




ROMANIA
JUDETUL SUCEAVA
PRIMARIA COMUNEI SUCEVITA
Comuna Sucevita,
Strada: Calea Movilestilor, nr.153
e-mail: primariasucevita@yahoo.com
telefon: 0230 / 417102, fax: 0230 / 417102
CUI 4441336



Nr. 386 din 20.01.2026

APROBAT
Primar, BODNARESCU LIVIU



CAIET DE SARCINI

Lucrari de construire investitie PNRR – C10- I 1.2. «Dezvoltarea sistemului de management local prin implementarea unor infrastructuri inteligente la nivelul comunei Sucevita, judetul Suceava» prin Fondul Local, contract de finantare nr. 2612-935/14.02.2023

Tip contract – Contract de lucrari (executie)

Cod CPV principal: 45200000-9 Lucrari de constructii complete sau partiale si lucrari publice (Rev.2)

Cod CPV secundar:

45310000-3 Lucrari de instalatii electrice (Rev.2)

48820000-2 Servere (Rev.2)

34928520-9 Stalpi de iluminat (Rev.2)

39113600-3 Banci (Rev.2)

32260000-3 Echipament de transmisie de date (Rev.2)

32333200-8 Camere video (Rev.2)

72318000-7 - Servicii de transmisie de date(Rev. 2)

72000000-5 Servicii IT: consultanta, dezvoltare de software, internet si asistenta (Rev.2)

Introducere :

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentele achiziției și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se va elabora propunerea tehnică și financiară. Propunerea tehnică va fi întocmită cu respectarea cerințelor caietului de sarcini.

Prevederile prezentului Caiet de sarcini nu anulează obligațiile executantului de a respecta legislația, normativele și standardele specifice, aplicabile, aflate în vigoare la data executării lucrărilor.

Acest Caiet de Sarcini include documentatia tehnica a proiectantului si defineste standardele minime pentru execuția lucrării.

Prezentul caiet de sarcini conține specificații privind regulile de bază care trebuie respectate, astfel încât potențialii ofertanți să elaboreze propunerea tehnică corespunzătoare cu necesitățile Autorității Contractante. Cerințele impuse în continuare sunt minimale. Vor

fi luate în considerare numai ofertele a căror propunere tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ egal sau superior cerințelor minimale din acest caiet de sarcini.

La întocmirea ofertei se va lua în calcul orice altă categorie de lucrări considerate de către ofertant ca necesare, în vederea executării unei lucrări complete și de calitate.

Prezentul caiet de sarcini cuprinde datele necesare elaborării și prezentării ofertei pentru execuția și punerea în funcțiune a investiției.

Cheltuielile generate de efectuarea unor lucrări suplimentare, neprevăzute, sunt suportate de către Antreprenorul General.

Prin implementarea investiției se urmărește atingerea obiectivelor propuse la nivelul Strategiei de dezvoltare locală cu privire la dezvoltarea socio-economică a zonei în corelare cu obiectivul de creștere a siguranței în spațiile publice și asigurarea accesului la informații prin facilitarea accesului la internet a populației rurale, autoritatea locală a promovat spre finanțare din PNRR/2022/C10 Fondul Local- investiția 1.2. Asigurarea Infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) proiectul “Dezvoltarea sistemului de management local prin implementarea unor infrastructuri inteligente la nivelul comunei Sucevita, județul Suceava” ce vizează amplasarea în zonele pietonale cu trafic crescut de mobilier urban și echipamente care să monitorizeze traficul și să asigure facilități populației de conectare la internet/ încărcare aparate mobile astfel:

1. Amplassare de Stalpi inteligenți dotati cu senzori si wifi , banci inteligente – 6 locatii.(12 stalpi + 29 banci)

1. **Stalpii inteligenți** reprezintă o infrastructură montată în teren ce asigură următoarele funcții:

* Crearea unei rețele WiFi de tip Mesh cu celelalte echipamente montate în adiacență, administrabilă din platforma de guvernare locală.

* Stalpii vor fi conectați la rețeaua locală de fibră optică, iar acolo unde nu este posibil, vor fi dotati cu SIM card.

* Supravegherea video 24/24 ore prin camera de supraveghere cu care este dotat, administrabilă din platforma de guvernare locală* Iluminarea 360⁰ a zonei unde este instalat, printr-un aparat de iluminat dimensionat lumino-tehnic, controlat de sistemul de telegestiune disponibil în platforma de administrație publică - Încărcarea dispozitivelor și terminalelor mobile, prin socket-urile USB și 220V disponibile

* Afisarea de informații de interes public, gestionabile din platforma de guvernare locală pentru - difuzarea de mesaje audio, gestionabile- din platforma de guvernare locală

* Set de panică, dotat cu microfon, difuzor și buton de panică, pentru semnalarea unor situații deosebite (posibilitatea comiterii unei infracțiuni, incendiu, inundație, accident rutier, etc.)

2. Bancile inteligente - reprezintă o infrastructură hardware cu un aspect estetic deosebit, pretabil zonelor centrale (piațetelor), parcurilor, zonelor de promenadă și, în general, un element ce necesită a fi poziționat în zonele cu trafic pietonal intens.

Fac parte din infrastructura comunităților inteligente prin următoarele funcționalități:

* Alimentare Hybrid (alimentare dintr-un sistem fotovoltaic cât și din sistemul de distribuție a energiei electrice) sau OnGrid (alimentare exclusiv din sistemul de distribuție a energiei electrice)

* Asigură facilități de încărcare a dispozitivelor și terminalelor mobile, prin socket-urile USB

* Asigură Lumina ambientală în halou

* Crearea unei rețele WiFi de tip Mesh cu celelalte echipamente montate în adiacență, administrabilă din platforma de guvernare locală. Bancile vor fi conectate la rețeaua locală de fibră optică, iar acolo unde nu este posibil, vor fi dotate cu SIM card.

Furnizorii infrastructurii hardware vor pune la dispozitia Autorității Contractate, aplicația de monitorizare și control a infrastructurii inteligente și interfețele de comunicare de tip REST API sau echivalent ale aplicației, documentate corespunzător, care să permită preluarea și trimiterea de date, comenzi și alerte în timp real conform cerințelor Proiectului Tehnic și specificațiilor ulterioare necesare integrării în platforma dedicată cetățenilor.

Tip Procedura selectată: Procedura simplificată - online cu publicarea în SEAP a Anunțului de participare.

Numar etape - 1 etapa

Opțiuni: procedura ONLINE

Etapa finală de Licitatie electronica: NU

Impartire pe Loturi – NU,

Nu se accepta oferte parțiale / oferte alternative

Tip cheltuielă/Sursa de finanțare –PNRR – C10 Fondul Local – Investitia 1.2.Asigurarea infrastructurii pt transportul verde – **ITS /Alte infrastructuri TIC (Sisteme inteligente de management urban/local)**

Valoarea estimată a investiției conform Deviz General aprobat prin HCL Nr. 54/2025

1.128.700,00 Lei fara TVA din care:

Cap. 1.2. Amenajarea terenului - 0 lei

Cap. 2. Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului - 0 lei

Cap. 4.1. Construcții și instalații – 132.258,46 lei

Cap. 4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale – 119.941,54 lei

Cap. 4.3. Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj – 866.500 lei (Stalpi inteligenți = 504.000 Lei, Banci inteligente = 362.500 Lei)

Cap. 4.5. Dotari (Server) = 10.000 Lei

Cap. 5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier - 0,00 lei

Cap. 5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului - 0,00 lei

Cap. 6.1. Pregătirea personalului de exploatare - 0,00 lei

Cap. 6.2. Probe tehnologice și teste - 0,00 lei

Executantului îi revin următoarele responsabilități:

- respectarea specificațiilor din Caietele de sarcini;
- să solicite asistență tehnică la execuție, tuturor avizatorilor menționați în Certificatul de Urbanism emis pentru respectiva lucrare;
- asigurarea condițiilor de calitate impuse pentru materiale și echipamente prin prezentele caiete de sarcini și procurarea acestora la termene conform grafic;
- coordonarea funcționării integrate într-un ansamblu a echipamentelor procurate;
- integrarea sistemelor în platforma de guvernanta locală cu îndeplinirea parametrilor funcționali stabiliți prin Caietul de Sarcini și documentația tehnică
- asigurarea detaliilor de montaj, instrucțiunilor de montaj și a manualelor de utilizare și întreținere a echipamentelor;
- asistență tehnică la montaj și punerea în funcțiune a echipamentelor;
- asigurarea serviciilor de mentenanță în timpul garanției și post garanției;

- sa asigure la expirarea duratei de viata a echipamentelor gestionarea si valorificarea acestora conform legislatiei referitoare la gestionarea deseurilor;
- asigurarea supravegherii executiei si bunurilor pe durata derularii lucrarilor;
- corectitudinea executiei;
- sa nu scoata la vedere si sa nu acopere nici o lucrare ce devine ascunsa fara aprobarea beneficiarului;

In cazul subcontractorilor, fie ca este vorba de furnizori de echipamente sau executanti specializati, contractorul principal ramine singurul raspunzator fata de beneficiar. In cazul asociatiei, atat liderul cat si asociatii au raspunderi contractuale.

Toate modificarile care s-au realizat in timpul executiei lucrarilor (modificare traseu de cablu, etc.) se vor evidentia la receptia lucrarii si se vor concretiza printr-o documentatie atasata proiectului de executie si predata la beneficiar.

Pentru implementarea obiectivului de investitii, tinand cont de situatia actuala a terenului (denivelari, roci si tufisuri), vor fi necesare lucrari de amenajare a terenului (defrisare, degajare teren si nivelare teren). Acestea vor cadea in sarcina Contractorului General (EPC), in cadrul etapei de pregatire a amplasamentului pentru etapa de instalare / montaj. Orice alte lucrari necesare pentru dezvoltarea obiectivului de investitii, sapaturi teren / beton, lucrari ascunse (ingropat LEC), inlocuiri de echipamente electrice (tablouri de distributie, intreruptoare, etc.) etc. vor intra in sarcina Contractorului General (EPC), in cadrul etapei de instalare / montaj propriu zis. Responsabilitatea protejarii lucrarilor executate si depozitarii materialelor pe santier pana la PIF a obiectivului revin executantului.

Cerinte pentru calitatea lucrarilor:

1.Executantul lucrarilor de montaj trebuie sa indeplineasca urmatoarele conditii:

- sa fie atestati conform legislatiei in vigoare pentru executia de lucrari specifice :

*Atestat ANRE pentru lucrarile de instalatii electrice;

*Atestat IGPR pentru lucrarile de supraveghere, voce-date

- sa prezinte programul de asigurare a calitatii care va fi concretizat prin manualul calitatii, proceduri si, dupa caz, prin planuri ale calitatii, intocmite in baza prevederilor standardelor SR EN ISO seria 9001;

- sa utilizeze pentru lucrari materii prime, materiale, piese, subansambluri si produse industriale necesare numai pe baza certificatelor de calitate emise de un organism de certificare acreditat sau a buletinelor de incercari, eliberate de laboratoare de incercari acreditate in conditiile legii;

- sa utilizeze pentru analize si incercari numai laboratoare autorizate si acreditate, iar pentru masuratori numai echipamente de masura verificate de Biroul Roman de Metrologie Legala;

- sa ia in subantrepriza numai subcontractori / asociati agrementati tehnic pentru lucrarile ce urmeaza sa le execute;
- nici o lucrare nu va fi acoperita sau "ascunsa" fara aprobarea beneficiarului;
- sa asigure beneficiarului accesul liber pentru examinarea lucrarilor si il va anunta din timp, cand orice astfel de lucrare este gata de verificare pentru ca aceasta sa poata realiza inspectia in timp util.

2.Executantul are obligatia sa asigure dupa executia lucrarilor:

- nivelarea terenului cu aducerea acestuia la starea initiala,

3.Executantul lucrarilor de montaj este responsabil de calitatea executiei acestor lucrari, care trebuie sa fie realizate conform documentatiei elaborate de proiectant si verificate.

4.Solutionarea neconformitatilor aparute la lucrarile de montaj pentru dotari tehnologice industriale nu se poate realiza decat cu aprobarea proiectantului si cu avizul investitorului sau, dupa caz, al proprietarului si beneficiarului.

5.Remedierea defectelor datorate executiei lucrarilor de montaj se face de catre executantul lucrarii pe cheltuiala proprie, indiferent daca acestea apar in timpul executarii lucrarilor sau in perioada de garantie a dotarii tehnologice.

6.In momentul prezentarii ofertei de executie a lucrarilor de montaj executantul va transmite beneficiarului, dupa caz, copii de pe actele ce atesta capacitatea tehnica de a efectua lucrarile de montaj specifice. Atestarea se face dupa norme aprobate prin ordine conform legislatiei in vigoare.

7. Obiectivele de investitii vor fi protejate impotriva descărcărilor atmosferice de instalații de paratrăsnet/legare la pamant.

Inaintea inceperii lucrarilor de executie executantul este obligat la:

- **studierea si insusirea documentatiei scrise si desenate;**
- **verificarea interfatarii lucrarii cu retele/constructii existente si stabilirea solutiilor tehnice de executie impreuna cu proprietarii acestora.**
- **realizarea continuitatii instalatiei de legare la pamant electrice prin sudarea elementelor metalice necesare si care urmeaza sa fie inglobate in elementele de constructie;**
- **pregatirea santierului prin alocarea resurselor necesare (tehnice si umane);**
- **intocmirea unui grafic de executie a lucrarilor;**
- **organizarea echipelor de lucru pe santier;**
- **verificarea aparatelor si echipamentelor aduse pe santier.**

Personalul solicitat pentru executare lucrari (Lotul 1):

Personal de specialitate minim solicitat:

- **Manager de proiect** - Managerul de proiect, va fi persoana desemnata de executant si notificata autoritatii contractante care raspunde de administrarea contractului pe toata perioada de derulare a acestuia, supravegheaza si controleaza calitatea echipamentelor achizitionate care sa fie conforme cu specificatiile tehnice din proiect, executia lucrarilor

contractate, aproba sau respinge documentatii, lucrari, materiale, echipamente, situatii de plata sau grafice de lucrari in conditiile specificate in contract.

a) Studii Superioare de specialitate tehnica finalizate cu diploma de licenta/Certificate de absolvire/, Experienta profesionala similara in domeniu minim 5 ani sau implicare in proiecte similare in calitate de manager de proiect, dupa caz;

b) Relatia cu ofertantul - Orice document din care sa reiasa raporturile legale existente între persoana nominalizata si operatorul economic care depune oferta (contract de munca, contract de prestari servicii, etc. si/sau Declaratie de disponibilitate).

Se vor anexa

c) Diplome de studii;

d) CV Europass

e) Declaratie de disponibilitate/contract de colaborare/contract de munca

- Responsabil SSM/ PSI

Responsabilul SSM va fi persoana desemnata de Executant si notificata autoritatii contractante care raspunde de toate aspectele din domeniul securității și sănătății în muncă.

a) Studii Superioare de specialitate tehnica finalizate cu diploma de licenta/Certificate de absolvire/, Experienta profesionala similara in domeniu minim 3 ani sau implicare in minim 1 proiect similar in calitate de Responsabil SSM

b) Relatia cu ofertantul - Orice document din care sa reiasa raporturile legale existente între persoana nominalizata si operatorul economic care depune oferta (contract de munca, contract de prestari servicii, etc. si/sau Declaratie de disponibilitate).

Se vor anexa

- Diplome de studii;

- CV Europass

- Declaratie de disponibilitate/contract de colaborare/contract de munca

- Responsabili RTE – domenii atestate conform categoriei de lucrari (civile, electrice)

Responsabilul RTE electrice va fi persoana desemnata de Executant si notificata autoritatii contractante care raspunde de executia lucrarilor de instalatii electrice in conditiile respectarii sistemului de calitate.

a) Studii Superioare de specialitate tehnica finalizate cu diploma de licenta/Autorizatie RTE in termen de valabilitate

b) Relatia cu ofertantul - Orice document din care sa reiasa raporturile legale existente între persoana nominalizata si operatorul economic care depune oferta (contract de munca, contract de prestari servicii, etc. si/sau Declaratie de disponibilitate).

Se vor anexa

c) Diplome de studii;

d) CV Europass

e) Declaratie de disponibilitate/contract de colaborare/contract de munca

Responsabil CQ – responsabil cu controlul calitatii lucrarilor, echipamentelor si instalatiilor ce compun obiectul contractului.

a) Studii Superioare de specialitate tehnica corespunzator cu lucrarile ce compun obiectul contractului, finalizate cu diploma de licenta, Decizie interna de numire, experienta pe acest post in cadrul a cel putin o investitie finalizata.

Specialist topo –autorizat ANCPI, necesar la preluarea amplasamentului si trasarea lucrarii, stabilirea bornelor de reper.

Ofertantul trebuie sa demonstreze capacitatea de executie a tuturor categoriilor de lucrari ce compun obiectul contractului, astfel acesta trebuie sa fie autorizat conform legii pentru executia lucrarilor de instalatii electrice (ANRE) , instalatii supraveghere, date-voce (IGPR).

Activitati in cadrul contractului:

A. Activitati premergatoare executiei lucrarilor constand in:

- Analiza detaliata a proiectului raportat la realitatile din teren si verificarea existentei autorizatiilor, acordurilor necesare executiei lucrarilor
- Stabilirea modului de executie a lucrarilor cu operatorii regionali/propietari in zone in care aceasta interfateaza cu retele / constructii existente
- Instiintare ISC incepere lucrari si avizare PCCVI la ISC
- Executie lucrari temporare – protejari/devieri/relocari de retele utilitati/constructii existente, devieri/asigurare cai de acces, delimitare zone de lucru, semnalizare lucrare
- Trasare lucrari si infiintare Organizare de Santier, disponibilizare resurse pentru realizarea lucrarilor (tehnice si umane) conform Grafic de executie
- Stabilire documentatii si documente ce se intocmesc in faza de executie, echipa specialisti si relationarea cu celelalte entitati implicate in realizarea obiectivului de investitii

B. Executie lucrari conform Liste de cantitati de lucrari din Proiectul Tehnic,

C. Dare in exploatare si efectuare receptie la terminarea lucrarilor

B. Categoriile de lucrari/activitati in cadrul contractului:

Lucrari de fundatii si instalare stalpi de iluminat inteligenti si banci inteligente echipate conform cerinte documentatie tehnica

Lucrari de instalkatii electrice si cablaje/conexiuni

Lucrari de instalatii – date/voce (fibra optica)

Instruire personal beneficiar privind exploatarea.

- Se va asigura instruirea personalului beneficiarului cu privire la expoloatare în momentul punerii în funcțiune a investitiei. Perioada de instruire a personalului va fi de 3 zile.

Toate materialele de instruire și manualele vor fi scrise in limba romana și vor conține toate informațiile necesare pentru operarea și întreținerea sistemului de către personalul autorizat al beneficiarului.

Durata contractului include perioada de realizare a investitiei si perioada de garantie, pana la efectuarea receptiei finale.

Durata de execuție a obiectivului de investiții va fi de maxim 3 luni.

Documente insotitoare : Documente care se transmit de contractant, solicitate de achizitor, la livrarea și instalarea echipamentelor aferente sunt:

- (i) Declarația de conformitate;
- (ii) Certificat de garanție pentru fiecare echipament;
- (iii) Manuale de utilizare și întreținere în limba română
- (iv) Lista componentelor livrate.

Garanție solicitată pentru investiție – minim 1 An/12 luni.

Perioada de garanție a investiției vizează atât lucrările de construcții și instalații cât și echipamentele instalate și softurile informatice aferente, începe de la data semnării procesului verbal de recepție la finalizarea lucrărilor și va fi minim 1 an (12 luni) de la finalizarea lucrărilor

Mentenanța în perioada de garanție - Oferta trebuie să conțină Programul anual de mentenanță pe durata perioadei de garanție care să includă minimum 2 intervenții/an și Procedura de mentenanță. Procedura de mentenanță trebuie să prevadă, în principal:

- (i) Definierea activităților de întreținere a echipamentelor: curățarea depunerilor (praf/zăpadă) de pe echipamentele optice, senzori/conectori, reviziile electrice, etc.;
- (ii) Intervalele de timp la care trebuie realizate aceste activități;
- (iii) Echipamentele și accesoriile necesare pentru mentenanța centralelor fotovoltaice;
- (iv) Modul de raportare a finalizării mentenanței (Raport de mentenanță)

Oferta trebuie să includă și serviciile de monitorizare „remote” a funcționării echipamentelor instalate și a rețelei wi-fi, pe întreaga perioadă de garanție a acestora.

Termene de plată:

Plățile se fac în 2 maxim 3 tranșe echivalente cu numărul de Cereri de rambursare ce se depun în cadrul proiectului la Autoritatea de Management.

Plata se efectuează în maxim 30 zile de la data acceptării plății a facturii și a situațiilor de lucru solicitate la decontare. Astfel situațiile de plată vor include toate documentele emise care certifică calitatea lucrărilor executate și a echipamentelor instalate pentru care s-au efectuat probe de funcționare .

Condiții pentru ofertanți

Elementele **propunerii financiare**, informațiile prezentate de către fiecare ofertant trebuie să fie complete. Ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile cu privire la preț, precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție. Se vor utiliza indicatorii de norme de deviz recunoscute de organismele cu atribuții în domeniu sau propriile consumuri de resurse corespunzătoare tehnologiilor de execuție ale unităților de construcții, cu condiția respectării cerințelor cantitative și calitative prevăzute în Documentația tehnică, cu

respectarea prevederilor Ordinului MLPAT nr. 1568 din 15.10.2002 „Ghidul privind elaborarea devizelor pe categorii de lucrari si obiecte P91-1/2002”.

Propunerea tehnica va fi intocmita astfel incat sa asigure posibilitatea verificarii corespondentei acesteia cu specificatiile din Fisa de date a achizitiei, Caietele de sarcini si Proiectul tehnic. Specificatiile prevazute in Fisa de date a achizitiei, Caietele de sarcini si Proiectul tehnic sunt cerinte minim obligatorii. In situatia nerespectarii in totalitate a cerintelor mentionate mai sus, ofertele vor fi respinse ca fiind neconforme.

In vederea intocmirii corespunzatoare si complete a ofertei tehnice si financiare autoritatea contractantă recomanda vizitarea amplasamentelor de catre potentialii ofertanți în vederea obținerii tuturor datelor necesare conform cu situația din teren și fundamentarea soluțiilor propuse pentru realizarea obiectului de achizitii.

Vizitarea amplasamentului se face inainte de depunerea ofertei si se va face în prezența reprezentantului autoritatii contractante.

Vizitarea amplasamentului se face in urma solicitarilor de vizita amplasament (in SEAP).

Criteriu de atribuire : oferta cea mai avantajoasa economivi cu urmatorii factori de punctare :

1. Pretul ofertei = 50 puncte

Mod de alocare : a) oferta Admisibila cu cel mai mic prêt primeste punctajul maxim alocat

a) Alte oferte decat cea de la punctul a) vor primi un punctaj calculast proportional

b) Punctaj oferta n = Prêt oferta a)/ Prêt oferta n x 50 puncte

2. Garantia acordata investitiei = 25 puncte

Mod de alocare :

a) Garanția acordată pe o perioada de 1 an – 0 puncte (garanția acordata pe o perioada mai mică de 1 an conduce la declararea ofertei ca fiind inacceptabilă);

b) Garanția acordată pe o perioadă de 2 ani – 5 puncte;

c) Garanția acordată pe o perioadă de 3 ani – 10 puncte;

d) Garanția acordată pe o perioadă de 4 ani – 15 puncte;

e) Garanția acordată pe o perioada de 5 ani – 20 puncte;

f) Garanția acordată pe o perioadă mai mare de 5 ani – 25 puncte.

Termenul de garantie acordat de ofertant se va exprima in Ani – numar intreg.

Pentru justificarea perioadei de garantie ofertata se va prezenta o Declaratie pe propria raspundere.

3. Termen de executie:12 puncte

Mod de alocare:

a) Oferta ce prezinta un termen de executie de 3 luni va primi 0 puncte

b) Oferta ce prezinta un termern de executie cuprins intre 1 si 3 luni va primi un punctaj alocat astfel:

- Termen executie 1 luna = 12 puncte

- Termen executie 2 luni = 6 puncte

- Termen executie 3 luni = 0 puncte

- Ofertele ce prezinta un termen de executie mai mare de 3 luni vor fi Respinse ca Neconforme

4. Cash-flow generat pentru sustinerea realizarii investitiei = 13 puncte

Mod de alocare:

a) Oferta ce prezinta o capacitate de asigurare cash-flow la nivelul sumei de minim 1.000.000 Lei va primi punctajul maxim alocat respectiv 13 puncte

b) Ofertele ce prezinta o capacitate de asigurare cash-flow sub nivelul de 1.000.000 Lei va primi un punctaj calculat astfel:

Punctaj oferta n = (cash flow oferta n / 1.000.000) x 13 puncte.

c) Ofertele ce nu prezinta capacitate de asigurare cash-flow vor primi 0 puncte.

Demonstrarea capacitatii de asigurare cash-flow se face prin prezentarea de documente emise de institutii bancare/ financiare care atesta accesul la linii de credit/ disponibilitati financiare ale operatorului economic; contracte de furnizare in regim de credit furnizor pentru minim perioada de derulare a contractului ofertata; orice alte document pe care ofertantul il detine sau la care are acces si care sa prezinte informatii relevante in acest sens.

Mod de prezentare a ofertei tehnice

Propunerea tehnică elaborată de ofertant va respecta în totalitate cerințele prevăzute în caietul de sarcini. Propunerea tehnică trebuie să demonstreze capacitatea ofertantului de executie a tuturor categoriilor de lucrari solicitate si de indeplinire a contractului la nivelul cerintelor cantitative si calitative in conditiile contractuale solicitate, conform documentatia de atribuire In acest sens Propunerea tehnică va conține :

1. Prezentare Grafic fizic de executie detaliat pe categorii de lucrari cu evidentierea succesiunii in timp a lucrarilor, mentionare lucrari temporare si permanente, etapele de verificare si teste, probe cu incadrarea in timp a acestora si prezentarea in ordinea succesiunii lor.

2. Infrastructura [propusa pentru realizarea contractului:

a) Prezentarea Organigramei propusa pentru executia contractului de lucrari în cauză, cu prezentarea modalității de asigurare a accesului la specialistii necesari și obligatorii (RTE domeniul autorizate corespunzator cu categoriile de lucrari ce compun obiect procedurii, Sef Santier – Inginer constructor, RCQ – Inginer constructii) pentru verificarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor fundamentale aplicabile lucrărilor cuprinse în obiectul contractului, conform prevederilor Legii 10/1995, cu modificările și completările ulterioare și a altor acte normative incidente, Responsabiul SSM si Mediu pentru coordonarea si verificarea executiei lucrarilor sub aspectruyl respectarii legislatiei in vigoare in domeniile muncii si mediului, specialist topo – necesar pentru preluare amplasament si trasare lucrare.

Pentru personalul cheie se va prezenta CV care sa mentioneze investitiile similare la care a participat pe acelasi post, documente justificative care sa ateste competentele profesionale conform postului pentru care acestia sunt nominalizati, prezentarea modului de acces al ofertantului la acestia.

In cazul specialistilor straini, la data limita de depunere a ofertelor se vor prezenta informatii în legatura cu capacitatea profesionala în conformitate cu reglementarile legale aplicabile, urmand ca documentele justificative echivalente, emise în conformitate cu legislatia aplicabila în tara de rezidenta (acolo unde este aplicabil) sa fie prezentate, la solicitarea AC de ofertantul clasat pe primul loc in clasamentul intermediar al ofertelor. Documentele emise de autoritatile romane, vor fi prezentate de ofertantul castigator pana la data semnarii contractului.

Pentru personalul cheie (RTE, RCQ, Sef Santier trebuie sa detina experienta in cadrul altor investitii/proiecte similare realizate si duse la bun sfarsit. In acest sens - se prezinta documente justificative precum - Recomandari din partea beneficiarilor, documente semnate de catre acestia in cadrul investitiilor mentionate in CV la care au participat, orice alte documente care sa contina informatii relevante privind participarea specialistului in cadrul investitiilor mentionate in CV).

b) resursele tehnice disponibilizate pentru executia lucrarilor cu mentionarea modului in care ofertantulk are acces la acestea.

c) Pentru categoriile de lucrari unde este necesara detinerea de Certificari/ Atestari/ Autorizari specific ale operatorului economic conform legislatie secifica (Legislatie ANRE/MAI-IGPR) ofertantii vor demonstra la nivelul propunerii tehnice capacitatea de exercitare a activitatii prin prezentarea Atestatelor emise de autoritatile de reglementare.

In cazul operatorilor economici straini se prezinta documente echivalente emise in tara de rezidenta sau orice documente pe care acestia le detin si care sa prezinte informatii relevante in acest sens urmand ca in cazul in care sunt declarati castigatori sa prezinte pana la data semnarii contractului documente emise de autoritatile romane care certifica echivalenta documentelor prezentate sau Atestari/Autorizari emise de autoritatile romane.

3. Se vor respecta condițiile de mediu, social și cu privire la relațiile de muncă pe toată durata de îndeplinire a contractului de lucrări. Conform prevederilor Art. 51 din Legea 98/2016 se va prezenta o declarație pe proprie răspundere în acest sens.

Informații detaliate privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile de muncă și protecția muncii, securității și sănătății în muncă, se pot obține de la Inspekția Muncii sau de pe site-ul: <http://www.inspectmun.ro/legislatie/legislatie.html>.

Documentul se prezintă de către ofertant (individual/Liderul asocierii în cazul unei oferte comune), subcontractanți / terti sustinatori. Informații privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile de mediu, se pot obține de la Agenția Națională pentru Protecția Mediului sau de pe site-ul: <http://www.anpm.ro/web/guest/legislatie>.

4. Declarație pe propria răspundere privind aplicarea principiului DNSH în faza de execuție a contractului.

5. Lista furnizorilor pentru principalele materiale cu indicarea distanțelor de transport

6. Declarație privind termenul de garanție acordat investiției

7. Declarație privind termenul de realizare a investiției

8. Declarație/Angajament privind asigurarea cash-flow în faza de execuție a lucrărilor însoțită de documente justificative.

9. Declarație privind partea din oferta ce conține informații confidențiale, prin declarație se va justifica caracterul confidențial al informațiilor din cadrul ofertei declarate a fi confidențiale.

10. Fișele tehnice pentru echipamente însoțite de broșuri/cataloge de prezentare/ specificații tehnice producător. La nivelul Fișelor Tehnice se va indica corespondența informației în Catalogul/Brosura/Fișa Tehnică a producătorului cu menționarea paginii și secțiunii.

Nota: Ofertanții vor respecta soluțiile tehnice din Caietul de sarcini, vor oferi categoriile de lucrări în cantitățile solicitate cu respectarea descrierii articolelor și a încadrării în Norma de deviz în ceea ce privește cantitățile și nivelul cerințelor de calitate solicitate pentru materiale și echipamente cuprinse în documentația tehnică.

Ofertanții pot propune în execuție utilajele și personalul de care dispun sau la care au acces cu condiția demonstrării capacității de execuție a tuturor categoriilor de lucrări solicitate.

Distanțele de transport se stabilesc de către ofertant funcție de sursa de aprovizionare.

Se ofertează numai materiale certificate calitativ la nivelul standardelor de calitate solicitate prin Caietul de sarcini. Punerea în opera materialelor și acceptarea în șantier a echipamentelor se face numai cu aprobarea Beneficiarului prin Dirigințele de șantier.

Mod de prezentare a ofertei financiare

Propunerea financiară va conține și va fi prezentată astfel:

1. Formular de ofertă
2. Centralizator financiar cu detalierea valorii pe categorii de lucrări aferente asociați/subcontractanți
3. Devizele de lucrări și Lista echipamente
4. Extrasele centralizate de resurse - materiale, manoperă, utilaj și transport;
5. Prezentarea Condițiilor contractuale raportat la modelul de contract propus de autoritatea contractantă

Perioada de valabilitate solicitată pentru oferta = 90 zile/3 luni.

Nota: Ofertanții vor respecta soluțiile tehnice din Caietul de sarcini, vor oferi categoriile de lucrări în cantitățile solicitate cu respectarea descrierii articolelor și a încadrării în Norma de deviz în ceea ce privește cantitățile și nivelul cerințelor de calitate solicitate pentru materiale și echipamente cuprinse în documentația tehnică. Ofertanții pot propune în execuție utilajele și personalul de care dispun sau la care au acces cu condiția demonstrării capacității de execuție a tuturor categoriilor de lucrări solicitate. Distanțele de transport se stabilesc de către ofertant funcție de sursa de aprovizionare. Se ofertează numai materiale certificate calitativ la nivelul standardelor de calitate solicitate prin Caietul de sarcini. Punerea în opera materialelor și acceptarea în șantier se face numai cu aprobarea Beneficiarului prin Dirigințele de șantier.

Lipsa formularului de ofertă reprezintă lipsa ofertei, respectiv lipsa actului juridic de angajare în contract. La elaborarea propunerii financiare, ofertantul va lua în calcul eventualele deduceri dacă sunt sub efectul unui legi, toate cheltuielile pe care le implică îndeplinirea obligațiilor contractuale, precum și profit.

Ofertantul va include, în cadrul propunerii financiare, toate și orice costuri legate de:

- execuția categoriilor de lucrări prevăzute în listele de cantități, întocmirea instrucțiunilor de întreținere și exploatare

- protejarea mediului, conform normelor legale, precum și cele legate de refacerea cadrului natural după finalizarea lucrărilor
- procurarea, transportul, depozitarea și punerea în opera a materialelor și echipamentelor necesare funcționării obiectului contractului, conform cerințelor impuse prin caietul de sarcini.
- costuri de publicitate, asigurari și alte costuri asociate cheltuielilor indirecte solicitate prin C.S. și prevăzute de Ordinul MLTPL Nr. 1568/15.10.2002

Oferta va cuprinde toate elementele necesare cuantificării valorice a lucrărilor și va conține formularele prevăzute de Ordinul MDLPL nr. 863/2008:

- centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv
- centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte
- dezele ofertă și extrasele centralizate de resurse (Materiale, Manopera, Utilaje, Transporturi)

Se va respecta în ofertare descrierea articolelor și încadrarea în norma de deviz.

Se ofertează materialele solicitate prin Caietul de sarcini în cantitățile și la nivelul standardelor de calitate solicitate. Oferta financiară va avea valabilitatea de 120 zile de la data limită stabilită pentru depunerea ofertelor. Oferta va fi fundamentată cu luarea în considerare a prevederilor legale cu privire la legislația în domeniul muncii, mediului și fiscal ce pot fi consultate pe www.mmuncii.ro, www.mmediu.ro, www.mfinante.ro.

Acolo unde ofertantul utilizează norme proprii – articolele respective vor fi prezentate detaliat în cadrul unei Anexe la propunerea financiară, cu justificările aferente privind consumurile, sub sancțiunea respingerii ofertei ca Neconforme.

Mod de desfășurare a procedurii:

Faza I - autoritatea contractantă va analiza DUAE și va califica ofertanții în baza DUAE;

Faza II - autoritatea contractantă va analiza ofertele tehnice pentru ofertanții calificați la faza I. Pentru ofertanții ce prezintă oferta tehnică conformă se va stabili punctajul factorilor tehnici și se va analiza propunerea financiară.

Se va stabili clasamentul pentru ofertele admisibile la faza intermediară de evaluare, ofertantului clasat pe primul loc conform criteriului de atribuire, i se va solicita prezentarea documentelor de calificare.

Faza III - Se analizează documentele de calificare și în cazul în care oferta este admisibilă se atribuie contractul de lucrări și se finalizează procedura de achiziție.

În cazul în care ofertantul clasat pe primul loc nu demonstrează îndeplinirea cerințelor de calificare se tece la ofertantul clasat pe locul 2.

Intocmit,
Responsabil Achiziției publice,
Cazac Vlad Bogdan

