

Compartimentul pentru implementarea proiectului SIMD
Nr. 139682 / 23.10.2023

Aprobat,
Incze Csongor
Administrator public

NECESITĂȚI MINIM OBLIGATORII
pentru serviciile de proiectare privind *Elaborarea Studiului de fezabilitate aferent proiectului „Dotarea punctelor de colectare a deșeurilor municipale colectate separat în mediul rural în zone de case de vacanță și condominii, cu insule ecologice digitalizate”*

1. Introducere

Se solicită elaborarea Studiului de fezabilitate în vederea accesării fondurilor nerambursabile aferente obiectivului de investiții ***„Dotarea punctelor de colectare a deșeurilor municipale colectate separat în mediul rural în zone de case de vacanță și condominii, cu insule ecologice digitalizate”***, în programe de finanțare din domeniul managementului deșeurilor.

Se recomandă ca ofertantul să inspecteze amplasamentele, înainte de întocmirea ofertei, în vederea evaluării aspectelor, condițiilor existente pe teren și riscurilor care ar putea influența evaluarea și executarea serviciilor solicitate.

2. Contextul realizării acestei achiziții de servicii

Prin intermediul obiectivelor specifice ale programelor de finanțare din domeniul managementului deșeurilor se prevede promovarea investițiilor în sectorul de deșeuri în vederea conformării cu prevederile acquis-ului european și a angajamentelor asumate prin sectorul de mediu.

3. Obiectul contractului

Elaborarea Studiului de fezabilitate aferent proiectului „Dotarea punctelor de colectare a deșeurilor municipale colectate separat în mediul rural în zone de case de vacanță și condominii, cu insule ecologice digitalizate” în programe de finanțare din managementul deșeurilor.

4. Informații despre Autoritatea contractantă

U.A.T. Județul Harghita prin CONSILIUL JUDEȚEAN HARGHITA

Piața Libertății nr. 5, Miercurea-Ciuc, Cod poștal: 530140

Telefon: 0266-207.792, 0266-207.720, interior: 1507, Fax: 0266-207.725

E-mail: achizitiipublice@judetulharghita.ro



Beneficiarul final: Consiliul Județean Harghita
Sursa de finanțare: din bugetul UAT Județul Harghita
Valoarea estimată a achiziției: 265.000 lei fără TVA,
Tip contract: prestări servicii.

5. Informații despre contextul care a determinat achiziționarea serviciilor

În cadrul Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor în județul Harghita are o importanță deosebită rezolvarea colectării în mod ecologic și curat a deșeurilor colectate separat și în mediul rural în cadrul condominiilor cât și colectarea deșeurilor în cadrul zonelor caselor de vacanță . În cadrul proiectului avem posibilitatea de a cere finanțare pentru achiziția de insule ecologice digitalizate cu care sprijinim rezolvarea problemelor colectării deșeurilor în mod ecologic și curat. O condiție a aplicării pentru finanțare este că investiția propusă trebuie să fie în conformitate cu prevederile legislative modificate conform OUG 92/2021 și OUG 133/2022 care modifică legea 101/2006.

6. Descrierea serviciilor solicitate

Realizarea studiului de fezabilitate pentru proiectul propus spre finanțare programe de finanțare în domeniul managementului deșeurilor reprezintă o completare a Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor din județul Harghita, propune extinderea părții de colectare a deșeurilor municipale și deșeurilor selective pe bază de colectare separată pe fracție cu ajutorul insulelor ecologice digitalizate.

Finanțarea se poate efectua prin orice fel de surse din programe de finanțare în domeniul managementului deșeurilor.

Necesitatea investiției este susținută de PJGD 2020-2025, prin investițiile propuse: extinderea sistemului Implementarea sistemului plătește cât arunci: dezvoltare logistica, infrastructura IT si platforma ERP pentru gestionarea transparenta a mecanismului si trasabilității de la colectare, cântărire/ determinare volum, frecvența de colectare si facturare.

Luând în considerare că prin apelul PNRR/2022/C3/S/I.1.B nu sunt finanțate construirea/achiziția de insule ecologice digitalizate în mediul rural și în mediul caselor de vacanță, considerăm că în cadrul Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor în județul Harghita are o importanță deosebită rezolvarea colectării în mod ecologic și curat a deșeurilor colectate separat și în mediul rural în cadrul condominiilor cât în zonele caselor de vacanță. Având în vedere că în cadrul proiectului avem posibilitatea de a cere finanțare pentru achiziția de insule ecologice digitalizate, considerăm că sprijinim rezolvarea problemelor colectării deșeurilor în mod ecologic și curat.

Proiectul propus ajută la o colectare mai curată a deșeurilor în mediul rural. Având în vedere că insulele vor fi închise, se vor reduce cazurile în care animalele sălbatice intră în



comune pentru a se hrăni de la punctele de colectare a deșeurilor. Prin proiect, se va optimiza și se va promova și mai mult colectarea selectivă în toate localitățile implicate.

Realizarea investiției Dotarea punctelor de colectare a deșeurilor municipale colectate separat în mediul rural în zone de case de vacanță și condominii, cu insule ecologice digitalizate are ca scop îmbunătățirea colectării selective a deșeurilor prin asigurarea accesului populației la puncte de colectare.

Dotarea punctelor de colectare cu insule ecologice digitalizate va asigura colectarea deșeurilor pe 4-5 fracții: hârtie-carton, plastic-metal, sticlă, fracția municipală și deșeuri biodegradabile compostabile.

Obiectivele investiției sunt următoarele:

- scopul principal al proiectului este să rezolve problema colectării deșeurilor și implementarea sistemului plătește cât arunci în zonele rurale, în zonele de colectare din comune, zone cu case de vacanță și condominii
- proiectul propus ajută la o colectare mai culturată a deșeurilor în mediul rural
- având în vedere că insulele vor fi închise, se vor reduce cazurile în care animalele sălbatice intră în comune pentru a se hrăni de la punctele de colectare a deșeurilor
- se va optimiza și se va promova și mai mult colectarea selectivă în toate localitățile implicate.

Realizarea dotărilor:

- pe platforme betonate sau asfaltate pentru fiecare punct de colectare digitalizat, identificat ca prin SF
- pantă pentru platformele betonate sau asfaltate se recomandă să fie de 0,5 – 1% în plan transversal, pentru scurgerea apelor
- în cazul în care se va opta pentru insule fără panouri fotovoltaice, UAT-ul respectiv va trebui să asigure alimentarea electrică
- conform SR 13387, pentru menținerea curățeniei în punctele de colectare, este se va sigura stocarea apei impurificate după igienizare și dezinfectare într-un bazin vidanjabil subteran sau prin conectarea la sistemul de canalizare a localității

Studiul de fezabilitate se va elabora astfel încât, investiția, conform certificatului de urbanism, va constitui un obiect al studiului, cu devize pe obiecte și cu deviz general centralizat.

Studiul de fezabilitate se va realiza conform Anexei 4 al HG nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice și va cuprinde studiile de specialitate necesare.



Studiul de fezabilitate, cu toate documentele anexe, va fi întocmit conform Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, și trebuie să cuprindă și:

1. detalierea costurilor;
2. elementele de identificare a amplasamentelor din UAT-uri, pentru care se solicită finanțare, așa cum sunt descrise conform Ghidului de finanțare a Programului;
3. motivarea, în cazul în care se consideră că nu sunt necesare studiile specifice prevăzute de Hotărârea Guvernului nr. 907/2016, cu modificările și completările ulterioare;
4. certificatul de urbanism, acorduri și avize conforme;

În vederea întocmirii Studiului de fezabilitate, U.A.T. Județul Harghita pune la dispoziția ofertantului datele/informațiile necesare:

- Tema de proiectare pentru prezentul obiectiv de investiții.

Activitățile ofertantului:

- Elaborare SF investiții (insule ecologice, centre de aport voluntar si implementare mecanism plătește cat arunci)
- Elaborare Analiza Cost Beneficiu
- Elaborare Raport de Analiza privind Reziliența Proiectului la Schimbările Climatice Elaborare/Actualizare Analiza Instituțională
- Elaborare documentații de avize, acorduri la faza SF(Mediu, Ape, Natura 2000, Certificat de Urbanism)
- Asistența tehnică în derularea procedurilor de reglementare și elaborarea aplicației de finanțare
- Asistența tehnică în identificarea locațiilor optime, în funcție de fluxurile de deșuri generate și proiecția acestora până în 2040 conform PJGD, clarificarea situației juridice/topo/cadastru a terenurilor necesare implementării proiectului
- Se vor realiza studiile de specialitate (studiu topo, studiu geo, devize generale, obținerea avizelor, acordurilor, autorizațiilor), necesare în faza SF, conform Certificatului de urbanism.

7. Stabilirea unor criterii clare în vederea soluționării nevoii beneficiarului

- în faza de pregătire a ofertei, ofertanții sunt obligați să analizeze cu atenție documentația de atribuire, să verifice aspectele tehnice impuse, în vederea identificării și evaluării pe proprie răspundere, cheltuială și risc, datele necesare elaborării ofertei;
- colaborează cu beneficiarul în elaborarea documentelor necesare pentru depunerea Dosarului de finanțare;



- prestatorul va asigura în cadrul documentației elaborate corelarea între piesele scrise, desenate și documentația economică, precum și prezentarea unei antemăsurători cât mai clare și cu valori cât mai apropiate de valorile de piață;
- cheltuielile generate de efectuarea unor lucrări suplimentare față de documentația tehnico-economică aprobată, ca urmare a unor erori de proiectare, sunt suportate de proiectant/coordonator de proiect și proiectanții pe specialități, în solidar cu verificatorii proiectului, conform legislației în vigoare;
- devizul general va fi actualizat la solicitarea beneficiarului ori de câte ori este necesar;
- prestatorul este responsabil pentru obținerea, după caz, tuturor avizelor, autorizațiilor, acordurilor și aprobărilor, elaborarea documentațiilor prevăzute de legislația română în vigoare, înainte de data limită de depunere a cererii de finanțare
- Contravaloarea taxelor/tarifelor sau costurilor aferente, avizelor, acordurilor, aprobărilor și autorizațiilor obținute de Prestator cad în sarcina Prestatorului;
- propunerea tehnică și financiară se elaborează respectând cerințele și specificațiile tehnice prevăzute în prezentul document de Necesități minim obligatorii;
- Participanții la licitație publică pot fi societăți de proiectare, de arhitectură, asocieri constituite de birouri de arhitectură/proiectare sau alte forme legale de exercitare a profesiei de arhitect/proiectant potrivit legislației naționale a statului.
- Ofertantul va pune la dispoziția beneficiarului o echipă formată din personal cu competențe și experiență dovedite, capabil să ducă la bun sfârșit cu succes sarcinile definite, astfel că, în final, să obțină îndeplinirea proiectului, în condițiile respectării cerințelor de calitate și a termenelor stabilite și încadrării în bugetul prevăzut.
- Membrii echipei prestatorului de servicii vor avea experiență profesională demonstrată, specifică conform sarcinilor pe care trebuie să le îndeplinească, fără a se limita la lista de mai jos:

POZIȚIE	CERINȚE MINIME pentru calificări și abilități	Nr. minim experți
Inginer instalații electrice	Studii superioare tehnice absolvite cu diplomă de licență sau echivalent	1
Inginer protecția mediului	Studii superioare tehnice absolvite cu diplomă de licență sau echivalent, experiență similară în ultimii 3 ani: implicarea în elaborarea a cel puțin două studii de evaluare de mediu (RM, RIM, sau BM) pentru proiecte/planuri în domeniul managementului Deșeurilor (Planuri județene de Gestionare a Deșeurilor sau pentru Proiecte de Închidere a depozitelor neconforme, etc.)	1



POZIȚIE	CERINȚE MINIME pentru calificări și abilități	Nr. minim experți
Inginer topo	Studii superioare tehnice absolvite cu diplomă de licență sau echivalent	1
Expert ACB	Studii superioare absolvite cu diplomă de licență sau echivalent	1

- ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț, precum și la alte condiții financiare legate de obiectul contractului de achiziție publică. Prețurile oferite se vor fundamenta pe baza prețurilor de piață, luându-se în calcul și previziunile privind inflația pe toată perioada executării contractului;
- oferta financiară se va întocmi în așa fel ca să acopere toate cheltuielile necesare întocmirii studiilor, aferente Studiului de fezabilitate.

8. Cadrul legislativ aplicabil și impunerile ce rezultă din aplicarea acestuia

- proiectul va fi conform cu prevederile legislației aplicabile în domeniu, în vigoare la data predării documentației și a obținerii tuturor avizelor;

9. Cerințe minime de proiectare

- Studiul de fezabilitate - elaborată conform prevederilor legale actuale;
- Documentații necesare obținerii avizelor, acordurilor și obținerea acestora;

10. Ipoteze și riscuri

În pregătirea Ofertei, Ofertanții trebuie să aibă în vedere cel puțin ipotezele și riscurile descrise exemplificativ în continuare și să estimeze posibilele efecte ale acestora.

În acest sens, la întocmirea ofertei, Ofertantul trebuie să ia în considerare resursele necesare (de timp, financiare și de orice altă natură), pentru implementarea strategiilor de risc propuse.

Ipotezele considerate la momentul inițierii acestei proceduri de achiziție sunt:

- a. Serviciile solicitate sunt reglementate prin legislație, accesibilă tuturor factorilor interesați;
- b. Nu se prevăd schimbări ale cadrului instituțional și legal care să afecteze major implementarea și desfășurarea în bune condiții a Contractului;
- c. Toate informațiile, datele și documentațiile relevante și disponibile pentru prestarea/realizarea serviciilor în legătură cu obiectivul de investiții vor fi puse la dispoziția Contractantului, în măsura în care sunt la dispoziția Autorității Contractante;



d. Buna cooperare între toate părțile implicate: Autoritate Contractantă, Contractant, autorități competente și orice alți factori relevanți implicați.

În pregătirea Ofertei, Ofertanții trebuie să aibă în vedere cel puțin riscurile descrise în continuare.

Riscurile cu cea mai mare probabilitate de apariție pe perioada derulării Contractului, identificate de Autoritatea Contractantă în etapa de pregătire a documentației de atribuire, pot consta în:

- i. Întârzieri în emiterea autorizațiilor/avizelor etc. ce urmează a fi obținute și puse la dispoziție de Contractant,
- ii. Apariția unor eventuale dificultăți de colaborare și comunicare între diferiți factori interesați și anume: Contractant, autoritățile competente, Autoritate Contractantă, alți contractanți ai Autorității Contractante
- iii. Existența de erori de proiectare/omisiuni în documentele puse la dispoziție de Autoritatea Contractantă, neidentificate până la momentul inițierii acestei proceduri;
- iv. Neîncadrarea în termenul stabilit pentru finalizarea serviciilor prin Contractul ce rezultă din această procedură;
- v. Apariția de solicitări specifice ale autorităților competente referitoare la amplasamentul obiectivului/proiectului de investiții, inclusiv situația în care parametrii pentru anumite caracteristici/activități stabiliți de autoritățile competente sunt mai stricți decât parametrii propuși de Contractant;
- vi. Adăugarea de activități/ solicitări de informații noi, în funcție de progresul activităților;
- vii. Datele și informațiile comunicate de către Autoritatea Contractantă nu sunt suficiente sau sunt incomplete pentru îndeplinirea cerințelor solicitate prin prezentul document;
- viii. Depășirea duratei de realizare a activităților asumate prin Propunerea Tehnică.

Pentru riscurile incluse în acest capitol, Autoritatea Contractantă nu va accepta solicitări ulterioare de reevaluare a condițiilor din Propunerea Financiară și/sau Tehnică, respectiv de modificări la contract, dacă Oferta Contractantului nu a inclus diligențele necesare, respectiv includerea de măsuri pentru eliminarea sursei de risc sau diminuarea impactului acestuia.

11. Mod de predare, analiză, avizare, aprobare a documentațiilor

Documentațiile elaborate vor fi predate spre analiză, avizare și aprobare la registratura achizitorului după cum urmează:

Studiul de fezabilitate cu anexe (studii, avize, etc.), în 3 exemplare pe suport hârtie și în format electronic: editabil (word, excel cu formule, CAD-dwg) precum și în format pdf (scanat cu semnătură digitală);



Documentele aferente documentației S.F. vor fi supuse avizării Comisiei Tehnico - Economice a Consiliului Județean Harghita. Susținerea în toate ședințele de avizare CTE, de către proiectant, a documentațiilor întocmite este obligatorie. La solicitarea CTE proiectantul va efectua, în maxim 7 zile calendaristice, toate completările necesare/solicitate.

După avizarea de către CTE fără obiecții a documentațiilor, acestea vor fi supuse aprobării prin hotărâre al Consiliului Județean Harghita, documentațiile întocmite vor fi considerate finale.

12. Modalități de plată a serviciilor de proiectare

Se achită valoarea serviciilor, stabilite în contract astfel:

- 100% din valoarea contractului în termen de 15 zile după prezentarea unui Raport de activitate și după aprobarea de către beneficiar, prin proces-verbal de predare-primire, a Studiului de fezabilitate.

13. Redactarea ofertei

Fiecare ofertant va prezenta în cadrul ofertei propunerea tehnică și propunerea financiară. Condițiile prevăzute în acest document sunt minimale, ofertanții pot oferi și alte condiții preconizate a fi favorabile proiectului, dar orice ofertă care se abate de la cerințele din prezenta va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea presupune asigurarea unui nivel superior cerințelor minimale.

Se va preciza în mod clar forma propusă de constituire a garanției de bună execuție valabilă pe toată durata contractului.

14. Propunere tehnică va conține:

- partea descriptivă, din care să rezulte că sunt îndeplinite și asumate în totalitate cerințele din documentația de atribuire, ofertantul având obligația de a face dovada conformității propunerii tehnice cu cerințele Necesităților minim obligatorii și eventualele clarificări/răspunsuri la clarificări, atașate invitației de participare publicate în site-ul propriu. Orice propunere tehnică elaborată prin simpla copiere a Necesităților minim obligatorii va fi respinsă ca neconformă.

- graficul de realizare fizic și valoric a prestațiilor, cu detalierea activităților care vor fi derulate în cadrul contractului, cu indicarea etapelor esențiale a modului în care activitățile respective sunt realizate, precum și a resurselor umane alocate pe activități.

- un exemplar de contract, semnat, ceea ce confirmă acceptarea clauzelor contractuale, sau, după caz, amendamente privind clauzele contractuale specifice.

15. Propunerea financiară:



Prestatorul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț, precum și la alte condiții financiare legate de obiectul contractului de achiziție publică. Prețurile oferite se vor fundamenta pe baza prețurilor de piață, luându-se în calcul și previziunile privind inflația pe toată perioada executării contractului. Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a solicita, clarificări și precizări inclusiv privind prețurile indicate în oferte în cazul în care va considera ca prețurile respective nu reflecta realitatea de pe piață la momentul depunerii ofertelor.

Oferta prezentă va conține Formularul de ofertă împreună cu anexa Centralizatorul de preț.

- În cadrul ofertei financiare vor fi luate în considerare cheltuielile privind vizitele pe amplasament, prezentarea documentației (draft) pentru informare și consultare publică și participarea obligatorie la ședințe de progres organizate de beneficiar.

- Prestatorul este responsabil pentru obținerea, după caz, tuturor avizelor, autorizațiilor, acordurilor și aprobărilor, elaborarea documentațiilor prevăzute de legislația română în vigoare. Contravaloarea taxelor/tarifelor sau costurilor aferente, avizelor, acordurilor, aprobărilor și autorizațiilor obținute de Prestator cad în sarcina Prestatorului;

- Prestatorul va realiza serviciile solicitate adoptând soluții tehnice viabile prin care costurile lucrărilor să fie minime în condiții de eficiență maximă.

Propunerea financiară va fi exprimată în lei fără TVA. Suma aferentă TVA va fi menționată separat.

16. Durata contractului:

De la semnarea, respectiv înregistrarea contractului la ultima parte semnatară, până la data de 31.12.2024, cu posibilitate de prelungire până la semnarea contractului de finanțare + 2 luni. În cazul în care data limită de depunere a proiectelor în cadrul apelului de finanțare va fi modificată, decalată, contractul se poate prelungi corespunzător, respectiv până la epuizarea convențională sau legală a oricărui efect pe care îl produce.

17. Durata de prestare a serviciilor:

Prestatorul se obligă să predea Studiul de fezabilitate cu anexe privind „Dotarea punctelor de colectare a deșeurilor municipale colectate separat în mediul rural în zone de case de vacanță și condominii, cu insule ecologice digitalizate” până la data de 31.12.2024, cu posibilitate de prelungire până la semnarea contractului de finanțare + 2 luni. În cazul în care data limită de depunere a proiectelor în cadrul apelului de finanțare va fi modificată, decalată, contractul se poate prelungi corespunzător.

18. Drepturi de proprietate intelectuală:



Drepturile de autor legate de Studiul de fezabilitate, cât și orice alte materiale, documente, date, programe, informații conexe furnizate Beneficiarului și plătite de către acesta, sunt și vor rămâne în proprietatea exclusivă a Beneficiarului.

Balázsi Arnold
consilier

Horváth Szekeres Júlia
consilier

Miercurea Ciuc, 19.10.2023.

