



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

Nr.11253 /01.11.2022

Aprobat

Director executiv

Dr. ing. Emilia TALPOȘ



CAIET DE SARCINI

Achiziție LUCRĂRI/SERVICII ÎN VEDEREA RELOCARE STAȚII DE MONITORIZARE A CALITĂȚII AERULUI EXISTENTE ÎN REȚEAUA NAȚIONALĂ DE MONITORIZARE A CALITĂȚII AERULUI RNMCA

ACHIZITOR: MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR (MMAP), cu sediul în București, b-dul Libertății nr. 12, sector 5, cod fiscal 16335444, RO 35TREZ23A740300710300X, deschis la Trezoreria ATCP Municipiului București, reprezentat prin d-na dr. ing. Emilia TALPOȘ, director executiv al AGENȚIEI PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ, str. Iza, nr. 1A, localitatea Baia Mare, județul Maramureș, tel: 0262-276.304, fax: 0262-275.222, împuternicit conform prevederilor Ordinului MMAP, în calitate de achizitor

CAP. I OBIECTUL ȘI PREȚUL CONTRACTULUI

Obiectul contractului îl reprezintă achiziția unor lucrări de proiectare și de realizare a lucrărilor/serviciilor de relocare a două stații existente de monitorizare a calității aerului, din Rețeaua de Monitorizare a Calității Aerului RNMCA respectiv:

1. Stația MM-4 din orașul Baia Mare str. Colonia Topitorilor (Nod de presiune-SGA), relocare ca stație de monitorizare de tip fond urban în municipiul Sighetu Marmăției, str. Vasile Alecsandri, nr. 8, Jud. Maramureș, CF 65603 Sighetu Marmăției.
2. Stația MM-5 din orașul Baia Mare str. Lunci nr. 22 (Școala nr. 9), relocare ca stație de monitorizare de trafic în orașul Vișeu de Sus, str. Rândunelelor nr. 80 (Școala Rădeasa), CF 53464 Vișeu de Sus

Prețul contractului (fără TVA), la care se adaugă valoarea TVA, va fi în lei și va fi conform devizului ofertă. Menționăm că devizul ofertă emis urmează să fie trimis spre avizare Direcției de Investiții, Achiziții și Logistică din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor.

CAP. II ACTIVITĂȚILE LUCRĂRILOR DIN CONTRACT

Activitățile solicitate a fi executate în cadrul contractului sunt:

1. ACTIVITATEA DE PROIECTARE, obținere avize, acorduri, autorizații, etc, necesare în vederea construirii platformei betonate (inclusiv gard)/ bransamentului electric aferent stației,



2. ACTIVITATEA DE REALIZARE a lucrărilor (platformă betonată împrejmuită cu suprafață de 25 m² și bransament electric trifazat 380-400V, 3P+N, 10 KW, 50 Hz), conform planșelor atașate prezentei.
3. ACTIVITATEA DE RELOCARE A STAȚIEI (activitatea de demontare din vechiul amplasament, transport inclusiv obținere permis de liberă trecere prin localitate, dacă este cazul) și instalare pe noul amplasament. Activitatea de relocare a stației se va realiza obligatoriu în prezența Șefului Serviciului Monitorizare, al operatorului local responsabil pentru activitatea de operare a echipamentelor de monitorizare și a reprezentantului local al furnizorului de echipamente de monitorizare a calității aerului, pentru a asigura suportul tehnic necesar (reprezentanți ai achizitorului). Reprezentatul local al furnizorului de echipamente va derula activitatea de dezlegare-legare a echipamentelor din stații, cheltuieli ce vor fi incluse în devizul general.

Se va întocmi documentația tehnică și se vor obține toate avizele și autorizațiile necesare, prețul acestor avize/ autorizații fiind suportate de ofertant.

Activitățile din contract se vor executa în concordanță cu legislația și reglementările tehnice specifice în vigoare, precum și cu contractul de execuție lucrări, atașat prezentului caiet de sarcini.

Ofertanții se vor angaja în scris că și-au însușit și vor respecta Contractul de execuție lucrări Anexa 1, atașată prezentului caiet de sarcini, la data depunerii ofertei.

CAP. III CERINȚE PRIVIND OFERTA TEHNICĂ

Ofertantul trebuie să prezinte oferta tehnică în conformitate cu cerințele menționate în cap II din prezentul caiet de sarcini și cu respectarea:

- Legea 10/1995 cu modificările și completările ulterioare, privind calitatea în construcții;
- Ordin ANRE 45/2016 Regulamentul pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalațiile electrice – Atestat ANRE valabil pentru proiectare și execuție în domeniul energiei electrice pentru lucrări specifice
- Ordin ANRE nr. 11/2013 privind aprobarea Regulamentului pentru autorizarea electricienilor, verificatorilor de proiecte, responsabililor tehnici cu execuția precum și a experților tehnici de calitate și extrajudiciari în domeniul energiei electrice
- Certificat constatator ONRC al firmei, conform cu originalul. Informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie reale/actuale la data limită de depunere a ofertei. Din certificat trebuie să reiasă că sunt înscrise codurile CAEN aferente prezentei definiții.
- Laborator autorizat PRAM pentru domeniul instalații electrice, cu personal autorizat ANRE pentru verificare instalații electrice
- Specificațiilor tehnice prevăzute în studiile privind alimentarea cu energie electrică realizate și avizate de societatea de distribuție a energiei electrice.
- Avizelor Tehnice de racordare ATR emise de Societatea de Distribuție a Energiei Electrice Transilvania Nord SA și a reglementărilor tehnice specifice din domeniu
- Avizelor emise de alte autorități, premergătoare obținerii autorizației de construire

Ofertantul trebuie să aibă dotare minima de personal (inclusiv personal autorizat ANRE), utilaje și unelte (proprii sau închiriate) pentru realizarea activităților menționate în capitolul II. Activitățile lucrărilor din contract (utilaje pentru lucrări de terasamente, pentru transportul materialelor, transportul și montajul stației, echipamente/aparate/truse electricieni pentru executarea și verificarea categoriilor de lucrări propuse, etc).



Ofertele vor conține în mod obligatoriu:

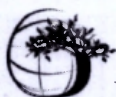
- **Formular nr.1** Scrisoare de înaintare
- **Formular nr.2** Formular de ofertă
- **Anexa la formular nr.2** Formular centralizator de prețuri- Deviz general pentru cele două stații
- **Formular nr.3** Propunere tehnică
- **Formular nr.4** Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art.164 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice
- **Formular nr.5** Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 167 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice
- **Formular nr.6** Declarație privind neîncadrarea în situațiile prevăzute la art. 59 și art. 60 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice
- **Formular nr.7** Declarație privind neîncadrarea în prevederile art. 165 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice
- **Formular nr.8** Declarație privind utilajele, instalațiile și echipamentele tehnice de care dispune operatorul economic pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului
- **Formular nr.9** Declarație privind sănătatea și protecția muncii
- **Formular nr.10** Declarație privind experiența similară
- **Formular nr.11** Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate
- **Formular nr.12** Grafic de executare a lucrărilor
- **Formular nr.13** Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului
- **Formular nr.14** Formulare privind certificarea sistemului de management al calității pentru domeniul de activități solicitate, respectiv: Proiectare și execuție LEA, LES, PT, PTY, PTM de 0,4-20KV, instalații electrice pentru construcții civile și industrial și bransamente electric, etc
- **Formular nr.15** Atestate ANRE valabile pentru categoriile de lucrări solicitate prin caietul de sarcini
- **Formular nr.16** Model de contract de lucrari

Devizul ofertă va include următoarele următoarele categorii de activități:

1. Cheltuieli cu ACTIVITATEA DE PROIECTARE ȘI ASISTENȚĂ TEHNICĂ, obținere avize, acorduri, autorizații, etc necesare în vederea construirii platformei betonate (inclusiv gard)/ bransamentului electric aferent stației
2. Cheltuieli cu ACTIVITATEA DE REALIZARE a lucrărilor (platformă betonată împrejmuită cu suprafață de 25 m² și bransament electric trifazat 380-400V, 3P+N, 10KW, 50 Hz), conform planșelor atașate prezentei.
3. Cheltuieli cu ACTIVITATEA DE RELOCARE A STAȚIEI (activitatea de demontare din vechiul amplasament, transport (inclusiv obținere permis de liberă trecere prin localitate, dacă este cazul) și instalare pe noul amplasament.
4. Cheltuieli cu amenajarea/aducerea la forma inițială a suprafeței de teren ocupată în momentul de față de stația care se va reloca, inclusiv cu sigilarea/închiderea bransamentului electric existent
5. Cheltuieli cu alte taxe/ cote specific care se achită către ISC, ordinal arhitecților, etc
6. Cheltuieli cu urmărirea lucrărilor de către un diriginte de șantier atestat conform legislației în vigoare
7. Orice alte cheltuieli reprezentând taxe/tarife necesare proiectării, realizării și punerii în funcțiune a stației în noua locație.

CAP. IV CERINȚE PRIVIND OFERTA FINANCIARĂ

1. Oferta financiară va fi întocmită în conformitate cu cerințele prezentului caiet de sarcini și descrierea tipurilor de activități menționate.



2. Valoarea contractului va fi formată din însumarea tuturor valorilor rezultate urmare a desfășurării activităților menționate în cap II și III al prezentului caiet de sarcini, inclusiv TVA.
3. În prețul oferit se vor considera incluse toate cheltuielile directe și indirecte, inclusiv cele legate de taxe, cote, transport, aprovizionare, manoperă, impozite, profit, cheltuieli neprevăzute, etc.
4. **Prețul ofertei va fi păstrat pe toată perioada de valabilitate a contractului și nu va suferi modificări.**

CAP. V CONDIȚII GENERALE

1. Executantul este răspunzător pentru executarea lucrărilor la standardele tehnice actuale (conform normelor și legislației în vigoare) cu respectarea cerințelor Caietului de Sarcini și a specificațiilor tehnice prezentate în proiect. Toate soluțiile tehnice vor trebui să respecte: nivelul calitativ, tehnic, siguranță în exploatare, etc, în conformitate cu proiectul de execuție, cu reglementările tehnice, standardele, normele și normativele legislației în vigoare, Legea 10/1995 modificată și actualizată cu privire la autorizarea executării lucrărilor și calitatea în construcții.
2. Înainte de începerea lucrărilor ofertantul va obține toate avizele și autorizațiile necesare pentru efectuarea lucrărilor, costurile fiind suportate de către ofertant.
3. Ofertantul va respecta întocmai toate prevederile care vor fi solicitate prin avizul tehnic de racordare, fără solicitarea de costuri suplimentare.
4. Lucrările vor fi executate cu respectarea legislației în vigoare privind sănătatea și securitatea muncii pentru personalul însărcinat cu realizarea lucrării, conform Legii nr. 319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă și HG 300/2006 actualizată, privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile, responsabilitatea fiind exclusiv a prestatorului.
5. Executantul lucrărilor va fi direct răspunzător în cazul deteriorării sau degradării zonelor asupra cărora se vor efectua lucrările respective. Executantul are obligația de a aduce aceste zone în care s-a lucrat cel puțin la starea lor inițială.
6. Executantul are obligația de achitare a tuturor obligațiilor care rezultă din prevederile ATR emis de societatea de distribuție a energiei electrice care fac obiectul prezentului contract, inclusiv taxa de racordare, după caz.

CAP VI GARANȚII

Garanția de bună execuție a contractului

1. Constituirea garanției de bună execuție este o obligație a executantului/ prestatorului.
2. Garanția de bună execuție se constituie/eliberează diferit, în funcție de tipul contractului se lucrări servicii, în conformitate cu prevederile HG nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/ acordului cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.
3. Pentru constituirea garanției de bună execuție se alege, de comun acord cu executantul/ prestatorul, varianta 1 sau varianta 2, în temeiul Legii nr. 98/2016, Anexa la Ordinul MMAP nr. 146/2020, atașată prezentului caiet de sarcini.

Garanția lucrărilor

1. Lucrărilor executate vor beneficia de o garanție 3 ani de la data admiterii recepției la terminarea lucrărilor de către comisia de recepție constituită de către achizitor cu respectarea prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 273/1994 pentru aprobarea Regulamentului privind recepția construcțiilor, cu modificările și completările ulterioare și semnării Procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor (PVRTL), conform cu prevederile art. 18 din HG nr. 273/1994, cu modificările și completările ulterioare.

Pag. 4 din 6



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MARAMUREȘ

430073 BAI A MARE, strada Iza nr. 1A, județ MARAMUREȘ

E-mail: office@apmmmm.anpm.ro; Tel.: 0262-276.304; Fax: 0262-275.222; <http://apmmmm.anpm.ro>;

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

2. Perioada de garanție se prelungește cu perioada remedierilor calitative constatate în această perioadă, conform art. 7 aliniatul 3 din Legea 10/1995 privind calitatea în construcții cu modificările și actualizările ulterioare.

Eliberarea garanției de bună execuție

1. Eliberarea garanției de bună execuție se efectuează potrivit clauzelor contractuale și dacă nu s-au ridicat pretenții asupra ei, conform Anexa la Ordinul MMAP nr. 146/2020, atașată prezentului caiet de sarcini.
2. Eliberarea garanției de bună execuție se face în două tranșe:
 - 70% din valoarea garanției, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului verbal de receptivitate la terminarea lucrărilor, iar riscul pentru vicii ascunse este minim
 - 30% din valoarea garanției, la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate, pe baza procesului verbal de recepție finală.

CAP VII RECEPȚIA LUCRĂRILOR

- 1 Recepția lucrărilor se va efectua conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 273/1994 pentru aprobarea Regulamentului privind recepția construcțiilor, cu modificările și completările ulterioare, conform Anexa 1, atașată prezentului caiet de sarcini.

CAP VIII DURATA CONTRACTULUI

1. Durata de execuție a lucrărilor, inclusiv recepția acestora, **va fi cel mult 30 zile de la data semnării contractului și nu poate depăși data de 20 decembrie 2022** începând cu data de semnare a contractului de către ambele părți, fără posibilitate de prelungire a acestuia.
2. Durata de valabilitate a contractului este până la data deblocării de către achizitor a garanției de bună execuție a contractului după expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate conform contractului de lucrări, pe baza procesului verbal de recepție finală, respectiv de cel mult 14 zile de la data îndeplinirii de către prestator a obligațiilor asumate prin contractual de prestări servicii.

CAP IX MODALITĂȚI DE PLATĂ

Emiterea facturii se face după recepția lucrărilor și serviciilor, respectând totodată prevederile art. 319, alin (20) din Legea 227/2015 privind Codul fiscal, cu modificările și completările ulterioare.

Facturile emise de executantul lucrării vor fi transmise, în vederea decontării de către MMAP, de APM Maramureș, la DIRECȚIA GENERALĂ DE EVALUARE IMPACT ȘI CONTROLUL POLUĂRII, cu adresă de înaintare la care vor fi anexate în original:

- Contractul de lucrări
- Devizul general avizat în prealabil de Direcția Investiții, Achiziții și Logistică
- Procesul verbal de receptivitate la terminarea lucrărilor
- Decizia de constituire a comisiilor de receptivitate
- Situația de lucrări după finalizarea acestora
- Scrisoarea emisă de trezorerie pentru deschiderea de către executantul de lucrări a contului de garanție de bună execuție în favoarea achizitorului sau, dup caz, instrumental de garanție emis, în condițiile legii, de o instituție de credit din România sau de o societate de asigurări, la solicitarea executantului de lucrări, pentru MMAP ca achizitor (beneficiar al lucrărilor)

Plata se va efectua în baza procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, semnat de comisia de recepție, constituite în conformitate cu prevederile menționate la capitolul "Recepția lucrărilor" din anexa 1 a prezentului caiet de sarcini.



Plata se va efectua în lei, în contul de trezorerie al executantului/prestatorului de lucrări, prin ordin de plată, pe baza facturii emise de executant/prestator, pe numele achizitorului – MINISTERUL MEDIULUI, APELOR ȘI PĂDURILOR b-ul Libertății nr. 12, sector 5, București, cod fiscal 16335444, RO 35TREZ23A740300710300X, deschis la Trezoreria ATCP Municipiul București.

CAP X ATRIBUIREA CONTRACTULUI DE LUCRĂRI

Atribuirea lucrărilor se va realiza prin respectarea da către achizitor a prevederilor Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

Conform art 7,alin (5) din legea 98/2016 cu modificările și completările ulterioare **autoritatea contractantă are dreptul de a achiziționa direct** produse sau servicii în cazul în care valoarea estimată a achiziției, fara TVA este mai mică de 270.120 lei, **respectiv lucrări, în cazul în care valoarea estimată a achiziției, fără TVA, este mai mică de 900.400 lei**

Conform celor prezentate mai sus achiziția se realizează prin achiziție directă iar **criteriul de atribuire este prețul cel mai scăzut conform art 187 alin (3) lit (a) din** Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

Condiții referitoare la achiziție: prin SICAP pe bază de comandă in urma incheierii contractului de lucrări, după acceptarea devizului de ofertă de către Direcția de Investiții, Achiziții și Logistică din cadrul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor.

Pot participa toți operatorii economici interesați care dețin cont in SICAP.

Oferta se depune conform prevederilor caietului de sarcini atașat.

Intocmit:

Șef serviciu Monitorizare și laboratoare: Carmen GRUMAZ

Responsabil operare stații monitorizare: Ovidiu VAIDA

