

ROMÂNIA
JUDEȚUL ALBA
MUNICIPIUL SEBEȘ
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂREA NR.275/2022

privind aprobarea depunerii proiectului „ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR” în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/I1.A, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, Investiția I1 - Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe / comune, Subinvestiția I1.A. - Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar

Consiliul Local al Municipiului Sebeș, jud. Alba;

Întrunit în ședința publică ordinară din data de 29.09.2022, ora 14,00;

Luând în dezbateri proiectul de hotărâre privind aprobarea depunerii proiectului „ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR” în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/I1.A, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, Investiția I1 - Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe / comune, Subinvestiția I1.A. - Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar

Văzând:

- Referatul de aprobare înregistrat sub nr.65031/27.09.2022 al inițiatorului, Primarul Municipiului Sebeș, la proiectul de hotărâre;

Analizând:

- raportul de specialitate nr. 65008/27.09.2022 al Compartimentului Proiecte cu Finanțare Internă și Internațională, raportul de specialitate nr.65215/27.09.2022 al Compartimentului Investiții Publice, raportul de specialitate nr.65197/27.09.2022 al Compartimentului PMCC-MC, ULM, raportul de specialitate nr.65193/27.09.2022 al Arhitectului șef din cadrul aparatului de specialitate al Primarului Municipiului Sebeș, la proiectul de hotărâre privind aprobarea depunerii proiectului proiectului „ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR” în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/I1.A, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, Investiția I1 - Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe / comune, Subinvestiția I1.A. - Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar;

- referatul privind justificarea introducerii pe ordinea de zi suplimentară a proiectului de hotărâre mai sus menționat cu nr.65008/27.09.2022 a Compartimentului Proiecte cu Finanțare Internă și Internațională;

Având avizul nr.732/2022 al Comisiei pentru agricultură, silvicultură, protecție mediu, monumente naturale și turism, avizul nr.731./2022 al Comisiei pentru amenajarea teritoriului, urbanism, lucrări publice, administrarea domeniului public și privat și avizul nr.730/2022 al Comisiei de studii prognoze economico-sociale, buget, finanțe din cadrul Consiliului Local al Municipiului Sebeș;

Ținând cont de necesitatea și oportunitatea investiției precum și posibilitatea finanțării proiectului prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) - Componenta C3 – Managementul deșeurilor, apelul de proiecte PNRR/2022/C3/S/II.A;

Având în vedere:

- H.G. nr. 209/2022 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;
- Prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului României nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului României nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Ordonanței Guvernului României nr.2/2021, privind depozitarea deșeurilor;
- Ghidul specific – condiții de accesare a fondurilor europene aferente PNRR în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C3/S/II.A, aprobat prin Ordinul nr. 2.367/2022 emis de ministrul mediului, apelor și pădurilor;

Reținând prevederile Regulamentului (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență și a Deciziei de punere în aplicare a Consiliului din 3 noiembrie 2021 de aprobare a evaluării planului de redresare și reziliență al României;

Potrivit prevederilor art. 5 alin 3 și 4 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare și ale art. 129 alin. 2 lit. b), coroborat cu alin. 4 lit. d), din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În baza art.139 din O.U.G nr.57/2019 privind Codul Administrativ cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă depunerea proiectului „ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR" în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/II.A, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, Investiția II. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș / comune, Subinvestiția II.A. - Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar.

Art. 2. Se aprobă Anexa 1- STUDIU DE OPORTUNITATE PRIVIND NECESITATEA ȘI POTENȚIALUL ECONOMIC AL INVESTIȚIEI "ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR" ÎN MUNICIPIUL SEBEȘ, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Se aprobă valoarea maximă eligibilă a proiectului „ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR" în cuantum de 778.720 euro fără TVA, respectiv 3.830.913,04 lei fără TVA. Valoarea TVA aferentă cheltuielilor eligibile va fi suportată de la bugetul de stat, din bugetul coordonatorului de reforme și/sau investiții pentru Componenta C3 – Managementul Deșeurilor, în conformitate cu legislația în vigoare.

Art. 4. Sumele destinate lucrărilor proiectului „ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR" vor fi prevăzute în bugetul Municipiului Sebeș pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării nerambursabile din PNRR.

Art. 5. Municipiul Sebeș se angajează să finanțeze cheltuielile neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico – economice/contractul de lucrări.

Art. 6. Municipiul Sebeș se angajează să suporte cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la efectuarea ultimei plăți.

Art. 7. Se aprobă desemnarea domnului Nistor Dorin Gheorghe, Primarul Municipiului Sebeș, să reprezinte MUNICIPIUL SEBEȘ în relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor (MMAAP), în derularea proiectului „ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR",

Art. 8. De ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri răspunde Primarul Municipiului Sebeș, prin Aparatul de specialitate al primarului.

Art. 9. Prezenta hotărâre poate fi atacată de către persoanele îndreptățite, în termenul și în condițiile prevăzute de legea 554/2004, privind contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta hotărâre va fi afișată, se va publica pe site-ul Primăriei și în Monitorul Oficial al Municipiului Sebeș și se comunică:

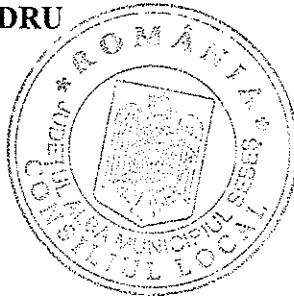
- Instituției Prefectului Județului Alba
- Primarului Municipiului Sebeș;
- Viceprimarului Municipiului Sebeș;
- Arhitectului Șef;
- Compartimentului Investiții Publice;
- Compartiment Patrimoniu și Transport
- Serviciului Cheltuieli și Resurse Umane;
- Compartimentului PMCC-MC-ULM;

- Compartimentului Proiecte cu Finanțare Internă și Internațională;
- Biroului Contencios Juridic, Administrație, Transparență Decizională și Arhivă;
- Compartimentului Relații Publice, Comunicare Informatică și Monitor Oficial Local.

Sebeș la 29.09.2022

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Consilier local, RADU ALEXANDRU

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
VLAD CRISTINA ELENA



Total consilieri locali	19
Prezenți	16
Pentru	16
Împotrivă	-
Abțineri	-
Neparticipare la vot	-

2ex.CS/CV/CG conține 4 pagini și anexă

Pagina 4 din 4

STUDIU DE OPORTUNITATE

PRIVIND NECESITATEA ȘI POTENȚIALUL ECONOMICAL INVESTIȚIEI “ÎNFIINȚARE CENTRU DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR” ÎN MUNICIPIUL SEBEȘ

Septembrie 2022

Cuprins

I. DATE GENERALE	3
1.1 <i>Obiectul studiului de oportunitate</i>	3
1.2 <i>Scopul studiului de oportunitate</i>	3
1.3 <i>Prezentarea UAT Sebeș</i>	4
II. CADRUL LEGISLATIV	5
2.1 <i>Cadrul legislativ european</i>	5
2.2 <i>Cadrul legislativ național</i>	5
2.3 <i>Încadrarea în strategiile la nivel național, județean, local</i>	7
III. SERVICIUL PUBLIC DE SALUBRIZARE	10
3.1 <i>Prezentare generală</i>	10
3.2 <i>Prezentarea situației actuale a delegării serviciilor de salubritate</i>	10
3.3 <i>Structura gestiunii deșeurilor</i>	10
IV. DESCRIEREA INVESTIȚIEI	11
4.1 <i>Fundamentarea necesității și oportunității</i>	11
4.2 <i>Locații propuse</i>	11
4.3 <i>Criterii de ordin economic, social și de mediu</i>	12
4.4 <i>Grupuri interesate</i>	13
4.5 <i>Analiza nevoilor diferitelor grupuri interesate</i>	13
V. CONCLUZII ȘI RECOMANDĂRI	14

I. DATE GENERALE

1.1 Obiectul studiului de oportunitate

Obiectul prezentului studiu de oportunitate îl constituie analiza oportunității pentru înființarea și dotarea unui centru de colectare prin aport voluntar (CAV).

1.2 Scopul studiului de oportunitate

Scopul studiului de oportunitate este de a evalua necesitatea înființării centrului de colectare cu aport voluntar, precum și amplasarea acestuia, în vederea completării aplicației de finanțare în cadrul apelului de proiecte în cadrul apelului de proiecte cu titlul PNRR/2022/C3/S/I.1.A, Componenta C3-Managementul deșeurilor, pentru subinvestiția I1.A „Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar din Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR). prin aport voluntar”, investiția I1. „Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune”, componenta 3. Managementul deșeurilor.

Această măsură de finanțare este reglementată de Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. nr. 2.367/2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.A, pentru subinvestiția I1.a. „Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar”, investiția I1. „Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune”, componenta 3. Managementul deșeurilor.

Conform Ghidului solicitantului, Centrul de colectare cu aport voluntar va avea suprafața minim necesară de 2 418,85 mp.

Pe terenul descris mai sus se vor executa următoarele lucrări:

- Platformă carosabilă pentru amplasarea containerelor de tip ab-roll pentru deșeuri și circulația autoturismelor cetățenilor care aduc deșeuri, respectiv a camioanelor (captractor) care aduc/ridică containerele de mai sus;
- Platformă betonată pentru amplasarea containerelor de tip baracă;
- Canalizare pentru colectarea apelor pluviale;
- Zonă verde cu gazon și plantație perimetrală de protecție;
- Copertină pe structură metalică ușoară (conform proiect de rezistență) pentru protecția containerelor deschise;
- Împrejmuire a amplasamentului cu gard din panouri bordurate prinse pe stâlpi rectangulari din oțel, cu poartă de acces culisantă – acționare manuală;
- În zona de acces principal se va monta un cântar carosabil pentru camioane (cap-tractor);

Pe lângă lucrările de amenajare descrise mai sus, platforma va fi prevăzută cu următoarele dotări:

- Container de tip baracă pentru administrație – supraveghere, prevăzut cu un mic depozit de scule și două grupuri sanitare, unul pentru angajatul platformei, altul pentru cetățenii care aduc deșeuri;

- Container de tip baracă, frigorific, pentru cadavre de animale mici de casă (pisici, câini, păsări);
- Un container de tip baracă pentru colectarea de deșeuri periculoase (vopsele, bidoane de vopsele sau diluanți, medicamente expirate, baterii)
- Trei containere prevăzute cu presă pentru colecarea deșeurilor de hârtie/carton, plastic, respectiv textile;
- Trei containere închise și acoperite de tip walk-in, pentru colecarea deșeurilor electrice/elctronice, a celor de uz casnic (electrice mari – frigider, televizoare, etc.) și a celor de mobilier din lemn;
- Două containere de tip SKIP deschise, pentru deșeuri de sticlă – geam, respectiv sticle/borcane/recipiente;
- Trei containere deschise, înalte, de tip ab-roll pentru anvelope, deșeuri metalice, deșeuri de curte/grădină (crengi, frunze, etc);
- Trei containere deschise, joase, de tip ab-roll pentru deșeuri din construcții, moloz;
- Separator de hidrocarburi pentru toată platforma carosabilă;
- Două scări mobile metalice (oțel zincat) pentru descărcarea deșeurilor în containerele deschise înalte.
- Stâlpi de iluminat și camere supraveghere (8 bucăți).

Infrastructura:

Stratificația platformei carosabile cuprinde umplutura (balast, piatră spartă), geotextil, geocompozit, beton asfaltic. Platforma betonată (pe care vor fi amplasate containerul-birou și cel frigo) va conține strțul- suport din balast compactat și betonul de min. 15 cm.

Structura de susținere a copertinei va avea fundații izolate din BA, iar împrejmuirea fundații izolate cilindrice (săpătura se poate face ușor cu foreza).

Suprastructura:

Se referă la copertina din structură metalică ușoară alcătuită din 9 stâlpi situați la interax de câte 5.0m, prevăzuți la partea superioară cu grinzi în consolă de câte 4.50m de o parte și de alta.

Stâlpii au secțiunea transversală sub formă de cruce, fiind alcătuiți din câte 2 profile ortogonale IPE450 sudate între ele. Grinzile în consolă sunt alcătuite din profile IPE360. Pe direcție longitudinală s-au prevăzut grinzi de montaj și rigidizare alcătuite din profile IPE160. Pentru rigidizarea structurii la nivelul învelitorii s-au prevăzut contravântuiri alcătuite din bare $\Phi 25$. Execuția structurii presupune realizarea uzinată a ansamblelor stâlpilor și grinzilor și montajul acestora pe șantier prin îmbinări cu șuruburi.

Învelitoarea se va realiza din tablă trapezoidală cu cute de 45-85mm, fixată pe paneele alcătuite din profile Z, profile IPE sau U, dimensionate la încărcările climaterice de la nivelul învelitorii precum și la greutatea proprie a acesteia.

Celelate obiecte (containerele) vor fi amplasate direct pe platformele lor, ele fiind echipate și gata de utilizare (plug-in).

1.3 Prezentarea UAT Sebeș

Așezare geografică

Localitatea se situează la 45°57' latitudine nordică și 23°34' longitudine estică, în zona de influență a muntelui și la limita de separare a altor două unități naturale distincte: Podișul Secașelor spre est și culoarul Mureșului spre vest. În sud, Sebeșul se învecinează cu Munții Șurianu, cunoscuți și ca Munții Sebeșului (Vârful lui Pătru- 2.130 m; Vârful Șurianu- 2.061 m).

Clima

Teritoriul Municipiului Sebeș se înscrie în tipul de climat temperat continental specific regiunilor deluroase cu înălțimi cuprinse între 200 - 800 m. Climatul este influențat de relief prin forma sa, poziția versanților și altitudine. Munții constituie o barieră orografică, iar culoarul Mureșului favorizează pătrunderea aerului în ambele sensuri determinând zonalitatea pe verticală a tuturor elementelor climatice. Iarna, temperaturile multianuale oscilează în jurul valorii de - 2°C. Invaziile de aer maritim produc creșteri ușoare de temperaturi. Primăvara temperaturile medii lunare sunt mai ridicate cu 6 - 12°C, iar toamna mai coborâte 5 - 9°C.

Variabilitatea anuală a temperaturii are caracter neperiodic 2 - 4°C. Cele mai mari abateri ale mediilor lunare se înregistrează iarna și primăvara, datorate circulației atmosferice mai intense. Temperatura minimă absolută - 25°C, iar maximă 39°C spre culoarul Mureșului.

Hidrografia

Rețeaua hidrografică este formată din râul Sebeș și afluentul său principal, râul Secașul Mare.

Date administrativ teritoriale

Municipiul Sebeș este unul dintre cele mai importante orașe din județul Alba datorită dezvoltării economice pe care o cunoaște, mai ales în ultimul deceniu, fiind avantajat și de poziția sa geografică. Situat în partea centrală a județului Alba, în sud-vestul Transilvaniei, Sebeșul se află la intersecția celor 2 drumuri europene E 68 (Deva- Sibiu-Brasov) și E 81 (Cluj- Sibiu- Pitesti). Distanța dintre Sebeș și importante orașe din inima Transilvaniei este relativ mică: Alba Iulia la 15 km, Deva la 63 km, Sibiu la 55 km și Cluj la 75 km, ultimele două beneficiind și de un aeroport internațional, lucru care constituie un adevărat avantaj în dezvoltarea regiunii.

II. CADRUL LEGISLATIV

2.1 Cadrul legislativ european

- Directiva 2008/98/EC privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- Regulamentul (CE) nr. 1013/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 14 iunie 2006 privind transferurile de deșeuri;
- Directiva 1999/31/CE privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Directiva 2000/76/CE privind incinerarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Directiva nr. 94/62/CE privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (UE) NR. 1179/2012 al Comisiei din 10 decembrie 2012 de stabilire a criteriilor de determinare a condițiilor în care cioburile de sticlă încetează să mai fie deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;

2.2 Cadrul legislativ național

- Legea nr. 101/ 2006 privind serviciul de salubritate a localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 870/2013 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor 2014-2020;
- Legea Nr. 211 /2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;

- O.U.G. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu
- H.G. 942/20.12.2017 privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor;
- H.G. nr. 448/2005 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 867/2016 din 16 noiembrie 2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 395 din 2 iunie 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;
- Ordinul ANRSC 82/2015 privind aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de salubritate a localităților, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul ANRSC nr. 111/2007 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților;
- Ordinul ANRSC nr. 112/2007 privind aprobarea Contractului-cadru de prestare a serviciului de salubritate a localităților;
- Ordinul ANRSC nr. 201 din 18.06.2014 privind modificarea Ordinului președintelui Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice - A.N.R.S.C. nr. 116/2007 privind aprobarea tarifelor pentru servicii de consultanță și pentru activitățile de pregătire și specializare profesională a personalului operatorilor furnizori/prestatori de servicii comunitare de utilități publice, precum și a altor persoane interesate;
- Ordinul nr. 109/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților ;
- Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena și sanatare publica privind mediul de viață al populației;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
- O.G. 31 din 27 august 2013 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 745/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

- a serviciilor comunitare de utilități publice;
- H.G. nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului, H.G. nr. 349/2002 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje modificată și completată 2007;
- Legea nr. 215/2001 administrației publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea de Guvern nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- LEGE Nr. 384 din 24 decembrie 2013 privind aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 31/2013 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- Hotărârea Guvernului 1460/2008 privind Strategia națională pentru dezvoltarea durabilă a României 2030;
- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. nr. 2.367/2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.A, pentru subinvestiția II.a. „Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar”, investiția II. „Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune”, componenta 3. Managementul deșeurilor.

Baza legală pentru stabilirea eligibilității cheltuielilor:

- Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de Redresare și Reziliență;
- Ordonanța de Urgență nr. 124 din 13 decembrie 2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență.

2.3 Încadrarea în strategiile la nivel național, județean, local

Printre obiectivele Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor se regăsesc următoarele:

- Creșterea etapizată a gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare a deșeurilor municipale, minim 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate până în 2025 și minim 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate până în 2030;
- Implementarea colectării separate a biodeșeurilor, începând cu 2023;
- Reducerea cantității depozitate de deșeuri biodegradabile municipale la 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995, termen: 2024;
- Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat;
- Reducerea cantității de deșeuri municipale depozitate la maxim 10% până în 2035;
- Colectarea separată, pregătirea pentru reutilizare sau, după caz, tratarea corespunzătoare deșeurilor voluminoase;
- Implementarea colectării separate a deșeurilor textile;
- Derularea de campanii de informare și educarea publicului privind gestionarea deșeurilor municipale.

Înființarea de centre de colectare este un obiectiv al PJGD:

Obiectivele și țintele privind gestionare celorlalte categorii de deșeuri (DEEE, DCD) sunt cuprinse în tabelul de mai jos.

Tabel 6 - 2: Obiective și ținte privind gestionarea celorlalte categorii de deșeuri (DEEE, DCD)

Nr. Cr.	Obiectiv	Țintă/Termen	Justificare
Obiective tehnice			
1.	Asigurarea infrastructurii de colectare separată a fluxurilor speciale de deșeuri din deșeurile municipale: Înființarea în fiecare UAT a cel puțin un centru de colectare (poate fi comun cu cel pentru colectarea DEEE-urilor) prin aport voluntar a deșeurilor de deșeuri de hârtie și carton, sticlă, metal, materiale plastice, lemn, textile, ambalaje, deșeuri de baterii și acumulatori și	Termen: permanent	Deficiența identificată în analiza situației actuale
	deșeuri voluminoase, inclusiv saltele și mobilă (colectare diferențiată, fără a amesteca tipologiile diferite de deșeuri)		

Sursa: PJGD, pag. 145 - 146

În PNGD sunt prevăzute obiective pentru crearea de centre pentru pregătirea pentru reutilizare a deșeurilor municipale și pentru creșterea gradului de colectare separată a deșeurilor reciclabile:

Planul de acțiune pentru deșeurile municipale

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
1	toată populația din/afară din mediul urban, cât și din mediul rural, este conectată la servicii de salubritate			
1.1	Încheierea de contracte cu operatori de salubritate licențiați astfel încât să se asigure un grad de acoperire cu servicii de salubritate de 100%	2018	APL ADI	Taxele/tarifele de salubritate ²⁶
2	Creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor			
2.1	Crearea de centre pentru pregătirea pentru reutilizare a deșeurilor municipale – cel puțin unul în fiecare județ/sector al Municipiului București	Permanent	APL Investitori privați	AFM Fonduri private
2.2	Creșterea gradului de colectare separată a deșeurilor reciclabile pe trei fracții (hârtie și carton; plastic și metal și sticlă) astfel încât să se o rată minimă de capturare de 52% în fiecare județ și în municipiul București	2020	APL	Taxele/tarifele de salubritate AFM POIM

Sursa PNGD, pag. 254

Nr. crt.	Obiectiv/Măsură	Termen	Responsabil principal/Alți responsabili	Sursă de finanțare
7.1	Includerea în toate contractele de delegare a activității de colectare și transport a obligațiilor privind colectarea separată, stocarea temporară și asigurarea eliminării deșeurilor periculoase menajere	Permanent	APL Operatorii de colectare și transport	
7.2	Construirea și operarea de centre de colectare pentru fluxurile speciale de deșeurii (deșeurii periculoase menajere, deșeurii voluminoase, deșeurii din construcții și demolări de la populație, deșeurii verzi etc.), cel puțin câte unul în fiecare oraș	Începând cu anul 2018	APL	AFM Alte surse de finanțare

Sursa PNGD, pag. 258

III. SERVICIUL PUBLIC DE SALUBRIZARE

3.1 *Prezentare generala*

Conform PJGD 2020 – 2025, Municipiul Sebeș este inclus în Zona 2 – Tărtăria.

Colectarea și transportul a deșeurilor municipale și a unor fluxuri speciale de deșeuri, în zona 2, are ca operator Asocierea RER VEST S.R.L. – RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A..

3.2 *Prezentarea situației actuale a delegării serviciilor de salubritate*

Serviciile de salubritate constau în:

- Precolectarea, colectarea și transportul deșeurilor municipale din deșeurile menajere în localitățile mai sus menționate;
- Colectare separată și transportul separat al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat;
- Colectarea deșeurilor din construcții și demolări;
- Colectare și transport în vederea predării spre valorificare a tuturor tipurilor de deșeuri industriale reciclabile (carton și hârtie, mase plastice, sticlă, etc.);
- Colectare deșeuri de baterii, acumulatori auto și DEEE;
- Măturat (manual și mecanizat), spălat (manual și mecanizat), stropit și întreținere căi publice, răzuit și curățat rigole, curățat și răzuit trotuare și borduri
- Dezapezire și combaterea poleiului, curățarea și transportul zăpezii pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei și îngheț.

În județul Alba există stațiile de sortare Aiud, Baia de Arieș, Zlatna și stația de transfer Abrud, care au fost integrate în SMID. A fost conceput un flux de colectare, valorificare și eliminare a deșeurilor, care să asigure atingerea țintelor impuse. Eliminarea reziduurilor se face la Centrul de Management Integrat al Deșeurilor de la Galda de Jos, depozit ce deservește întregul județ.

Pentru operarea CMID Alba a fost semnat Contractul de concesiune nr. 3026/248/09.02.2021 pentru „Delegarea prin concesiune a operării instalațiilor de gestionare a deșeurilor municipale realizate în cadrul Proiectului Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Alba (Faza 1 + Faza 2)", cu ASOCIEREA S.C. RER VEST S.A. și S.C. RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.

Deșeurile reziduale sunt transportate prin intermediul stațiilor de transfer la instalația TMB din cadrul CMID Galda de Jos; de la TMB refuzul va fi transportat la depozitul din cadrul CMID.

Deșeurile reciclabile sunt transportate prin intermediul stațiilor de transfer la stațiile de sortare Zlatna (sub-zona 3.1 Zlatna), Baia de Arieș (sub-zona 3.4 Baia de Arieș) și SS din cadrul CMID Galda de Jos (restul zonelor).

Biodeșeurile colectate din zonele rurale și de case sunt tratate în compostoare individuale.

3.3 *Structura gestiunii deșeurilor*

Colectarea deșeurilor se face după cum urmează:

- Deșeuri reziduale:
 - o Blocuri-puncte de colectare (containere 1,1 mc);
 - o Locuințe individuale- colectare din poartă în poartă (pubele 120 l sau 240 l);

- În punctele de colectare sunt amplasate recipiente pentru colectarea selectivă: 1 de culoare albastră pentru deșeuri din hârtie și carton, 1 de culoare galbenă pentru plastic și metal, 1 de culoare verde pentru sticlă și 2 de culoare gri pentru deșeurile menajere, containere de 1,1 mc;

Analizând activitatea de colectare desfășurată la nivelul Județului Alba, pot fi concluzionate următoarele:

- necesitatea extinderii sistemului de colectare selectivă la sursă a deșeurilor prin achiziția de containere de 1,1 mc, precum și de pubele de 120 l pentru colectarea următoarelor fracții: hârtie și carton, plastic și metal, sticlă, reziduale;
- securizarea platformelor supraterrane existente pentru a asigura depozitarea controlată a deșeurilor;
- achiziția de containere specializate pentru colectarea fluxurilor speciale de deșeuri, respectiv: voluminoase, periculoase, DEEE-uri;
- extinderea colectării separate a deșeurilor.

Investiția propusă este în conformitate cu prevederile planurii județene de gestionare a deșeurilor, creând cadrul necesar pentru creșterea colectării separate a deșeurilor.

IV. DESCRIEREA INVESTIȚIEI

4.1 Fundamentarea necesității și oportunității

Conform datelor din baza de date INS Tempo, la 1 ianuarie 2021, populația municipiului Sebeș era de 32.546 locuitori, astfel că se respectă prevederile ghidului solicitantului, conform cărora un centru de colectare cu aport voluntar poate deservi o comunitate cu până la 50.000 de locuitori.

Conform adresei nr. 49748/16.09.2022, emise de către Administrația Fondului de Mediu, gradul de valorificare reciclare realizat de UAT Sebeș este 36,85%.

Gradul mare de valorificare a deșeurilor reciclabile în Municipiul Sebeș arată disponibilitatea populației de a respecta principiile economiei circulare și de a se conforma strategiei municipiului pentru o dezvoltare durabilă. Astfel, putem trage concluzia că dacă Municipiul Sebeș va asigura infrastructura necesară, populația va răspunde pozitiv.

Activitățile propuse prin proiectul înființării centrului de colectare prin aport voluntar vor asigura colectarea separată a deșeurilor care nu pot fi colectate în sistem „door-to-door”, respectiv deșeuri reciclabile și biodeșeuri care nu pot fi colectate în pubelele individuale, precum și fluxurile speciale de deșeuri – deșeuri voluminoase, deșeuri textile, deșeuri din lemn, mobilier, deșeuri din anvelope, deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii uzate, deșeuri periculoase, deșeuri de cadavre animale, deșeuri de grădină, deșeuri din construcții și demolări.

4.2 Locații propuse

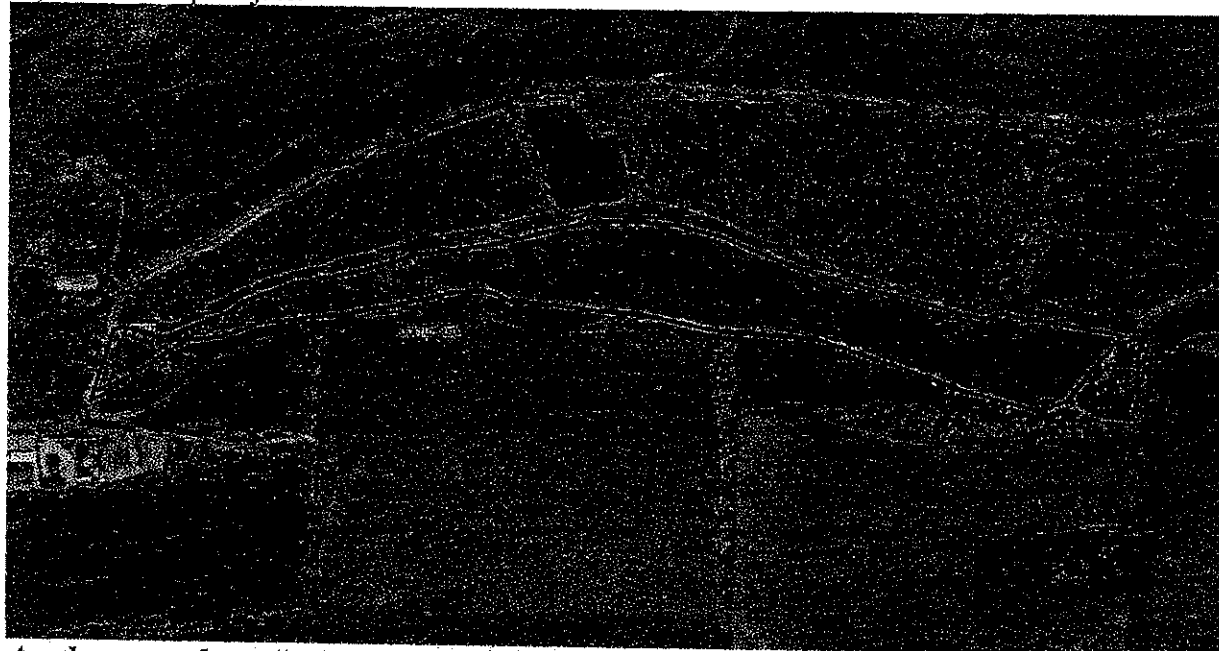
Centrul de colectare cu aport voluntar va fi amplasat pe raza administrativă a unității administrativ teritoriale respectând prevederile Ordinului Ministrului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, cu modificările și completările ulterioare.

Terenul pe care va fi amplasat centrul este liber de sarcini sau interdicții ce afectează implementarea proiectului;

- nu face obiectul revendicărilor potrivit unor legi speciale sau dreptului comun;

- se află în proprietatea beneficiarului sau beneficiarul deține un drept real asupra imobilului-teren cel puțin până la 31.12.2035.

Locația identificată este situată în extravilanul municipiului Sebeș și are numărul cadastral 72266, care respectă normele impuse de Ordinului Ministrului Sănătății nr. 119/2014, având o distanță de peste 200m față de zonele protejate.



Amplasamentul numărului cadastral 72266, <http://geoportal.ancpi.ro/>

4.3 Criterii de ordin economic, social și de mediu

Implementarea proiectului aduce beneficii din mai multe puncte de vedere:

- Economic, prin creșterea ratei de colectare a deșeurilor și valorificarea deșeurilor reciclabile;
- Social, prin contribuția la obiectivele economiei circulare;
- De mediu, prin reducerea poluării cu deșeuri și a mirosurilor neplăcute.

Rata de finanțare acordată prin PNRR este de 100% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului, fără TVA. Valoarea TVA aferentă cheltuielilor eligibile va fi suportată de la bugetul de stat.

În afara valorii eligibile a proiectului, orice altă cheltuială constituie cheltuială neeligibilă și va fi suportată de beneficiar.

Publicitatea și informarea se vor realiza cu mijloace de afișaj outdoor, se vor derula pe o perioadă de minim 6 luni de la recepție și vor consta în cuantumul a minim 1% din valoarea cheltuielilor eligibile.

Realizarea investiției va aduce o serie de avantaje importante precum:

1. Creșterea gradului de colectare selectivă și atingerea țintelor de reducere a cantităților de deșeuri eliminate prin depozitare finală;

2. Îmbunătățirea condițiilor de viață ca urmare a punerii în funcțiune a unor sisteme moderne de colectare a deșeurilor ce au ca scop principal protecția mediului înconjurător.;
3. Conștientizarea populației cu privire la avantajele colectării selective atât pe termen scurt cât și pe termen mediu și lung.
4. Gestionarea eficientă a resurselor;
5. Reducerea amprente de carbon prin creșterea gradului de valorificare a deșeurilor, tratare, reciclare.
6. Creșterea gradului de colectare selectivă va duce la scăderea sumelor rezultate din penalizarea pe care UAT trebuie să o achite pentru neîndeplinirea țintelor de depozitare finală.
7. Pentru cantitățile deviate de la depozitare finală nu se va mai achita contribuția la economia circulară (CEC) în valoare de 80lei/tonă.

4.4 Grupuri interesate

Grupurile interesate de realizarea centrului de colectare cu aport voluntar în municipiul Sebeș sunt:

- Utilizatori / Beneficiari ai serviciilor de salubritate:

Casnici: persoane fizice;

Instituții ale statului care au ca scop protejarea mediului și a sănătății populației:

- Garda de Mediu – printre atribuțiile căreia se numără urmărirea și controlul aplicării de către persoane fizice și juridice a reglementărilor privind gestionarea deșeurilor și recuperarea materialelor reciclabile, dar și aplicarea de sancțiuni contravenționale pentru încălcările prevederilor actelor normative în domeniul protecției mediului.
- Agentia de Protecție a Mediului - printre atribuțiile căreia se regăsesc coordonarea și urmărirea stadiului de îndeplinire al obiectivelor din strategia națională de gestionare a deșeurilor, colaborând cu autoritățile publice locale în vederea implementării Strategiei locale de gestionare a deșeurilor..
- Directia de Sănătate Publică– are ca scop realizarea controlului respectării condițiilor igienico-sanitare prevăzute de reglementările legale în domeniul sănătății publice.

4.5 Analiza nevoilor diferitelor grupuri interesate

În general, deșeurile municipale (stradale, menajere și voluminoase) și cele provenite din locuințe generate din activități de reabilitare interioară și exterioară se numără printre obiectivele recunoscute ca fiind cele mai mari generatoare de impact și risc pentru mediu și sănătatea publică.

Principalele forme de impact și risc determinate de deșeuri, în ordinea în care sunt percepute de populație, sunt:

- modificări de peisaj și disconfort vizual;
- poluarea aerului;
- poluarea apelor de suprafață – în cazul depozitării deșeurilor în apropierea râurilor (pe malul acestora);
- poluarea pânzei freatice – prin infiltrații de substanțe dăunătoare rezultate din reacțiile chimice ce au loc în depozitele ilegale, mai ales la temperaturi ridicate;

- modificări ale fertilității solurilor și a compoziției biocenozelor pe terenurile învecinate, în cazul depozitării neautorizate direct pe pământ.

Din aceste motive, grupurile interesate în realizarea activității de salubritate stradală în municipiul Sebeș au diverse nevoi, care vor fi analizate în cele ce urmează.

Utilizatorii serviciilor de salubritate:

- să circule pe trotuare alei și străzi curate;
- să se plimbe și să se recreeze în parcuri curate;
- să nu fie nevoiți să respire aer infestat datorită depozitărilor clandestine de deșeuri.

Primăria municipiului Sebeș are ca obiective/nevoi:

- îmbunătățirea condițiilor de viață ale cetățenilor prin promovarea calității și eficienței serviciilor publice de salubritate;
- creșterea calității vieții cetățenilor prin stimularea mecanismelor economiei de piață, realizarea unei infrastructuri tehnico-edilitare moderne, atragerea investițiilor profitabile pentru comunitatea locală;
- dezvoltarea durabilă a unor servicii care să asigure protecția mediului înconjurător;
- organizarea serviciilor publice de salubritate astfel încât să satisfacă nevoile populației.

Operatorul Serviciului de Salubritate:

- prestarea serviciilor în condiții de calitate realizarea unui raport optim preț-calitate.

Instituțiile Statului: Garda de Mediu, Agenția de Protecție a Mediului, Direcția de Sănătate Publică, sunt interesate de:

- îmbunătățirea calității vieții cetățenilor prin menținerea unui climat de igienă;
- protejarea mediului înconjurător;
- înlăturarea surselor de poluare a aerului și apelor provenite de la depozitele de deșeuri;
- protecția stării de sănătate a locuitorilor.

V. CONCLUZII ȘI RECOMANDĂRI

În concluziile prezentului Studiu de oportunitate se menționează următoarele:

- se recomandă solicitarea finanțării nerambursabile, construirea centrului de colectare cu aport voluntar aducând beneficii comunității locale;
- Valoarea eligibilă a proiectului este de 778.720 euro/CAV, echivalentul a 3.830.914 lei, la care se adaugă TVA eligibil, în conformitate cu devizul general aferent proiectului tip, din care costul aferent dotării centrului de colectare prin aport voluntar cu utilaje și echipamente tehnologice, inclusiv dotări și active necorporale este de aproximativ 280.000 euro, echivalentul a 1.377.460 lei, fără TVA. Cursul valutar utilizat este cursul InforEuro aferent lunii mai 2021 de 1 euro = 4.9195 lei, valabil la data de 31.05.2021.

Indicatorii proiectului sunt:

- Centre de colectare cu aport voluntar înființate și operaționale - 1;

RomActiv

Business Consulting

De 19 ani, consultantul tău de încredere !



- Cantitatea de deșeuri colectate separat, exprimată în tone/an pentru centrul de colectare cu aport voluntar – 180t;
- Rata de reciclare exprimată în procent din deșeurile colectate separat pentru centrul cu aport voluntar – 55%.

Elaborat,
Ecolog Cristinel ȘANDRU

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
CONSILIER LOCAL RADU ALEXANDRU



SECRETAR GENERAL MUNICIPIUL SEBEȘ
VLAD CRISTINA ELENA