



ROMÂNIA
JUDEȚUL HUNEDOARA
CONSILIUL JUDEȚEAN
330025 – Deva, Bld. 1 Decembrie 1918, nr. 28, jud. Hunedoara
Tel. 0254 211 350; 0254 211 624; Fax 0254 230 030
E-mail: cjh@cjhunedoara.ro
Website: www.cjhunedoara.ro

CAIET DE SARCINI

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Propunerea tehnică va consta în prezentarea serviciilor solicitate, în corespondență cu cerințele din caietul de sarcini. Cerințele prezentate în caietul de sarcini sunt considerate ca fiind minimale. Orice ofertă care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini. Ofertele care nu respectă cerințele din caietul de sarcini se consideră neconforme, în temeiul art 36 alin 2 lit a din HG 925/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Generalități:

Conform prevederilor Ordinului ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.1206/2015 pentru aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în anexa nr. 2 la Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și încadrarea județului Hunedoara în regimul de gestionare II;

pentru respectarea prevederilor art. 21 alin (2) din Legea nr 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a prevederilor HG nr. 257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului,

Consiliul Județean Hunedoara, prin aparatul de specialitate, are obligația elaborării Planului de menținere a calității aerului pentru județul Hunedoara și aprobării acestuia prin hotărâre a Consiliului Județean Hunedoara.

Planul de menținere a calității aerului va fi întocmit pe baza unui studiu elaborat de către persoane fizice și juridice autorizate în condițiile legii, care dețin certificat de înscriere în Registrul național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului. În conformitate cu prevederile Ordinului Ministrului Mediului nr. 1026/2009, certificatul deținut trebuie să fie valabil pentru anul în curs și să cuprindă înscrierea în Registrul național pentru raportul de mediu, raportul privind impactul asupra mediului sau raportul de amplasament.

Studiul în vederea elaborării Planului de menținere a calității aerului pentru județul Hunedoara, se realizează conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, care transpune Directiva 2008/50/EC a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008, cu privire la calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa și H.G. nr 257/2015 privind Metodologia de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului.

Obiectul contractului:

Obiectul contractului de prestări servicii este întocmirea Studiului de calitate a aerului din județul Hunedoara și acordarea de asistență tehnică pe toată durata de elaborare a Planului de menținere a calității aerului în județul Hunedoara.

Realizarea documentației "Studiu în vederea elaborării Planului de menținere a calității aerului pentru județul Hunedoara", necesară întocmirii Planului de menținere a calității aerului în județul Hunedoara, va include scenarii, cu identificarea măsurilor de reducere a emisiilor asociate diferitelor categorii de surse de emisie, inclusiv cuantificarea eficienței acestora. Pentru fiecare măsură identificată se va evalua impactul acesteia asupra calității aerului, exprimat ca indicator cuantificabil.

Prestatorul va avea obligația de a asigura beneficiarului asistență tehnică pentru elaborarea Planului de menținere a calității aerului în județul Hunedoara pe toată durata de elaborare, avizare de către Agenția de Protecție a Mediului Hunedoara și Centrul de Evaluare a Calității Aerului, aprobare prin hotărâre a Consiliului Județean Hunedoara, precum și ori de câte ori este solicitat de către beneficiar.

Asistența tehnică va presupune, pe lângă furnizarea informațiilor de specialitate necesare pentru elaborarea de către Comisia Tehnică a Planului de menținere a calității aerului în județul Hunedoara și participarea prestatorului la evenimentele organizate pentru informarea, consultarea publică, inclusiv la dezbateri publice.

Prestatorul va susține soluțiile propuse, în toate etapele de evaluare și va face completările și modificările necesare, fără costuri suplimentare.

Durata contractului:

Durata contractului de prestări servicii este de 7 luni de la semnarea contractului.

Termenul pentru elaborarea și predarea documentației "Studiu în vederea elaborării Planului de menținere a calității aerului pentru județul Hunedoara" este de maxim 45 de zile începând cu data emiterii de către beneficiar a Ordinului de începere a prestărilor de servicii.

Asistența tehnică pentru elaborarea Planului de menținere a calității aerului pentru județul Hunedoara va fi asigurată pe toată durata contractului, respectiv până la avizarea Planului de către Agenția de Protecție a Mediului Hunedoara și Centrul de Evaluare a Calității Aerului.

Specificatii tehnice:

Ofertantul are obligația să prezinte propunerea tehnică în conformitate cu toate specificațiile tehnice conținute în Caietul de sarcini și să prezinte toate documentele prevăzute prin acesta.

Propunerea tehnică prezentată de ofertant trebuie să conțină cel puțin următoarele:

- o descriere amănunțită a serviciilor, în concordanță cu cerințele caietului de sarcini
- modul de lucru adoptat de prestator pentru realizarea serviciilor

Studiul în vederea elaborării Planului de menținere a calității aerului în județul Hunedoara va cuprinde identificarea măsurilor de menținere a nivelului concentrațiilor de poluanți în atmosferă cel puțin la nivelul inițial, eventual de reducere a emisiilor asociate diferitelor categorii de surse de emisie, inclusiv cuantificarea eficienței acestora, dacă este posibil. Pentru fiecare măsură identificată se va evalua impactul acesteia asupra calității aerului, exprimat ca indicator cuantificabil.

Studiul va cuprinde scenarii, cu identificarea măsurilor de menținere a nivelului concentrațiilor de poluanți în atmosferă cel puțin la nivelul inițial, eventual de reducere a emisiilor asociate diferitelor categorii de surse de emisie, inclusiv cuantificarea eficienței acestora, dacă este posibil. Pentru fiecare măsură identificată se va evalua impactul acesteia asupra calității aerului, exprimat ca indicator cuantificabil.

Studiul în vederea elaborării Planului de menținere a calității aerului în județul Hunedoara, trebuie să cuprindă cel puțin următoarele elemente:

- a) descrierea modului de identificare a scenariilor/măsurilor, precum și estimarea efectelor acestora;
- b) analiza topografică și climatică a arealului pentru care s-a realizat încadrarea în regimul II de gestionare;
- c) analiza situației curente cu privire la calitatea aerului - la momentul inițierii planului de menținere a calității aerului;
- d) evaluarea nivelului de fond regional total, natural și transfrontier;
- e) evaluarea nivelului de fond urban: total, trafic, industrie, inclusiv producția de energie termică și electrică, agricultură, surse comerciale și rezidențiale, echipamente mobile off-road, transfrontier;
- f) evaluarea nivelului de fond local: total, trafic, industrie, inclusiv producția de energie termică și electrică, agricultură, surse comerciale și rezidențiale, echipamente mobile off-road, transfrontier;
- g) caracterizarea indicatorilor pentru care se elaborează planul de menținere a calității aerului și informațiile corespunzătoare referitoare la efectele asupra sănătății populației sau, după caz, a vegetației;
- h) identificarea principalelor surse de emisie care ar putea contribui la degradarea calității aerului și poziționarea lor pe hartă, inclusiv tipul și cantitatea totală de poluanți emiși din sursele respective (tone/an); pot fi utilizate și datele de monitorizare a operatorilor economici din arealul încadrat în regimul de gestionare II;
- i) informații privind contribuția datorată transportului și dispersiei poluanților emiși în atmosferă ale căror surse se găsesc în alte zone și aglomerări sau, după caz, alte regiuni;
- j) analiza datelor meteo privind viteza vântului, precum și cele referitoare la calmul atmosferic și condițiile de ceață, pentru analiza transportului/importului de poluanți din zonele și aglomerările învecinate, respectiv pentru stabilirea favorizării acumulării noxelor poluanților la suprafața solului, care ar putea conduce la concentrații ridicate de poluanți ale acestora;
- k) în cazul particular al ozonului, care nu este un poluant principal, ci unul secundar, se iau în considerare informațiile legate de sursele de emisie ale substanțelor precursorale ale acestuia și condițiile meteorologice la macroscaală.

Studiul în vederea elaborării Planului de menținere a calității aerului în județul Hunedoara va fi structurat astfel încât să respecte informațiile cuprinse în:

- CAP. III - Secțiunea a 3-a din Hotărârea Guvernului nr. 257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului
- Anexa 4 la Hotărârea Guvernului nr. 257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului - Informațiile care urmează a fi incluse în planul de menținere a calității aerului.

Beneficiarul va pune la dispoziția prestatorului toate informațiile pe care le detine, necesare realizării studiului pentru elaborarea Planului de Menținere a Calității Aerului la nivelul județului Hunedoara.

Prin Planul de menținere a calității aerului pentru județul Hunedoara, se vor identifica setul de măsuri pe care titularul/titularii de activitate trebuie să le ia, astfel nivelul poluanților să se păstreze sub valorile-limită pentru poluanții dioxid de sulf, dioxid de azot, oxizi de azot, particule în suspensie [PM(10)], benzen, monoxid de carbon, plumb, sau valorile-țintă pentru arsen, cadmiu, nichel benzo(a)piren și PM(2,5), pentru indicatorii stabiliți în anexa nr. 3 la Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

Planul de menținere a calității aerului trebuie să cuprindă scenariile luate în considerare și măsurile identificate. Pentru fiecare scenariu luat în considerare în cadrul Studiului în vederea elaborării Planului de menținere a calității aerului în județul Hunedoara și pentru fiecare poluant avut în vedere se vor prezenta următoarele:

- a) anul de referință pentru care este elaborată previziunea și cu care începe aceasta;
- b) repartizarea surselor de emisie;
- c) descrierea privind emisiile și emisiile totale în unitatea spațială relevantă în anul de referință;
- d) niveluri ale concentrației/concentrațiilor raportate la valorile-limită și/sau la valorile-țintă în anul de referință;
- e) descrierea scenariului privind emisiile și emisiile totale în unitatea spațială relevantă în anul de proiecție;
- f) niveluri ale concentrației/concentrațiilor așteptate în anul de proiecție;
- g) niveluri ale concentrației/concentrațiilor și a numărului de depășiri ale valorii-limită și/sau valorii-țintă în anul de proiecție, acolo unde este posibil;
- h) măsurile identificate, cu precizarea pentru fiecare dintre acestea a denumirii, descrierii, calendarului de implementare, a scării spațiale, a costurilor estimate pentru punerea în aplicare și a surselor potențiale de finanțare, a indicatorului/indicatorilor pentru monitorizarea progreselor.

Prestatorul va susține soluțiile propuse în toate etapele de evaluare și va face completările și modificările necesare fără costuri suplimentare.

Recepție, modalitati si conditii de plata

Documentația va fi elaborată cu respectarea cerințelor din prezentul Caiet de sarcini și va fi predată în 5 exemplare în format pe hârtie și 1 exemplar digital (CD / DVD), având fișiere și în formate editabile (doc, xls etc.)

Documentația va fi recepționată de către comisia de recepție numită de Beneficiar în acest sens.

Limba utilizată atât la derularea contractului cât și pentru activitățile și documentele desfășurate și elaborate în cadrul acestuia, va fi limba româna.

Recepția se va executa după predarea documentației ce face obiectul achiziției și semnarea procesului verbal de recepție, fără obiecțiuni. Procesul verbal de recepție va fi întocmit în două exemplare, câte un exemplar pentru fiecare parte.

În cazul în care, în urma recepției studiului, cât și pe perioada dezbaterii publice sau a avizării Planului de mentinere a calității aerului pentru județul Hunedoara, sunt necesare efectuarea de modificări, ofertantul declarat câștigător are obligația de a rectifica sau de a aduce completări la documentația depusă, într-un termen stabilit de comun acord, fără a solicita costuri suplimentare față de valoarea oferită.

Beneficiarul va efectua decontarea serviciilor pe bază de factură fiscală emisă de prestator, în termen de maxim 30 zile de la data recepției serviciilor, în doua etape, după cum urmează:

- Etapa I – 50% din valoarea contractului; după semnarea fără obiecțiuni a Procesului verbal de recepție a documentației, de către comisia de recepție

- Etapa a II-a – 50% din valoarea contractului; după avizarea Planului de mentinere a calității aerului pentru județul Hunedoara, de către Agenția de Protecție a Mediului Hunedoara și Centrul de Evaluare a Calității Aerului și predarea Raportului Final de activitate ce cuprinde toate activitățile realizate de prestator.

Acte normative care vor fi respectate la elaborarea Studiului de calitate a aerului:

- ▣ Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- ▣ H.G. nr. 257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de mentinere a calității aerului;
- ▣ Ordinul MMAP nr. 1026/2009 privind aprobarea condițiilor de elaborare a raportului de mediu, raportului privind impactul asupra mediului, bilanțului de mediu, raportului de amplasament, raportului de securitate și studiului de evaluare adecvată;
- ▣ Orice alte acte normative relevante pentru elaborarea studiului de calitate a aerului.

Alte cerinte:

- Materialele, manopera, uneltele, echipamentul de protecție ce se vor folosi în vederea prestării serviciilor, vor fi asigurate de către prestator conform standardelor în vigoare, cu respectarea normelor legale privind protecția mediului.
- Prestatorul va acorda consultanță tehnică pe toata perioada evaluării, întocmirii și avizării de către Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara, a Planului de menținere a calității aerului pentru județul Hunedoara.
- Prestatorul va participa la susținerea Planului de menținere a calității aerului pentru județul Hunedoara în procedura de avizare la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara, la ședința de aprobare a acestuia din cadrul Consiliului Județean Hunedoara, precum și ori de câte ori este solicitat de către beneficiar.
- Orice eveniment apărut din vina prestatorului în timpul prestării serviciilor, va fi anunțat imediat beneficiarului, iar înlăturarea efectelor se va face pe cheltuiala sa.

În cazul în care oferta conține propuneri referitoare la clauze contractuale care sunt în mod evident dezavantajoase pentru autoritatea contractantă, aceasta va fi respinsă ca neconformă.

Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a descalifica orice ofertant ce nu îndeplinește cerințele caietului de sarcini în temeiul art. 36, alin. 2, lit. a) din H.G. nr. 925/2006.

Conținutul propunerii tehnice reprezintă parte integrantă a solicitărilor din Caietul de sarcini.

SEF SERVICIU,
Munteanu Marius



Întocmit,
Coordonator Comisie Tehnică
pentru elaborarea Planului de menținere a calității aerului
pentru județul Hunedoara

Adela Coposescu

