviciilor

Manager proiect: Gheorghe Simion-Nelu

Semnătura: _____

Responsabil financiar: Gui Grațîela

Semnătura: _____

Responsabil tehnic: Boroș Luminița

Semnătura: _____