

ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
CONSILIUL LOCAL CISNĂDIE

HOTĂRÂREA NR. _____

privind aprobarea depunerii și implementării proiectului „Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Consiliul local al orașului Cisnădie, întrunit în ședință publică extraordinară, în număr de consilieri, la data de

Analizând Referatul de aprobare nr. 8677/26.04.2023 întocmit de inițiator și Raportul de specialitate nr. 8679/26.04.2023 privind oportunitatea promovării Proiectului de hotărâre pentru implementarea proiectului „Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie”, în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență,

Văzând avizul comisiei economico - financiare, agricultură, programe de dezvoltare, mediu și turism nr. _____ / _____, avizul comisiei tehnice, amenajarea teritoriului, administrarea domeniului public-privat, gospodărie orășenească și comerț nr. _____ / _____ și avizul comisiei juridice, ordine publică, sănătate, protecție socială, învățământ, cultură, culte, tineret și sport, nr. _____ / _____;

Având în vedere:

- Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) prin care s-au stabilit prioritățile investiționale și reformele necesare pentru redresare și creștere sustenabilă, corelate tranziției verzi și digitale avute de Comisia Europeană, unul dintre domeniile prioritare de investiții, Componenta C3 – Managementul deșeurilor, Investiția I1., care vizează dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune, Subinvestiția I.1.B. fiind “Construirea de insule ecologice digitalizate”;
- Lansarea apelului 2 de proiecte în cadrul acestei componente, începând cu data de 20.04.2023;
- Orașul Cisnădie își dorește soluții moderne de colectare a deșeurilor prin dezvoltarea unor proiecte specifice iar pentru continuarea modernizării infrastructurii de colectare a deșeurilor, este necesară achiziționarea suplimentară a 23 insule ecologice digitalizate;

În conformitate cu prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare și ale Ghidului specific publicat în Monitorul Oficial nr. 901 bis din 13 septembrie 2022;

În temeiul prevederilor art. 129 alin. 2 lit. b), d) și e), alin. 4 lit. a) și alin. 7 lit. n), art. 136 alin. 1 și 8, art. 196 alin. 1 lit. a) și art. 243 alin. 1 lit. a) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1 Se aprobă depunerea și implementarea proiectului "Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie” în cadrul PNRR, Componenta C3 - Managementul deșeurilor.

Art.2 Se aprobă valoarea eligibilă a proiectului în sumă de 2.149.821,50 lei fără T.V.A.

Art.3 Se aprobă Raportul de necesitate, oportunitate și potențial economic al investiției „Extindere insule ecologice digitalizate în orașul Cisnădie”, conform anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4 Se aprobă cheltuielile pentru realizarea investiției în bugetul Orașului Cisnădie, în cazul obținerii finanțării.

Art.5 Se aprobă angajamentul de a suporta din bugetul local cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

Art.6 Se aprobă cofinanțarea proiectului, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico - economice/contractul de lucrări, dacă va fi cazul.

Art.7 Se aprobă încheierea unui acord de colaborare/asociere cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor pentru implementarea proiectului "Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie" aferent Investiției II. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orase/comune Sub-investiția II.B. Construirea de insule ecologice digitalizate, conform anexei nr. 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre. În situația modificării acordului, acesta se va semna în forma actualizată.


Art.8 Se nominalizează dl. Gheorghe Huja, primar al Orașului Cisnădie, în calitate de reprezentant al Orașului Cisnădie în relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor în derularea proiectului.

Art.9 Ducerea la îndeplinire a prezentei se încredințează primarului orașului Cisnădie, prin Serviciul salubritate.

Art.10 Comunicarea și publicitatea prezentei se asigură de către Direcția administrație publică locală.

Adoptată la Cisnădie, în data _____, cu ____ voturi „pentru”.

INIȚIATOR
PRIMAR,
GHEORGHE HUIA



Difuzare: 1 ex. Instituția Prefectului - Jud. Sibiu
1 ex. Primar
1 ex. Secretar General
1 ex. Dosar ședință
1 ex. Evidență hotărâri
1 ex. Serviciul Salubritate
1 ex. Afișaj

Red./Dact. D.M.

**Raportul privind necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al
investiției
„EXTINDERE INSULE ECOLOGICE DIGITALIZATE ÎN ORAȘUL
CISNĂDIE”**

1. Date generale

Luând în considerare **Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR)** prin care s-au stabilit prioritățile investiționale și reformele necesare pentru redresare și creștere sustenabilă, corelate tranziției verzi și digitale avute în vedere de Comisia Europeană, unul dintre domeniile prioritare de Investiții, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, Investiția I1., vizează dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orase/comune, Subinvestitia I.1.B. fiind "*Construirea de insule ecologice digitalizate*".

Obiectivul acestei componente din PNRR reprezintă dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient, prin suplimentarea capacităților de colectare separată, pregătire pentru reutilizare și valorificare a deșeurilor, în vederea continuării procesului de conformare cu prevederile directivelor specifice și a tranziției la economia circulară.

În acest context, coroborat cu faptul că Orașul Cisnădie își dorește soluții moderne și eficiente de colectare a deșeurilor prin dezvoltarea unor proiecte specifice, care să asigure premisele angajării cetățenilor în prevenția, colectarea separată și reutilizarea deșeurilor, considerăm necesară depunerea spre finanțare nerambursabilă și implementarea unui proiect pentru **extinderea infrastructurii de colectare a deșeurilor**, prin achiziționarea a încă **23 insule ecologice digitalizate** (23 insule x 5 fracții = 115 containere).

2. Localizare

Purtând denumirea oficială **CISNĂDIE**, dar fiind cunoscut și cu denumirile în germană HELTAU și în maghiară NAGYDISZNOD, situat în partea de sud a **județului**

Sibiu, la o altitudine medie de 455 metri, pe Valea Cisnădioarei (Pârâul Argintului), orașul are următorii vecini:

- nord-est – localitatea Șelimbăr și localitatea Bungard;
- est – localitatea Veștem și localitatea Mohu;
- sud – localitatea Sadu și localitatea Căinenii Mici (județul Vâlcea)
- vest – municipiul Sibiu, localitatea Rășinari și localitatea Râul Sadului;
- nord-vest - municipiul Sibiu.

Are în componența sa **localitatea Cisnădioara**, care se află la 3,5 km, vest de orașul Cisnădie și la o distanță de 1,5 km de Sibiu.

Relieful este marcat de prezența Munților Cibin, formați din șiruri cristaline ale pânzei getice, de același tip ca acela care se găsesc în Munții Șureanu și Lotru. Lipsesc formațiunile sedimentare, ceea ce explică lipsa unei diferențieri petrografice a reliefului. De la Gura Râului și Orlat, spre est, se desfășoară Depresiunea Sibiului, în care se află Cisnădia. Depresiunea este situată pe un sistem de falii, în trepte și se caracterizează prin asimetria profilului transversal, care impune asimetria rețelei hidrografice afluentă a Cibinului.

Zona este caracterizată de **clima temperat continental**, cu o medie anuală de 8 grade Celsius, media lunii ianuarie fiind de – 4,2 grade Celsius, iar cea a lunii iulie de 19,4 grade Celsius. Minima absolută înregistrată a fost de – 30 grade Celsius, iar maxima de + 36 grade Celsius.

Rețeaua hidrografică este format de râul Cibin și afluenții lui, orașul fiind străbătut de pârâul Cisnădie (Valea Argintului) cu afluentul său, pârâul Ursului.

3. Cadrul legislativ

- 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;
- OUG 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor al Legii numărul 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;

- O.U.G. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- 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;
- 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 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 igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației;
- 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. 349/2002 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje modificată și completată 2007;
- 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. 2.366/2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/I.1.B, pentru subinvestiția I1.B. „Construirea de insule ecologice digitalizate“, 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;

- O.U.G. 133/2022 privind reglementarea unor măsuri de implementare a sistemului de garanție-returnare pentru ambalaje nereutilizabile.

4. Încadrarea în strategiile la nivel național, județean și local

Planul Județean de Gestiune a Deșeurilor în Județul Sibiu (2019-2025) prevede asigurarea la nivel local a unui management performant al deșeurilor, cu un impact cât mai redus asupra mediului și a sănătății umane, cu un consum minim de resurse și energie, prin aplicarea la nivel operațional al ierarhiei deșeurilor implicând: prevenirea generării deșeurilor, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, recuperarea și, ca ultimă opțiune preferabilă, eliminarea (incluzând depozitarea și incinerarea fără recuperarea energetică).

Acesta prevede achiziționarea și amplasarea unor containere de volum mare pentru colectarea separată a deșeurilor în zonele cu locuințe comune (blocuri), inclusiv necesitatea achiziției de astfel de insule de colectare.

Tabel 7-21 Investițiile noi propuse, aferente componentei de colectare și transfer

Nr crt.	Denumire investitii	Tip deșauri	Cantitate	UM	PU EURO	TOTAL EURO
INVESTIȚII NOI COLECTARE ȘI TRANSFER						
1.2	Centru zonal de aport voluntar		12	buc	300.000,00	9.400.000,00
	Zona 1 - SIBIU		5	buc	300.000,00	4.500.000,00
	Zona 2 - AVRIG	fluxuri speciale	1	buc	700.000,00	700.000,00
	Zona 3 - AGNITA		1	buc	700.000,00	700.000,00
	Zona 4 - MEDIAS		3	buc	700.000,00	2.100.000,00
	Zona 5 - SĂLIȘTE		2	buc	700.000,00	1.400.000,00
1.3	Recipiente de colectare a deșeurilor:					21.536.440,00
1.3.1	Recipiente de 1,1 mc pentru colectare reciclabile		3.040	buc	400,00	608.000,00
	Zona 1 - SIBIU		2.052	buc	200,00	410.400,00
	Zona 2 - AVRIG	reciclabil	131	buc	200,00	26.200,00
	Zona 3 - AGNITA		246	buc	200,00	49.200,00
	Zona 4 - MEDIAS		536	buc	200,00	107.200,00
	Zona 5 - SĂLIȘTE		75	buc	200,00	15.000,00
1.3.2	Containere 3,2 mc/1,6 mc mun Sibiu		1.360	buc	3.050,00	4.148.000,00
	Zona 1 - SIBIU	toate categoriile	1.360	buc	3.050,00	4.148.000,00
1.3.3	Eurocontainere de 1,1 mc pentru colectarea deșeurilor biodegradabile în zonele de blocuri		381	buc	350,00	76.200,00
	Zona 1 - SIBIU		182	buc	200,00	36.400,00

Sursa PJGD Sibiu 2019-2025 – Tabel 7 21 Investiții noi propuse, aferente componentei de colectare și transfer, pag.248.

La nivelul județului Sibiu serviciul de salubritate se realizează prin intermediul unei infrastructuri tehnico-edilitare specifice care, împreună cu mijloacele de colectare și transport al deșeurilor, formează sistemul public de salubritate.

În vederea optimizării activităților de colectare și transport, județul Sibiu a fost împărțit în 5 zone de colectare după cum urmează:

- Zona 1: Sibiu, care cuprinde și orașul Cisnădie;
- Zona 2: Avrig;

- Zona 3: Agnita;
- Zona 4: Mediaș;
- Zona 5: Săliște.

În orașul Cisnădie colectarea deșeurilor menajere și similare se realizează pe 5 fracții: hârtie/carton, plastic/metal, sticlă, biodegradabile și reziduale;

În zona de blocuri:

- deșeurile de hârtie și carton - în puncte de colectare în containere de 1,1 mc;
- deșeurile de plastic și metal - în puncte de colectare în containere de 1,1 mc;
- deșeurile de sticlă - în puncte de colectare în containere de 1,1 mc;
- deșeurile reziduale - în puncte de colectare, în containere de 1,1 mc;
- deșeurile biodegradabile – din 2019, din punctele de colectare în orașul Cisnădie

În zona de case:

- deșeurile de hârtie și carton - la punctele de colectare, în containere de 1,1 mc;
- deșeurile de plastic și metal - din poarta în poarta în pubele de 240 l;
- deșeurile de sticlă - în puncte de colectare stradale în containere de 1,1 mc;
- deșeurile reziduale - din poarta în poarta, în pubele;
- deșeurile biodegradabile – din 2019, în pubele de 120 l, din poartă în poartă în orașul

Cisnădie;

Serviciului de salubritate este integrat la nivelul întregii zone, atât colectarea cât și tratarea și depozitarea deșeurilor realizându-se unitar, UAT-urile asociate în ADI ECO Sibiu au delegat serviciul unui operator privat SC SOMA SA.

Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Orașului Cisnădie și a zonei sale funcționale pentru orizontul 2021-2027 prevede implementarea unor măsuri care să conducă la creșterea gradului de colectare selectivă a deșeurilor și, implicit, îmbunătățirea condițiilor de mediu de la nivel local, oferind un model de adaptare a vieții urbane la provocările cauzate de schimbările climatice.

Prin **Planul Național de Prevenire a Generării Deșeurilor** au fost stabilite măsuri de prevenire a generării deșeurilor cu aplicabilitate la nivel național. Sunt prezentate în

continuare măsurile și acțiunile de prevenire care cad în responsabilitatea autorităților județene. La nivel național sunt propuse cinci seturi de măsuri:

- Implementarea instrumentului economic „Plătește pentru cât arunci”;
- Susținerea și dezvoltarea acțiunilor existente privind compostarea individuală a biodeșeurilor;
- Reducerea la jumătate a cantității de alimente risipite până în anul 2025;
- Prevenirea generării deșeurilor de hârtie tipărite;
- Introducerea în programa școlară pentru învățământul preuniversitar de tematici cu privire la prevenirea generării deșeurilor menajere.

Prin crearea facilităților pentru colectarea separată a deșeurilor și prin promovarea instrumentului economic „Plătește pentru cât arunci”, investiția contribuie la obiectivele generale și specifice ale Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor.

5. Serviciul Public de Salubritate

În urma realizării Planului Județean De Gestionare a Deșeurilor (PJGD) a reieșit necesitatea modernizării infrastructurii Sistemului Integrat de Management al Deșeurilor din Județul Sibiu (SMID).

Pentru implementarea PJGD 2019-2025 pentru Județul Sibiu sunt necesare măsuri și acțiuni care să asigure îndeplinirea obiectivelor și atingerea tintelor stabilite.

Administrațiile publice locale sunt obligate să implementeze un complex de măsuri administrative și de reglementare în vederea creșterii gradului de colectare selectivă a deșeurilor.

De asemenea, Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a Orașului Cisnădie prevede implementarea unor măsuri care să conducă la creșterea gradului de colectare selectivă a deșeurilor și, implicit îmbunătățirea condițiilor de mediu de la nivel local, oferind un model de adaptare a vieții urbane la provocările cauzate de schimbările climatice.

Orașul Cisnădie are încheiat un contract pentru serviciile de salubritate, prin intermediul ADI ECO Sibiu, valabil până în 2026, cu operatorul de SC SOMA SRL. Serviciile de salubritate constau în:

- Precolectarea, colectarea și transportul deșeurilor municipale din deșeurile menajere în localitățile mai sus menționate;
- Colectarea 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 demolari;
- Colectare și transport în vederea predării spre valorificare a tuturor tipurilor de deșeurilor industriale reciclabile (carton și hartie, mase plastice, sticlă, etc.);
- Colectare deșeurilor de baterii, acumulatori auto și DEEE din orașul Cisnădie;

Deșeurile de pe raza orașului Cisnădie sunt sortate la stația de sortare a deșeurilor Rusciori, comuna Șura Mică, care a fost înființată în anul 2016 fiind în proprietatea Consiliul Județean Sibiu și fiind operată prin delegare începând din anul 2019 de S.C. Soma S.R.L. Stația funcționează 16 h/zi (două schimburi), 6 zile pe săptămână. Instalația de sortare este amplasată pe o suprafață de 1.510,3 m², metoda de separare fiind mecanică. În cadrul stației se realizează presortarea deșeurilor cu rolul de a împiedica și de a exclude din deșeurile ce urmează a fi introduse pe linia de sortare eventualele categorii de deșeurilor ce provoacă daune. Cantitatea de deșeurilor sortate sunt balotate și depozitate în zona de stocare în vederea valorificării materiale.

În ceea ce privește fracția de biodeșeurilor colectate separat, cantitatea de deșeurilor descarcată zilnic din Zona 1 este de aproximativ 59.61 tone. Materialul local rezultat în urma procesului de pretratare este stocat temporar și urmează a fi transportat în zona de compostare. Procesul de compostare presupune tratarea aerobă a deșeurilor biodegradabile prin insuflare de aer în brazde acoperite cu prelată, timp de 30 de zile. După terminarea procesului de compostare, deșeurilor sunt dirijate spre faza de maturare și în final materialul este cernut. Datorită vanzării neuniforme a compostului pe durata anului, acesta este depozitat, stația fiind prevăzută cu o zonă de stocare. Stația de compostare funcționează 8 ore/zi, 6 zile/săptămână.

Tratarea mecano-biologică

La nivelul județului Sibiu, nu există la acest moment instalații funcționale de tratare mecano-biologică a deșeurilor municipale.

Tratarea termică

La nivelul județului Sibiu nu există la acest moment nici o instalație funcțională de tratare termică a deșeurilor municipale.

În prezent, depozitarea reprezintă principala opțiune de eliminare a deșeurilor reziduale, fiind considerată cea mai puțin favorabilă și de aceea se realizează numai în cazul în care celelalte opțiuni nu pot fi aplicabile.

La nivelul județului este funcțional Depozitul Ecologic de Deșeurilor Menajere și Industriale, aparținând SC Tracon SA- operator integrat în SMID Sibiu, situat în localitatea Cristian și

fiind operat de SC Tracon SA. Capacitatea inițială proiectată a depozitului este de 1.900.000 mc (2.800.000 tone), fiind prevăzută a fi acoperită prin 5 celule de depozitare, cu diferite suprafețe.

6. Descrierea investiției

Orașul Cisnădie a implementat, în cadrul Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor, infrastructura de colectare și transport necesară colectării separate pe 5 fracții a deșeurilor și beneficiază de funcționarea instalațiilor de sortare și compostare a deșeurilor.

Prin serviciul de specialitate au fost realizate studii și analize care să conducă la alegerea celei mai potrivite opțiuni din punct de vedere al costurilor, ușurinței de exploatare și al eficienței în atingerea obligațiilor cu privire la colectarea selectivă.

În zonele de blocuri, deșeurile colectate au un grad mare de impurificare, ceea ce duce la un grad scăzut de îndeplinire a țintelor de colectare selectivă. Motivul principal îl reprezintă folosirea inadecvată a infrastructurii de colectare separată a deșeurilor reziduale de către utilizatori, motivată de imposibilitatea monitorizării individuale a utilizatorilor sistemului public de colectare. Practic, există riscul unor contaminări ale fracțiilor colectate separat, pe de o parte, și al depunerii unor cantități de deșeuri excedentare de la persoane neautorizate, pe de altă parte, în lipsa unei infrastructuri care să individualizeze folosirea fiecărui tip de container disponibil la platformă.

Necesitatea investiției este dată, în primul rând, de obligația legală a Orașului Cisnădie de a lua toate măsurile pentru atingerea obiectivului anual de reducere a cantităților de deșeuri municipale eliminate prin depozitarea cu 60% și de a crește gradul de reciclare impuse prin ținte la nivel național.

În al doilea rând, amplasarea de containere de volum crescut, dotate cu acces controlat, cuve de volum și senzori de umplere, creează premisele aplicării instrumentului economic "plătește pentru cât arunci", inclusiv în zona de blocuri, individualizează consumul serviciului, permițând taxarea proporțională a cetățenilor cu utilizarea acestuia. Mai mult, volumul mare al acestor containere, coroborat cu sistemul de prindere al acestora, conduce la scăderea timpilor de golire de către operatorul de colectare, având ca efect eficientizarea serviciului de colectare.

Totodată, accesul cu chei de acces (card sau telefon mobil) a persoanelor rezidente arondate, conduce la evitarea depunerilor de deșeuri de către generatori neautorizați,

precum si evită situații de extragere de deșeuri cu valoare de piață de către colectori informali.

Este de menționat și că raportările despre accesări și goliri ale containerelor componente oferite de platforma software achiziționată simultan prin proiect, pune la dispoziția autorităților locale date statistice, care, după analiza lor, vor conduce la măsuri de dezvoltare si eficientizare a serviciului de colectare.

Prin creșterea gradului de reciclare al fracțiilor de deșeuri cu valoare de piață si prin reutilizarea fracțiilor de bio-deșeuri se estimează beneficii financiare care vor avea ca impact reducerea taxelor de salubritate ale utilizatorilor.

Nu în ultimul rând, aspectul modern si salubru al acestor eco-insule digitalizate contribuie la un mediu de viață plăcut și sănătos pentru locuitorii din zonele de blocuri.

Toate acestea vor duce, in final, la scăderea emisiilor de gaze cu efect de seră care să diminueze schimbările climatice si la o mai mare circularitate economică.

Prin deschiderea apelului 2 de proiecte aferente PNRR, a apărut **oportunitatea extinderii investiției** – Componenta C3 Managementul deșeurilor - INVESTIȚIA I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat și deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune, SUBINVESTIȚIA I1.B. – **CONSTRUIREA DE INSULE ECOLOGICE DIGITALIZATE**, prin fonduri nerambursabile.

Pentru zonele cu locuințe multifamiliale s-au constatat următoarele deficiențe:

- Grad scăzut de colectare selectivă motivat de cunoașterea deficitară a obligațiilor legale;
- Necunoașterea modului de utilizare a infrastructurii de colectare;
- Mentalitatea privind problematica deșeurilor în general care nu consideră problema deșeurilor ca fiind importantă pentru comunitate;
- Descurajarea inițiativelor de colectare selectivă motivată de infrastructură comunitară;
- Subfinanțarea sistemului.

Conform Institutului Național de Statistică, la data de 23.01.2023, populația Orașului Cislădie era de 25.555 locuitori. Pe baza acestei raportări se va calcula numărul maxim de insule ecologice digitalizate pe care UAT Cislădie le poate instala prin fonduri nerambursabile în cadrul PNRR.

Având în vedere faptul că lucrările necesare pentru amenajarea insulelor ecologice subterane sunt neeligibile, am analizat celelalte două tipuri de insule și oportunitatea amplasării acestora în UAT Cisnădie.

A) Insula Tip 1. Insulă subterană incasetată cu 5 containere de câte 1.1 metri cubi(mc) pentru toate cele 5 fracții: biodegradabil, rezidual, sticlă, plastic și metal, hârtie și carton.

Insulele ecologice digitalizate funcționează pe principiul transmiterii operatorului de salubritate a unui mesaj atunci când capacitatea maximă a fost atinsă. Acest tip de insule sunt indicate pentru zone în care densitatea populației este mică, numărul optim de gospodării deservite fiind de 200.

B) Insula Tip 2. Insulă supraterană compusă din 5 containere individuale cu golire în partea inferioară, cu următoarele capacități pentru cele 5 fracții:

- Biodegradabil : între 2 mc și 3 mc;
- Rezidual : între 2 mc și 3 mc;
- Sticlă : între 2 mc și 3 mc;
- Plastic și metal : între 3 mc și 5 mc;
- Hârtie și carton : între 3 mc și 5 mc.

Acest tip de insule au o capacitate mult mai mare decât tipul 1 și sunt recomandate zonelor cu aglomerații mari, unde densitatea apartamentelor raportate la numărul și suprafața platformelor de colectare impune achiziția unor containere de volum mare. Numărul gospodăriilor din Orașul Cisnădie este de 12.764, din care 10.200 de apartamente la bloc care utilizează colectarea la platforme publice. Corelând numărul de gospodării existente în Orașul Cisnădie cu numărul de gospodării deservite de o insulă de tip 2, rezultă că ar fi necesare minim 50 de insule ecologice.

Având în vedere faptul că în cadrul primului apel de proiecte Orașul Cisnădie a obținut finanțarea a unui număr maxim de insule de tip 2, adică 27 (conform Ghidului Solicitantului), propunem extinderea solicitării, prin apelul 2 la finanțare, cu un număr de 23 insule ecologice digitalizate, de tip 2. Corelând numărul de locuitori cu specificațiile Ghidului de finanțare, emis de Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, UAT Cisnădie poate solicita în cadrul apelului 2 de proiecte, maxim 23 insule de tip 2, având o populație între 20.001 și 50.000 locuitori.

Cu privire la **sistemul de prindere** al containerelor în vederea golirii lor de către auto-specialele operatorului de colectare, se fac următoarele precizări:

- La data depunerii proiectului, operatorul SC SOMA SRL are în dotare un parc de auto-speciale (compactoare și platforme pentru containerul de tip abroll) dotate cu braț-macara, prevăzut cu 2 inele cu care asigură golirea containerelor de tip igloo pentru fracțiile colectate separat în zonele de blocuri;
- Conform calculelor realizate, parcul actual de auto-speciale asigură operarea containerelor care fac obiectul acestui proiect;

Achiziția insulelor ecologice contribuie la implementarea instrumentului economic **“Plătește pentru cât arunci”**. Acest principiu vizează toate categoriile de deșuri colectate de la populație și generatori non-casnici.

Scopul instrumentului economic **“Plătește pentru cât arunci”** este, pe lângă respectarea unor prevederi legale în vigoare (Ordonanța de urgență nr.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) și acela de a impulsiona generatorii de deșuri să-și reorganizeze consumurile proprii din gospodărie astfel încât să predea în sistemul de salubritate o cantitate cât mai mică de deșuri, și pe cât se poate, deșeurile pe care le aduc în sistem să fie cât mai bine separate, astfel încât facturile lunare pe care le plătesc să fie reduse.

Implementarea acestei măsuri este în responsabilitatea autorităților publice locale (APL).

Principalul obiectiv al implementării acestui instrument este creșterea gradului de colectare separată a deșeurilor, respectiv creșterea ratei de capturare a deșeurilor reciclabile (hârtie/carton, plastic/metal și sticlă). Astfel, implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci” se va realiza în baza elementului volum.

Începând cu anul 2019 a devenit o obligație legală în România implementarea instrumentului economic **“Plătește pentru cât arunci”** (PPCA). Orașul Cisnădie a trebuit să găsească o soluție pentru a implementa PPCA utilizând infrastructura deja existentă, prin următoarele modalități :

- Cea mai mică investiție posibilă ;
- Soluții simple de administrare ;
- Ușor de utilizat ;
- Implementarea în cel mai scurt timp posibil pentru a respecta termenele legale ;

În urma analizării a mai multor variante de implementare, ținând cont de specificul și resursele disponibile a fost aleasă o variantă bazată pe volumul și frecvența de golire a recipientelor puse la dispoziția utilizatorilor.

Pentru o implementare eficientă a PPCA câteva condiții trebuiau îndeplinite de autoritățile publice locale :

- Colectarea deșeurilor municipale să se realizeze separat, pe 5 fracții: reziduale (recipient negru), biodegradabile (recipient maro), hartie și carton (recipient albastru), plastic și metal (recipient galben), sticlă (recipient verde) ;
- Includerea în contractul de delegare încheiat cu operatorul de colectare și transport al deșeurilor de **tarife distincte pentru fracțiile de deșeuri colectate separat** ;
- Includerea în contractul de delegare încheiat cu operatorul de colectare și transport al deșeurilor, începând cu anul 2019, a **indicatorilor de performanță** necesari pentru atingerea obiectivelor legale de reciclare, precum și a penalităților aplicabile în cazul nerealizării acestora:
- Includerea în tarifele percepute de către operatorul de colectare și transport al deșeurilor a **contribuției pentru economia circulară**, pentru deșeurile destinate a fi eliminate prin depozitare ;
- Stabilirea prin contractul de delegare în sarcina operatorului de colectare și transport al deșeurilor **suportarea contribuției pentru economia circulară pentru** cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi **depozitate** care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în contract ;
- Întocmirea și supunerea spre dezbatere publică și ulterior aprobarea prin Hotărâre de Consiliu Local a **Regulamentului de instituire și administrare a taxei speciale de salubritate** în Orașul Cisnădie prin care a fost detaliat mecanismul operațional de aplicare a instrumentului economic ‘‘Platește pentru cât arunci ‘‘ (PPCA bazat pe elementele **volum și frecvența de colectare**) ;
- Includerea în cadrul Regulamentului de instituire și administrare a taxei speciale de salubritate în Orașul Cisnădie a **taxei speciale de salubritate cu 3 componente** :
 - **Abonamentul** aferent pachetului de servicii de salubritate de baza (PSSB), care reprezintă costul serviciilor de salubritate asigurate fiecărui cetățean/agent economic/instituție ;
 - **Regularizarea** – componentă variabilă a taxei de Salubritate ce reprezintă costul serviciilor suplimentare, respectiv costul datorat pentru cantitățile suplimentare de deșeuri reziduale generate de utilizatori față de abonamentul PSSB antecalculat, precum și, după caz, costul datorat pentru cantitățile suplimentare de deșeuri biodegradabile – în cazul utilizatorilor non-casnici, determinate printr-o infrastructură digitală de măsurare ;

- **Penalizările** – aplicabile pentru impurificarea fracțiilor reciclabile colectate separat(plasti/metal, hartie/carton, deșeuri biodegradabile).
 - Crearea conceptului de **“loc de consum”**, care reprezintă asocierea uneia sau a mai multor declarații de impunere a taxei speciale de salubritate cu imobilul unde are loc producerea deșeurilor ;
 - Introducerea conceptului de **„conectare a utilizatorilor la sistemul public de salubritate”**, care reprezintă acțiunea administrativ-fiscală de asociere între locul de consum și recipietele de colectare a deșeurilor ;

Pentru implementarea PPCA, Orașul Cisnădie prin operatorul desemnat, a realizat investiții în infrastructura de colectare și transport, astfel:

- Ciparea recipientelor amplasate pe platformele publice ;
- Operatorul a pus la dispoziția autoritatilor o platformă software pentru administrarea infrastructurii de colectare, platformă capabilă să gestioneze numărul de goliri al tuturor recipientelor din orașul Cisnădie. Platforma transmite în timp real datele către Serviciul Taxe și Impozite și Serviciul Salubritate pentru stabilirea cuantumului taxei plătite de fiecare utilizator. În prezent s-a început implementarea acestei platforme pentru orașul Cisnădie și se preconizează ca până la finele anului 2022 să fie complet funcțională. Dar, aceasta platforma nu gestionează individual locuitorii din zonele de blocuri.
- Operatorul va pune la dispoziție o platformă software destinată utilizatorilor serviciului prin care aceștia își pot gestiona declarațiile de impunere, pot verifica numărul de goliri pe care le-au efectuat (pentru locuințele individuale), pot vedea valoarea taxei în funcție de serviciile utilizate și pot solicita asistență și informații pentru utilizarea conformă a infrastructurii de colectare deșeuri.

Până acum, cu toate eforturile depuse gradul de colectare selectivă a rămas unul modest și în anul 2019 a început implementarea instrumentului economic „Plătește Pentru Cat Arunci”. Acest proces continuă și în prezent. Au fost aprobate documentele de reglementare și s-au realizat investiții suplimentare în infrastructura existentă pentru individualizarea digitală (ciparea) recipientelor de deșeuri reziduale, dotarea autospeciilor gunoieră cu cititoare RFID, distribuirea recipientelor pentru deșeuri din ambalaje etc.

Infrastructura existentă la acest moment asigură implementarea eficientă a PPCA doar pentru locuințele individuale, unde, prin intermediul cipurilor montate pe pubele și asocierea acestora cu imobilele, volumele colectate pot fi atribuite utilizatorilor. În zonele

cu locuințe multifamiliale, măsurarea cantităților de deșuri furnizează date doar la nivel colectiv (al platformei) și nu individual.

În anul 2022 gradul de colectare selectivă în orașul Cislădie a fost de 26,21%.

Orașul Cislădie va derula o campanie de conștientizare în ceea ce privește investiția, precum și pentru principiul „Plătește pentru cât arunci”, începând cu momentul semnării contractului, pentru o perioadă de cel puțin 6 luni. Campania se va derula prin orice mijloace de publicitate.

7. Locații propuse

Insulele de tip 2 vor fi instalate în zone cu o densitate mare a populației, în următoarele locații:

TABEL 1: Adresele și numărul de persoane/apartamente arondate platformelor

Nr platforma	Adresa platformei	Total apartamente arondate platformei	Total persoane arondate platformei (indice statistic 2,3 pers/ap)
1	Str. Irina Rosetti, Bl. 1	173	398
2	Str. Tiberiu Ricii, Bl. 2	94	216
3	Str. Tiberiu Ricii, Bl. 20	96	220
4	Str. Marcel Iancu, Bl. 27	96	221
5	Str. Constantin Iotzu, Bl. 1	102	235
6	Str. Henrieta Delavrancea, Bl. 1	90	208
7	Str. Octav Doicescu, Bl. 11	97	223
8	Str. George Cristinel, Bl. 2	89	204
9	Str. Grigore Ionescu, Bl. 2/1	101	232
10	Str. Grigore Ionescu, Bl. 4	107	245
11	Str. Dorului, Bl. 27	108	249
12	Str. Duiliu Marcu, Bl. 2	88	202
13	Str. Radu Patrulius, Bl. 8	90	206

14	Str. Daniel Renard, Bl. 101	123	284
15	Str. Haralamb Georgescu, Bl. 30	120	276
16	Str. Daniel Renard, Bl. 32	93	215
17	Str. Haralamb Georgescu, Bl.2A	103	236
18	Str. Roger Bolomey, Bl. 2	102	234
19	Str. Școala de tenis, Bl. 22	98	225
20	Str. Livezii, Nr. 2	90	206
21	Str. Wernigerode, Bl. A	110	252
22	Str. Măgurii, Bl. G2	100	230
23	Str. Uzinei, Nr. 24	88	202

Insulele ecologice sunt compuse dintr-un ansamblu de containere pentru colectarea separata a deșeurilor, protejate anti-vandalism și împotriva accesului neautorizat, dotate cu acces digitalizat pentru persoanele fizice arondate, modul GSM pentru transmisie date, bază de date privind beneficiarii serviciului și interfață de facturare pentru toate UAT-urile beneficiare. Datele sunt agregate și utilizate într-un sistem digital, instrument principal de monitorizare și raportare.

Sunt colectate informații privind volumele și tipurile de deșeurii colectate precum și persoanele care introduc deșeurile în containere. Datele sunt agregate și utilizate într-un sistem digital, instrument principal de monitorizare și raportare.

Insulele ecologice vor fi amplasate pe platformele publice existente de colectare deșeurii, nefiind necesară realizarea de investiții noi.

Realizarea investiției va aduce o serie de avantaje importante precum:

1. Implementarea instrumentului economic PPCA și în zonele de locuințe multifamiliale, asigurând un grad de individualizare a utilizării infrastructurii de colectare a deșeurilor de aprox. 35% în zonele de locuințe multifamiliale;
2. Creșterea gradului de colectare selectivă și atingerea țintelor de reducere a cantităților de deșeurii eliminate prin depozitare finală;
3. 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;

4. Conștientizarea populației cu privire la avantajele colectării selective atât pe termen scurt cât și pe termen mediu și lung;
5. Gestionarea eficientă a resurselor;
6. Reducerea amprente de carbon prin creșterea gradului de valorificare a deșeurilor, tratare, reciclare.

8. Valoarea proiectului

Prin raportare la bugetul maxim alocat prin Ghidul de finanțare pentru fiecare din tipurile de eco-insule digitalizate, valoarea proiectului este sintetizată în tabelul de mai jos:

TABEL 2: Valoarea proiectului propus:

Obiectul Achizitiei	Buc.	Buget/buc., Euro	Valoare Euro, fata TVA	Valoare LEI, fără TVA	Valoare LEI, incl.TVA
insule ecologice TIP 2	23	EUR 19.000	EUR 437.000	RON 2.149.821,50	RON 2.558.287,58
Servicii consultanta pentru pregatire proiect	1	EUR 6.098	EUR 6.098	RON 30.000	RON 35.700
Servicii pentru implementare si publicitate *	1	EUR 4.472	EUR 4.472	RON 22.000	RON 26.180
TOTALURI:			EUR 447.570	RON 2.201.821,50	RON 2.620.167,58

Curs de schimb: 1 Euro = 4,9195 lei

„*” = publicitate proiect, servicii de distribuție de carduri, asocierea cu utilizatorii, integrarea cu baza de date a serviciului fiscal, organizarea tranziției la noul sistem de colectare, etc.

Se aduce precizarea că, în conformitate cu prevederile Ghidului de Finanțare, achiziția containerelor care compun eco-insulele se vor face în regim centralizat de către M.M.A.P., prețul de achiziție al acestora urmînd a fi rezultatul unor proceduri competitive.

9. Indicatorii de rezultat ai proiectului și potențialul economic al implementării acestuia

Așa cum se solicită în Ghidul de Finanțare al proiectului, următorii indicatori de rezultat vor fi luați în considerare la nivel minimal pentru a vedea impactul pe care această investiție urmează să îl producă privitor la managementul deșeurilor în UAT Cisnădie:

TABEL 3: Indicatorii minimi ai proiectului

Rezultate	Nr. la începutul proiectului (apelul 2)	Nr. la finalul proiectului	Tinta
Eco-insule digitalizate infiintate si operationale	0	50 (27 buc. aflate în implementare)	50
Cantitatea de deseuri reciclabile colectate separat si reciclate (tone):	756,13	869,55	+15%
Cantitatea de deseuri biodegradabile colectate separat si reciclate (tone):	805,22	926,00	+15%
TOTAL reciclat:	1561,35	1795,55	

Cu privire la potențialul economic rezultat din implementarea proiectului, beneficiile vor avea două surse principale:

- a) **Valorificarea materială a deșeurilor reciclabile de plastic, metal, hârtie, carton și sticlă**, precum și **compensarea costului net** al acestora de către Organismele de Implementare a Răspunderii Extinse a Producătorilor de Ambalaje (OIREP):
 - Respectiv, venituri totale anuale de: **240.845,80 lei**, inclusiv TVA, obținute de la OIREP, care vor compensa toate costurile de colectare și sortare ale deșeurilor reciclabile colectate separat rezultate din creșterea de 15% a colectării de deșeurii reciclabile; *această valoare a fost obținută prin înmulțirea cantității suplimentare de deșeurii, rezultată ca urmare creșterii de 15% prin implementarea celor 23 de eco-insule, cu tarifele în vigoare de colectare și sortare ale operatorilor delegați.*

- Economisirea costurilor cu colectarea și depozitarea (reportat la situația actuală a depozitării acestei cantități colectate suplimentar cu ajutorul celor 23 de eco-insule – 15%) :
 - **70.065.21 lei, inclusiv TVA/an; suma a fost obținută prin înmulțirea cantității de deșuri reciclabile care ar fi fost depozită fără implementarea proiectului cu tariful de colectare în vigoare (acesta conține costurile cu depozitarea și C.E.C).**
- b) **Devierea de la depozitare a unei cantități de biodeșuri** care, inclusiv în condițiile reutilizării în agricultură sau la activități de rambleieri cu venituri minime, produce beneficiul de a evita costurile de depozitare și taxa ” Contribuția la Economia Circulară” (CEC). Așadar, beneficiile economice anuale ale unei creșteri de 15% a cantităților de biodeșuri ce vor fi tratate la Stația de Compostare sunt:

$120,78t \times (50 \text{ lei} + 90 \text{ lei} + 80 \text{ lei}) \times 1.19 = - 31.620,99 \text{ lei, inclusiv TVA/an}$

Unde 50 lei – reprezintă penalizare AFM pentru nedevierea de la depozitare (OUG 196/2005);

- **Note:** (1) *tarifele care au stat la baza calculelor sunt sintetizate mai jos:*

TABEL 4: Tarifele serviciului de Salubritate la nivelul Zonei 1 Sibiu :

TARIFE IN VIGOARE	Lei, fara TVA
tarif colectare rezidual*	519.12
tarif colectare reciclabil	1422.8
tarif colectare biodeșuri	334.43
tarif sortare	361.65
tarif compostare	186.23
tarif depozitare	90
CEC	80

(2) *Ipoteza de lucru considerată a avut în vedere că, în absența implementării proiectului, cantitățile de deșuri colectate separat ar fi rămas la nivelul anului 2022.*

(3) *Valorile evidențiate mai sus au avut în vedere exclusiv beneficiile aduse de implementarea proiectului rezultat din apelul 2 (solicitarea achiziționării de 23 de eco-insule); la acestea, se adaugă beneficiile similare aduse de implementarea primelor 27 de eco-insule digitalizate.*

10. Concluzii:

- Proiectul aduce beneficii economice autorității locale și cetățenilor (reflectate în taxa de Salubritate);
- Proiectul aduce beneficii asupra protecției mediului prin reducerea cantităților depozitate și reciclare;
- Noile insule au un aspect salubru și presupun reducerea riscurilor asupra sănătății populației;

Prin urmare, se recomandă depunerea proiectului și accesarea fondurilor nerambursabile destinate achiziției a 23 de eco-insule digitalizate de tip 2.

**INIȚIATOR
PRIMAR,
GHEORGHE HUJA**



Acord de colaborare

pentru implementarea proiectului „Extindere insule ecologice digitalizate în orașul Cisnădie”
aferent Investiției I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management
integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune Sub-investiției I
I1.b. Construirea de insule ecologice digitalizate din cadrul Programului Național de Redresare și
Reziliență

Nr. MMAP...../Nr. Solicitant.....

Încheiat între

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, prin Direcția Generală Planul Național de Redresare și Reziliență – Coordonator de Reformă în cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență, cu sediul în Bvd. Libertății nr. 12, Sector 5, București, reprezentant de dl. TÁNCZOS Barna, în calitate de Ministru,

pe de o parte,

și

Orașul Cisnădie, cu sediul în localitatea Cisnădie, strada Piața Nouă, nr. 1, cod poștal 555300, telefon 0269/561147, 0747633580, e-mail: primarie@cisnadie.ro, daniel.mihailescu@cisnadie.ro, cod fiscal 4406002, reprezent prin HUJA GHEORGHE, în calitate de beneficiar, Pe de altă parte,

numite în continuare „Părți”

Preambul

Având în vedere:

1. OUG 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 necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;
2. Legea nr. 231 din 30 septembrie 2021 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 24/2021 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de relansare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență;
3. OUG nr. 155 din 3 septembrie 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;

4. Legea 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
5. HG 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;
6. HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificările și completările ulterioare;

**Părțile au convenit să încheie prezentul Acord,
cu respectarea următoarelor clauze:**

Art. 1

- (1) Prezentul Acord stabilește cadrul juridic, administrativ și operațional de colaborare între MMAP și Beneficiar în scopul implementării proiectelor aferente Investiției I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune Sub-investiției I I1.a. Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar din cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență.
- (2) În baza Art. 4 alin. (1) lit. c) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, MMAP și Beneficiarul se asociază și vor constitui Autoritatea Contractantă în contractele de servicii, aferente proiectelor finanțate menționate la alin. (1).
- (3) În cadrul asocierii de autorități contractante, MMAP are calitatea de autoritate care va realiza achiziția pentru proiectele menționate la alin. (1), iar Beneficiarul are calitatea de autoritate de implementare și plată pentru aceste proiecte.

Art. 2. Durata acordului

- (1) Prezentul acord intră în vigoare de la semnarea acestuia de către ambele părți și încetează după finalizarea contractului finanțat în cadrul investiției menționată la art. 1, alin. (1) din cadrul PNRR care face obiectul prezentului acord.

Art. 3 Obligațiile părților

(1) MMAP are următoarele obligații:

1. Desfășurarea procesului de achiziție publică în vederea achiziționării de bunuri în cadrul Investiției I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune Sub-investiției I I1.a. Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar din cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență, în conformitate cu prevederile Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu completările și modificările ulterioare;
2. Elaborarea contractului de achiziții de bunuri și elaborarea actelor adiționale la contractul de achiziții, dacă este cazul;
3. Notificarea furnizorului selectat cu privire la semnarea contractului;
4. Semnarea contractului de achiziții în calitate de Autoritate Contractantă, în cadrul asocierii, împreună cu Beneficiarul pe de o parte și furnizorul, pe de altă parte, precum și a actelor adiționale la acestea, dacă este cazul;
5. Transmiterea unui exemplar al contractului de achiziții către Beneficiar, precum și a actelor adiționale la acesta, dacă este cazul;
6. Transmiterea unui exemplar al contractului de achiziții către furnizor, precum și a actelor adiționale la acesta, dacă este cazul;
7. Elaborarea, avizarea și transmiterea spre publicare a anunțului de atribuire;
8. Avizarea solicitării de modificare a contractului de achiziții, dacă este cazul;

9. Notificarea furnizorului de bunuri privind momentul și locul livrării bunurilor către Beneficiar.
10. Primirea cererii de transfer de la beneficiar;
11. Efectuarea transferului de fonduri către beneficiar;

(2) Beneficiarul are următoarele obligații

1. Semnarea contractelor de achiziții în calitate de Autoritate Contractantă în cadrul asocierii cu MMAP pe de o parte și furnizor, pe de altă parte;
2. Luarea în evidență a Contractului de achiziții, întocmirea angajamentului bugetar și întocmirea propunerii de angajare a cheltuielii;
3. Avizarea propunerii de angajare a cheltuielii (angajamentul bugetar);
4. Recepția bunurilor achiziționate de MMAP;
5. Transmiterea procesului verbal de recepție către MMAP;
6. Primirea facturilor de la furnizorul de bunuri;
7. Transmiterea cererii de transfer către MMAP;
8. Efectuarea plății pentru contractele de achiziții;
9. Contabilizarea plății;
10. Notificarea MMAP privind efectuarea plății către furnizorul de bunuri și transmiterea ordinelor de plată în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la efectuarea plății;
11. Transmiterea către MMAP în vederea monitorizării implementării PNRR, a datelor financiare referitoare la efectuarea plăților;
12. Desfășurarea procesului de achiziție publică în vederea achiziționării de lucrări în cadrul Investiției I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune Sub-investiției I I1.a. Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar din cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență, în conformitate cu prevederile Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu completările și modificările ulterioare;
13. Implementarea contractului de achiziție de lucrări.

Art. 4. Drepturi și obligații comune

- (1) Pentru realizarea activităților desfășurate pe parcursul derulării procedurii de achiziție publică și implementării proiectelor, MMAP și beneficiarul au obligația să respecte cu exactitate termenele, condițiile și modul de lucru prevăzute în manualele de proceduri.
- (2) MMAP și Beneficiarul au obligația să asigure prin structura organizatorică proprie un sistem operațional efectiv pentru îndeplinirea responsabilităților prevăzute în prezentul acord în condiții optime, aspect ce implică asigurarea de personal calificat și a dotărilor necesare îndeplinirii activităților.

Art. 5 Responsabilitatea

- (1) MMAP este responsabil, în calitate de coordonator de reformă, de gestionarea Componentei C 3- Investiția I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune Sub-investiția I I1.a. Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar.
- (2) Beneficiarul este responsabil de implementarea Investiției I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune Sub-investiției I I1.a. Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar din cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență, care face obiectul

prezentului acord în limita atribuțiilor, a prevederilor ghidurilor de finanțare din PNRR și a obligațiilor definite în prezentul Acord.

Art. 6 Soluționarea litigiilor

- (1) În situația nerespectării prevederilor prezentului acord, a obligațiilor asumate de fiecare parte, precum și în situația apariției unui diferend privitor la interpretarea clauzelor acestuia, partea interesată va notifica de îndată în scris poziția sa celeilalte părți care are obligația să răspundă în scris, concis și motivat într-un termen foarte scurt, respectiv de până la 5 zile lucrătoare de la data primirii, formulând și o propunere de soluționare amiabilă. În situația în care părțile propun variante diferite de soluționare, se vor întâlni pentru a hotărî varianta finală în baza unor argumente obiective. Fiecare parte va răspunde în scris unei solicitări de soluționare amiabilă în termen de până la 10 zile de la o asemenea solicitare, fără a se aduce atingere punerii în aplicare a măsurilor PNRR, cu protejarea intereselor financiare ale Uniunii Europene și ale bugetului de stat. Dacă încercarea de a se ajunge la o înțelegere amiabilă nu are succes sau dacă părțile nu vor răspunde la timp la solicitările de soluționare, fiecare parte va fi liberă să treacă la următoarea etapă în ajungerea la o înțelegere, în conformitate cu prevederile art. 6, alin. (2).
- (2) Părțile pot conveni ca, după ce procedura de soluționare amiabilă a eșuat, soluționarea diferendului să se realizeze prin conciliere directă, pentru implementarea corespunzătoare a Investiției I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune Sub-investiției I 11.a. Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar, care face obiectul prezentului acord, cu protejarea intereselor financiare ale Uniunii Europene.
- (3) În situația ivirii unui litigiu în relația cu prestatorul privind încheierea contractului de servicii ori executarea obligațiilor contractuale, partea responsabilă potrivit dispozițiilor prezentului Acord și a Fluxului procedural anexat va asigura apărarea intereselor asocierii de autorități contractante, precum și reprezentarea în instanță.

Art. 8 Dispoziții finale

- (1) Prezentul acord poate fi completat și modificat numai prin acte adiționale.
- (2) Următoarele documente sunt anexate prezentului Acord și sunt parte integrantă a acestuia având aceeași forță juridică.

Anexa – Fluxul procedural

Redactat în două exemplare originale, în limba română, câte unul pentru fiecare dintre părți, astăzi, la București.

FLUXUL PROCEDURAL

pentru implementarea proiectelor aferente Investiției I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune Sub-investiției I 11.b. Construirea de insule ecologice digitalizate din cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență

Entitatea responsabilă	Termene	Etape
ETAPA DE IMPLEMENTARE		
MMAP		Desfășurarea procesului de achiziție publică în vederea achiziționării de bunuri în cadrul Investiției I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune Sub-investiției I 11.a. Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar din cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență, în conformitate cu prevederile Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu completările și modificările ulterioare;
MMAP		Elaborarea contractului de achiziții de bunuri și elaborarea actelor adiționale la contractul de achiziții, dacă este cazul;
MMAP		Notificarea furnizorului selectat cu privire la semnarea contractului;
MMAP		Semnarea contractului de achiziții în calitate de Autoritate Contractantă, în cadrul asocierii, împreună cu Beneficiarul pe de o parte și furnizorul, pe de altă parte, precum și a actelor adiționale la acestea, dacă este cazul;
Beneficiar		Semnarea contractelor de achiziții în calitate de Autoritate Contractantă în cadrul asocierii cu MMAP pe de o parte și furnizor, pe de altă parte;
MMAP		Transmiterea unui exemplar al contractului de achiziții către Beneficiar, precum și a actelor adiționale la acesta, dacă este cazul;
Beneficiar		Luarea în evidență a Contractului de achiziții, întocmirea angajamentului bugetar și întocmirea propunerii de angajare a cheltuielii;
Beneficiar		Avizarea propunerii de angajare a cheltuielii (angajamentul bugetar);
MMAP		Transmiterea unui exemplar al contractului de achiziții către furnizor, precum și a actelor adiționale la acesta, dacă este cazul;
MMAP		Elaborarea, avizarea și transmiterea spre publicare a anunțului de atribuire;
MMAP		Avizarea solicitării de modificare a contractului de achiziții, dacă este cazul;
MMAP		Notificarea furnizorului de bunuri privind momentul și locul livrării bunurilor către Beneficiar.
Beneficiar		Recepția bunurilor achiziționate de MMAP;
Beneficiar		Transmiterea procesului verbal de recepție către MMAP;

Beneficiar		Desfășurarea procesului de achiziție publică în vederea achiziționării de lucrări în cadrul Investiției I1. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune Sub-investiției I 11.a. Înființarea de centre de colectare prin aport voluntar din cadrul Programului Național de Redresare și Reziliență, în conformitate cu prevederile Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu completările și modificările ulterioare;
Beneficiar		Implementarea contractului de achiziție de lucrări.
ETAPA DE PLATĂ		
Beneficiar		Primirea facturilor de la furnizorul de bunuri;
Beneficiar		Transmiterea cererii de transfer către MMAP;
MMAP		Primirea cererii de transfer de la beneficiar;
MMAP		Efectuarea transferului de fonduri către beneficiar;
Beneficiar		Efectuarea plății pentru contractele de achiziții;
Beneficiar		Contabilizarea plății;
Beneficiar		Notificarea MMAP privind efectuarea plății către furnizorul de bunuri și transmiterea ordinelor de plată în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la efectuarea plății;
Beneficiar		Transmiterea către MMAP în vederea monitorizării implementării PNRR, a datelor financiare referitoare la efectuarea plăților;

INIȚIATOR
PRIMAR,
GHEORGHE HUJA





ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
PRIMĂRIA ORAȘULUI CISNĂDIE

P-ta Revoluției nr. 1, cod 555300

Tel. 0269/561.147, 0269/561.005, fax 0269/561.012
<http://www.cisnadie.ro>, e-mail: primarie@cisnadie.ro

Nr. 8679/26.04.2023

REFERAT DE APROBARE

privind aprobarea depunerii și implementării proiectului „Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Luând în considerare Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) prin care s-au stabilit prioritățile investiționale și reformele necesare pentru redresare și creștere sustenabilă, corelate tranziției verzi și digitale avute în vedere de Comisia Europeană, unul dintre domeniile prioritare de Investiții, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, Investiția I1., vizează dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orase/comune, Subinvestitia I.1.B. fiind "Construirea de insule ecologice digitalizate".

Obiectivul acestei componente din PNRR reprezintă dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient, prin înlocuirea sistemului actual de colectare în zonele rezidențiale de blocuri cu unul de capacitate mai mare și dedicat exclusiv utilizatorilor din proximitate, complet digitalizat (acces cu card, colectare date despre numărul de goliri, etc.), care să conducă la creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și valorificare a deșeurilor, în vederea continuării procesului de conformare cu prevederile directivelor specifice și a tranziției la economia circulară.

În acest context, coroborat cu faptul că Orașul Cisnădie este în continuă expansiune și își dorește soluții moderne și eficiente de colectare a deșeurilor prin dezvoltarea unor proiecte specifice, considerăm necesară depunerea spre finanțare nerambursabilă și implementarea unui proiect pentru extinderea infrastructurii de colectare a deșeurilor, prin achiziționarea a încă 23 insule ecologice digitalizate (23 eco-insule x 5 fracții = 115 containere).

Totodată, administrațiile publice locale au obligația legală să implementeze un complex de măsuri administrative și de reglementare în vederea creșterii gradului de colectare selectivă a deșeurilor.

Având în vedere necesitatea rezultată din reglementările legale privind implementarea instrumentului economic "Plătește pentru cât arunci" (O.U.G nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje și O.U.G. nr.196/2005 privind Fondul pentru mediu, O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului), care să conducă la sensibilizarea cetățenilor de a separa mai bine deșeurile

produse, propunem achiziționarea de insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie în conformitate cu criteriile ghidului specific, ce vor fi amplasate în zona de blocuri din oraș.

Insulele ecologice digitalizate (tip 2) vor fi compuse din 5 containere individuale, cu următoarele capacități pentru cele 5 fracții:

- Biodegradabil: între 2 mc și 3 mc;
- Rezidual: între 2 mc și 3 mc;
- Sticlă: între 2 mc și 3 mc;
- Plastic/metal: între 3 mc și 5 mc;
- Hârtie/carton: între 3 mc și 5 mc.

Valoarea eligibilă finanțată prin PNRR este de maxim 19.000 euro/insula, fără T.V.A., la care se adauga 10.570 euro cheltuieli suport pentru realizarea investiției (distributie carduri, informari publice, integrarea sistemului digital in aplicatiile existente, instruire si consultanta de specialitate) pentru un număr de 23 insule ecologice digitalizate de tip 2, număr maxim eligibil conform ghidului solicitantului.

Valoarea eligibilă rezultată în lei este de 2.149.821,50 lei fara T.V.A, valoare calculată la cursul valutar utilizat InforEuro aferent lunii mai 2021 de 1 euro = 4,9195 lei, valabil la data de 31.05.2021.

Menționăm faptul că Serviciul de Salubritate a stabilit locațiile/amplasamentele pentru cele 23 de insule ecologice digitalizate, respectând condițiile obligatorii prevăzute în Ghidul specific, de arondare a unei insule la minim 200 de locuitori/apartamente, conform anexei 1 atașată prezentului raport.

De asemenea, conform prevederilor Ghidului specific, pentru realizarea proiectului, achiziția de bunuri (insule ecologice digitalizate) se va realiza centralizat de către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, sens în care, la momentul semnării contractului de finanțare, MMAP împreună cu beneficiarii vor semna un acord de colaborare/asociere în acest scop.

Față de cele de mai sus, consider necesară și oportună inițierea proiectului de hotărâre privind aprobarea depunerii și implementării proiectului „Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență.

**PRIMAR,
GHEORGHE HUJA**





ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
PRIMĂRIA ORĂȘULUI CISNĂDIE

P-ța Revoluției nr. 1, cod 555300, Tel. 0269/561.147, 0269/561.005, fax
0269/561.012

Serviciul Salubritate
Nr. 8679 din 26.04.2023



RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea depunerii și implementării proiectului „Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență

Analizând referatul de aprobare nr. 8677/26.04.2023, privind oportunitatea promovării proiectului de hotărâre pentru implementarea proiectului "Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie" în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență întocmit de inițiator Primar Gheorghe Huja, propunem Consiliului Local al Orașului Cisnădie aprobarea acestuia în forma prezentată de inițiator, din următoarele motive:

Luând în considerare Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) prin care s-au stabilit prioritățile investiționale și reformele necesare pentru redresare și creștere sustenabilă, corelate tranziției verzi și digitale avute în vedere de Comisia Europeană, unul dintre domeniile prioritare de Investiții, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, Investiția II., vizează dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orase/comune, Subinvestitia I.1.B. fiind "Construirea de insule ecologice digitalizate".

Obiectivul acestei componente din PNRR reprezintă dezvoltarea unui management al deșeurilor eficient, prin înlocuirea sistemului actual de colectare în zonele rezidențiale de blocuri cu unul de capacitate mai mare și dedicat exclusiv utilizatorilor din proximitate, complet digitalizat (acces cu card, colectare date despre numărul de goliri, etc.), care să conducă la creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și valorificare a deșeurilor, în vederea continuării procesului de conformare cu prevederile directivelor specifice și a tranziției la economia circulară.

În acest context, coroborat cu faptul că Orașul Cisnădie este în continuă expansiune și își dorește soluții moderne și eficiente de colectare a deșeurilor prin dezvoltarea unor proiecte specifice, considerăm necesară depunerea spre finanțare nerambursabilă și implementarea unui proiect pentru extinderea infrastructurii de colectare a deșeurilor, prin achiziționarea a încă 23 insule ecologice digitalizate (23 eco-insule x 5 fracții = 115 containere).

Totodată, administrațiile publice locale au obligația legală să implementeze un complex de măsuri administrative și de reglementare în vederea creșterii gradului de colectare selectivă a deșeurilor.

Având în vedere necesitatea rezultată din reglementările legale privind implementarea instrumentului economic "Plătește pentru cât arunci" (O.U.G nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor din ambalaje și O.U.G. nr.196/2005 privind Fondul pentru mediu, O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului), care să conducă la sensibilizarea cetățenilor de a separa mai bine deșeurile produse, propunem achiziționarea de insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie în conformitate cu criteriile ghidului specific, ce vor fi amplasate în zona de blocuri din oraș.

Insulele ecologice digitalizate (tip 2) vor fi compuse din 5 containere individuale, cu următoarele capacități pentru cele 5 fracții:

- Biodegradabil: între 2 mc și 3 mc;
- Rezidual: între 2 mc și 3 mc;
- Sticlă: între 2 mc și 3 mc;
- Plastic/metal: între 3 mc și 5 mc;
- Hârtie/carton: între 3 mc și 5 mc.

Valoarea eligibilă finanțată prin PNRR este de maxim 19.000 euro/insula, fără T.V.A., la care se adaugă 22.000 euro cheltuieli suport pentru realizarea investiției (distributie carduri, informari publice, integrarea sistemului digital în aplicațiile existente, instruire și consultanță de specialitate) pentru un număr de 27 insule ecologice digitalizate de tip 2, număr maxim eligibil conform ghidului solicitantului.

Valoarea eligibilă rezultată în lei este de 2.149.821,50 lei fara T.V.A, valoare calculată la cursul valutar utilizat înforEuro aferent lunii mai 2021 de 1 euro = 4,9195 lei, valabil la data de 31.05.2021.

Menționăm faptul că Serviciul de Salubritate a stabilit locațiile/amplasamentele pentru cele 23 de insule ecologice digitalizate, respectând condițiile obligatorii prevăzute în Ghidul specific, de arondare a unei insule la minim 200 de locuitori/apartamente, conform anexei 1 atașată prezentului raport.

De asemenea, conform prevederilor Ghidului specific, pentru realizarea proiectului, achiziția de bunuri (insule ecologice digitalizate) se va realiza centralizat de către Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, sens în care, la momentul semnării contractului de finanțare, MMAP împreună cu beneficiarii vor semna un acord de colaborare/asociere în acest scop.

Având în vedere cele menționate anterior, coroborat cu prevederile Ghidului specific, propunem inițierea unui Proiect de Hotărâre privind implementarea proiectului " Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie" în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, după cum urmează:

Art.1 Aprobarea depunerii și implementării proiectului "Extindere insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie" în cadrul PNRR, Componenta C3 - Managementul deșeurilor.

Art.2 Aprobarea valorii eligibilă a proiectului în suma de 2.149.821,50 lei fără T.V.A.

Art.3 Aprobarea Raportului de necesitate, oportunitate și potențial economic al investiției „Extindere insule ecologice digitalizate în orașul Cisnădie”, conform anexei nr. 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4 Aprobarea cheltuielilor pentru realizarea investiției în bugetul Orașului Cisnădie, în cazul obținerii finanțării.

Art.5 Aprobarea angajamentului de a suporta din bugetul local cheltuielile de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la data efectuării ultimei plăți.

Art.6 Aprobarea cofinanțării proiectului, respectiv finanțarea cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico - economice/contractul de lucrări, dacă va fi cazul.

Art.7 Aprobarea încheierii unui acord de colaborare/asociere cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor pentru implementarea proiectului "Insule ecologice digitalizate în Orașul Cisnădie" aferent Investiției II. Dezvoltarea, modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de oraș/comune Sub-investiția II.B. Construirea de insule ecologice digitalizate, conform anexei nr. 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre. În situația modificării acordului, acesta se va semna în forma actualizată.

Art.8 Nominalizarea dl. Gheorghe Huja, primar al Orașului Cisnădie, în calitate de reprezentant în relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor în derularea proiectului.

Art.9 Ducerea la îndeplinire a prezentei se încredințează primarului orașului Cisnădie, prin Serviciul salubritate.

Art.10 Comunicarea și publicitatea prezentei se asigură de către Direcția administrație publică locală.

Șef Serviciu Salubritate,
Daniel Mihăilescu