

ROMÂNIA
JUDEȚUL SIBIU
MUNICIPIUL MEDIAȘ

Județul Sibiu, 551017, Mediaș, Piața Corneliu Coposu nr. 3, Tel: +40 269 803 803, Fax: +40 269 841198
www.primariamedias.ro; e-mail: primaria@primariamedias.ro



HOTĂRÂRE

privind implementarea proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, Județul Sibiu”, în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, în cadrul apelului de proiecte cu titlul PNRR/2022/C3/S/I.1.B COMPONENTA 3 - 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.B - Construirea de insule ecologice digitalizate

Consiliul Local al Municipiului Mediaș, întrunit în ședința ordinară în data de 28 septembrie 2022,
Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr. 295/2022 al proiectului de hotărâre prin care se propune implementarea proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, Județul Sibiu”, în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență al României, în cadrul apelului de proiecte cu titlul PNRR/2022/C3/S/I.1.B COMPONENTA 3 - 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.B - Construirea de insule ecologice digitalizate și Raportul de specialitate nr. 16617/21.09.2022, întocmit de Direcția Tehnică - Serviciul Investiții și Programe de Finanțare din cadrul Aparatului de Specialitate al Primarului Municipiului Mediaș,

- avizele comisiilor de specialitate nr. 1, 2 și 3 la proiectul de hotărâre înscris la punctul nr. 21 de pe Ordinea de zi, înregistrate sub nr. 681, 695 și 716/27.09.2022.

În temeiul prevederilor art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, Planul Național de Gestionare a Deșeurilor aprobat prin HG nr. 942/2017, Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor în Județul Sibiu 2019 - 2025, OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, OUG nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru Mediu, Legea 31/2019 privind aprobarea OUG 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 OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru Mediu, Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare, Ordonanța nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor, Legea nr. 181/2020 privind gestionarea deșeurilor nepericuloase compostabile, Legea nr. 101/2006 privind salubritatea localităților, republicată cu modificările și completările ulterioare, Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2.366/2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile de accesare a fondurilor europene aferente Planului Național de Relansare și Reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C3/S/I1.B pentru subinvestiția I1.B „Construirea de insule ecologice digitalizate” investiția I1 „Dezvoltarea și modernizarea și completarea sistemelor de management integrat al deșeurilor municipale la nivel de județ sau la nivel de orașe/comune”, componenta 3 Managementul deșeurilor.

În conformitate cu Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată și actualizată, art. 129 alin. (2) lit. „b” alin. (4) lit. „d”, art. 139, art. 196, art. 200 din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE

Art. 1. Se aprobă necesitatea, oportunitatea, participarea și potențialul economic al investiției „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, Județul Sibiu”, în cadrul apelului de proiecte cu titlul: PNRR/2022/C3/S/I.1.B, Componenta C3 - Managementul deșeurilor, Investiția I.1. - 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 - Construirea de insule ecologice digitalizate din Planul National de Redresare și Reziliența (PNRR).

Art. 2. Se aprobă Nota de fundamentare a proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, Județul Sibiu”, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. (1) Se aprobă valoarea maximă eligibilă a proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, Județul Sibiu” în vederea construirii a 50 de insule ecologice digitalizate, în cuantum de 743.000 euro, fără TVA, valoare integral eligibilă, reprezentând 3.655.188,50 lei fără TVA:

Achiziție	Preț în euro/buc	Nr. bucăți	Valoare totală euro	Valoate totală lei
Insule de tip 1	10.000	23	230.000	1.131.485,00
Insule de tip 2	19.000	27	513.000	2.523.703,50
TOTAL			743.000	3.655.188,50

(2) Cursul valutar utilizat este cursul InfoEuro aferent lunii mai 2021 de 1 euro = 4,9195 lei, valabil la data de 31.05.2021

Art. 4. Se aprobă susținerea din bugetul local a cofinanțării proiectului, respectiv a tuturor cheltuielilor neeligibile care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnico-economice/contractul de lucrări, ce pot apărea pe durata implementării proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, Județul Sibiu”.

Art. 5. Se aprobă prevederea în bugetul Municipiului Mediaș, a cuantumului lucrărilor, pentru perioada de realizare a investiției, în cazul obținerii finanțării proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, Județul Sibiu”.

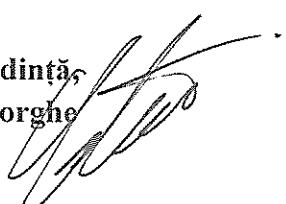
Art. 6. Se aprobă suportarea din bugetul local a cheltuielilor de mentenanță a investiției pe o perioadă de minimum 5 ani de la efectuarea ultimei plăți.

Art. 7. Aprobarea desemnării domnului Roman Gheorghe, în calitate de Primar al Municipiului Mediaș, pentru a reprezenta municipiul în relația cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMA) în derularea proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, Județul Sibiu”.

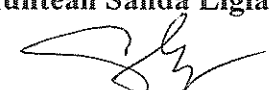
Art. 8. Primarul Municipiului Mediaș prin Direcția Tehnică - Serviciul Investiții și Programe de Finanțare din subordinea sa, va asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri cu respectarea prevederilor din actele normative în materie.

Art. 9. Secretarul general al Municipiului Mediaș are responsabilitatea comunicării prezentei hotărâri Primarului Municipiului Mediaș, Instituției Prefectului Județului Sibiu, Direcției Economice, Direcției Tehnice - Serviciul Investiții și Programe de Finanțare și se aduce la cunoștință publică prin publicarea acesteia pe pagina de internet www.primariamediaș.ro.

Președinte de ședință,
Cotei Mihai Gheorghe



Contrasemnează
Secretar general,
Muntean Sanda Ligia



Nr. 286/2022

Prezenți la ședință: 19 consilieri

Adoptată în ședința ordinară din data de 28 septembrie 2022

Cu un număr de 19 voturi „pentru”, din numărul total de 21 consilieri în funcție

MSL/CC 5 ex. Cod: FP-06-01 ver. 1

ANEXA la HCL nr. 286/2022

Nota de fundamentare

Descrierea pentru implementarea proiectului „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, județul Sibiu”

Titlu proiect: „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, județul Sibiu”

Beneficiarul investiției: Municipiul Mediaș

Titularul investiției: U.A.T. Municipiul Mediaș

Program de finanțare: Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C3: MANAGEMENTUL DEȘEURILOR, Subinvestiția I1.B Construirea de insule ecologice, apel PNRR/2022/C3/S/I.1.A

Amplasament: Municipiul Mediaș, jud. Sibiu

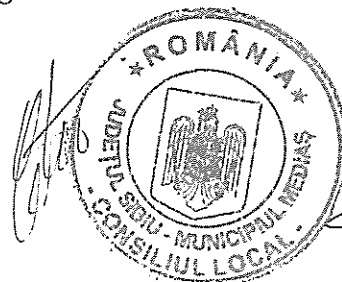
Necesitatea, oportunitatea și potențialul economic al investiției:

Obiectul prezentei *note de fundamentare* îl constituie analiza oportunității pentru înființarea și dotarea de insule ecologice digitalizate (ansamblu de containere), pentru următoarele fluxuri de deșeuri colectate separat: hârtie și carton, plastic și metal, sticlă, biodegradabile, reziduale.

Rezolvarea problemei deșeurilor a devenit o prioritate pentru toate administrațiile europene având în vedere faptul că aproximativ trei sferturi din totalul resturilor depozitate ar putea fi reciclate întorcându-se astfel în circuitul economic. În vederea îndeplinirii acestui deziderat țările Uniunii Europene s-au angajat să pună la punct un proces de colectare selectivă a deșeurilor, acțiune obligatorie dacă se urmărește protejarea mediului înconjurător și realizarea unei economii fără impact asupra naturii.

Transformarea deșeurilor într-o resursă reprezintă cheia economiei circulare, noul concept de dezvoltare durabilă a statelor membre UE. Recuperarea, reutilizarea și reciclarea deșeurilor dintr-o industrie devin materie primă a altei industrii, asigurându-se astfel trecerea la o economie circulară în care se gestionează sustenabil deșeurile și resursele sunt utilizate într-un mod eficient și durabil.

În cadrul Uniunii Europene domeniul gestionării deșeurilor reprezintă o parte esențială a tranziției la o economie circulară fiind bazată pe "ierarhia deșeurilor" care stabilește următoarea ordine prioritară în elaborarea politicii privind deșeurile și gestionarea deșeurilor la nivel operațional: prevenirea, pregătirea pentru reutilizare, reciclare și recuperare, acestea fiind cuprinse într-un cadru european legislativ vast din care amintim:



- 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 nr. 94/62/CE privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

La nivel național cadrul legislativ este reglementat de:

- 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;
- H.G. nr. 942/2017 privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor;
- Ordinul ANRSC 82/2015 privind aprobarea Regulamentului – cadru al serviciului de salubritate a localităților cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 109/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificarea 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;
- H.G. nr. 448/2005 privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, cu modificările și completările ulterioare
- H.G. nr. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor cu modificările și completările ulterioare
- H.G. nr. 75/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare
- 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 în 2007
- H.G. nr. 856 din 16 august 2002 privind evinența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare

Proiectul „Construirea de insule ecologice digitalizate în Municipiul Mediaș, județul Sibiu” reprezintă un obiectiv primordial din lista obiectivelor de investiții a municipiului, astfel identificându-se ca sursă de finanțare, în cadrul PLANULUI NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ, 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 I.1. B. Construirea de insule ecologice digitalizate.

Conform Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în Județul Sibiu 2019-2025, o opțiunea tehnică recomandată a fi implementată, în vederea atingerii țintelor privind reciclarea deșeurilor este colectarea pe 5 fracții în zona urbană, de unde rezultă implicit și corelarea prezentei investiții cu planul menționat anterior.

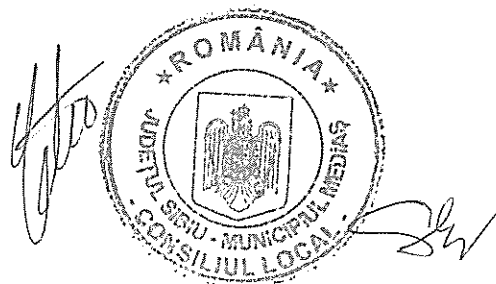
Printre obiectivele Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor în Județul Sibiu 2019-2025 se regăsesc următoarele:

- Creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare:
 - la 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate – termen 2025;
 - la 55% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate – termen 2030;
 - la 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate – termen 2035.
- Creșterea gradului de valorificare energetică a deșeurilor municipale la 15% din cantitatea totală de deșeuri municipale valorificată energetic - termen 2025;
- Depozitarea deșeurilor este permisă numai dacă deșeurile sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile tehnic - termen 2025;
- Reducerea cantității de deșeuri municipale depozitate la 10% din cantitatea generată – termen 2035;
- Depozitarea deșeurilor numai în depozite conforme.

Obiectivul prezentei investiții constă în accelerarea procesului de extindere și modernizare a sistemelor de gestionare a deșeurilor pe plan local cu accent pe colectarea selectivă, măsuri de prevenție, reducere, reutilizare și valorificare în vederea conformării cu directivele aplicabile și tranziției la economia circulară, cât și de 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.

Prin intermediul acestei măsuri vor fi sprijinite activități/acțiuni specifice pentru înființarea și dotarea a 50 de insule ecologice, și anume:

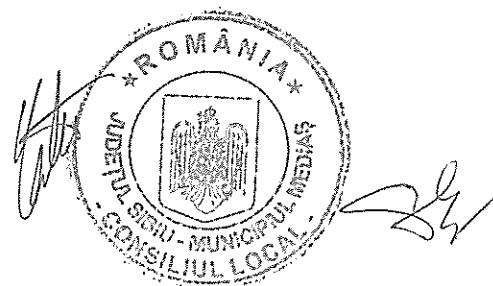
- TIP 1 - 23 insule ecologice supraterrane digitalizate cu 5 containere de câte 1,1 mc pentru toate cele 5 fracții (biodegradabil, rezidual, sticlă, plastic și metal, hârtie și carton)
- TIP 2 – 27 insule ecologice supraterrană compusă din 5 containere supraterrane staționare proiectate și fabricate conform standardelor europene în vigoare, 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.



Fiecare insulă ecologică va deservei minimum 200 de locuitori/apartamente, astfel va fi asigurat prin finanțare un număr de 200 de cartele de acces.

Locațiile în care vor fi amplasate insulele ecologice digitalizate:

Nr. crt.	Adresa	Insulă tip 1 – supraterană încasetată	Insulă tip 2 – supraterană cu containere staționare
1	1 Decembrie nr. 14 intersecție cu str. Grădinarilor	X	
2	Aleea Buziaș nr. 2	X	
3	Aleea Buziaș nr. 5	X	
4	Aleea Eforie nr. 10	X	
5	Aleea Eforie nr. 12	X	
6	Aleea Eforie nr. 4	X	
7	Aleea Eforie nr. 6	X	
8	Str. Avram Iancu nr. 36	X	
9	Str. C. I. Parhon nr. 2	X	
10	Str. C. I. Parhon nr. 4	X	
11	Str. C. I. Parhon nr. 6	X	
12	Str. Câmpeni nr. 2 intersecție cu str. Calafat	X	
13	Str. Christian Schesaeus nr. 1-3	X	
14	Str. Cluj nr. 6	X	
15	Str. Fântânele nr. 14	X	
16	Str. Govora nr. 2 intersecție cu str. Nucului	X	
17	Str. I. C. Brătianu nr. 3	X	
18	Str. Lucian Blaga nr. 30	X	
19	Str. Sibiului nr. 29 intersecție cu str. Gravorilor	X	
20	Str. Sibiului nr. 36	X	
21	Str. Sibiului nr. 60	X	
22	Str. Sondorilor nr. 1-3	X	
23	Str. Tineretului nr. 6	X	



24	Aleea Sovata nr. 1-3-5		X
25	Aleea Tomis nr. 3		X
26	Str. 1 Decembrie nr. 16		X
27	Str. Avram Iancu nr. 18		X
28	Str. Blajului nr. 21		X
29	Str. Blajului nr. 8		X
30	Str. Calafat nr. 2		X
31	Str. Cluj nr. 9 intersecție cu Aleea Tomis		X
32	Str. După Zid nr. 15		X
33	Str. Iuliu Maniu nr. 1		X
34	Str. Iuliu Maniu nr. 7		X
35	Str. Lotru nr. 9		X
36	Str. Luncii nr. 1		X
37	Str. Lupeni nr. 1		X
38	Str. Michael Weiss nr. 6 – lateral Hotel Central		X
39	Str. Milcov nr. 7		X
40	Str. Păltiniș nr. 9		X
41	Str. Petroliștilor nr. 6 – parcare		X
42	Str. Sadu nr. 4		X
43	Str. Sebeș nr. 10		X
44	Str. Sibiului nr. 35 intersecție cu str. Rubinului		X
45	Str. Sibiului nr. 46-48		X
46	Str. St. L. Roth nr. 20-22		X
47	Str. Tineretului nr. 7		X
48	Str. Turda nr. 13		X
49	Str. Turda nr. 14		X
50	Str. Vaslui nr. 1-3		X

Insulele ecologice digitalizate vor avea impact direct la nivelul comunității, având următoarele beneficii:



- Comunitate mai curată;
- Reducerea impactului asupra sănătății publice;
- Aspect mult mai plăcut;
- Eliminarea mirosurilor neplăcute;
- Prezența animalelor fără stăpân, a rozătoarelor și a insectelor în apropierea insulelor va fi redusă drastic;
- Reducerea amprenteii la sol – ocupă un loc mult mai mic decât containerele tradiționale ;
- Ajută la menținerea unui mediu mai curat;
- Recuperarea materialelor reciclabile și transformarea acestora în materii prime;
- Reducerea numărului de agenți poluanți în aer, apă și sol.

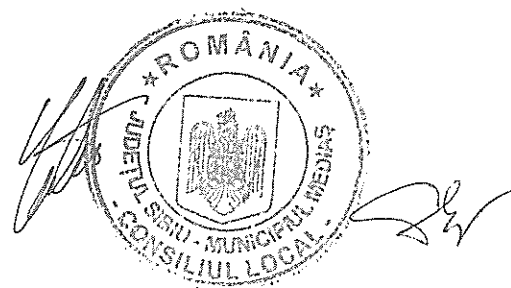
Insulele ecologice vor fi protejate anti-vandalism și împotriva accesului neautorizat, dotate cu acces digitalizat pentru persoanele fizice arondate, modul GSM pentru transmisie date, bază de date privind beneficiarii serviciului și interfață de facturare pentru toate UAT-urile beneficiare.

Datele sunt agregate și utilizate într-un sistem digital, instrument principal de monitorizare și raportare. Sunt colectate informații privind volumele și tipurile de deșuri colectate precum și persoanele care introduc deșeurile în containere. În acest fel se va contribui la implementare, concomitentă, a principiului economic „*plătești pentru cât arunci*”.

Acest principiu are ca scop, pe lângă respectarea unor prevederi legale în vigoare (OUG 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 OUG nr. 196/2005 privind Fondul de 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 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 cât mai reduse.

Reducerea consumului de resurse naturale, reciclarea materiilor prime care se regăsesc în produsele ajunse deșuri precum și recuperarea energiei trebuie să fie vectorii unei schimbări majore către un mod de viață durabil. În acest scop strategia trebuie să pună accent pe încurajarea extinderii și dezvoltării capacităților de reciclare, precum și pe instalațiile care utilizează deșuri în procesul de producție, în special cele de producere a energiei. Trebuie avut în vedere potențialul economic oferit de prețul materiei prime conținute în deșuri în comparație cu cel obținut din exploatarea resurselor.

Este recunoscut faptul că în România potențialul de recuperare a energiei din deșuri nu este exploatat într-un procent semnificativ, fiind utilizată în continuare eliminarea prin depozitare într-un grad foarte ridicat, grad motivat în mare parte prin nivelul de suportabilitate al populației pentru plata taxelor/tarifelor de eliminare a deșeurilor.



Având în vedere informațiile prezentate, îmbunătățirea gestionării deșeurilor contribuie la reducerea problemelor legate de sănătate și mediu, reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră (direct prin reducerea emisiilor de la depozitele de deșeuri și indirect prin reciclarea materialelor care pot fi extrase și prelucrate) și evitarea impactului negativ la nivel local cum ar fi: alterarea peisagistică datorată depozitelor de deșeuri, poluarea locală a apei și a aerului, precum și împrăștierea deșeurilor.

Presedinte sedinta,

Cotei Mihai Gheorghe




Secretar general,

Muntean Sarda Ligia
