

ROMANIA
JUDETUL GALATI
CONSILIUL LOCAL
COMUNA BALASESTI

HOTĂRÂREA NR. 6 din 20.02.2020

privind: privind modificarea și completarea Hotărârii nr. 47 din 31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economiți rezultați din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați”

Inițiator Paul Cezar Maftei Primarul comunei Bălășești.

Numărul de înregistrare și data depunerii proiectului: 672 /19.02.2020

Consiliul Local al Comunei Bălășești;

Având în vedere referatul de aprobare al inițiatorului;

Având în vedere raportul de specialitate al viceprimarului comunei Bălășești, domnul Tasca Costel, înregistrat la nr. 671/19.02.2020;

Având în vedere raportul de avizare al Comisiei de specialitate reunite din cadrul Consiliului Local al Comunei Bălășești.;

Având în vedere Ghidul Solicitantului pentru Codul apel POIM/6/3/1/Reducerea numărului de depozite neconforme și creșterea gradului de pregătire pentru reciclare a deșeurilor în România din cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare (POIM) 2014 – 2020, Axa priorităță 3 – Dezvoltarea infrastructurii de mediu în condiții de management eficient al resurselor, Obiectivul Specific 3.1 – Reducerea numărului depozitelor neconforme și creșterea gradului de pregătire pentru reciclare a deșeurilor în România;

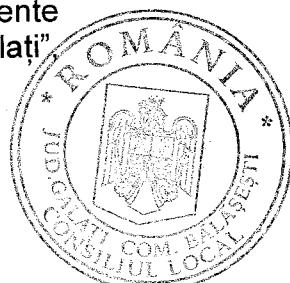
Având în vedere Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere prevederile art. 129 alin.(2) lit.b), art.139 alin.(3) lit. d) și alin. din Ordonanța de Urgență nr. 57/03.07.2019 privind Codul administrativ;

În baza art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019, privind Codul administrativ;

H O T Ă R ă S T E:

Art.I Se modifică și se înlocuiește Anexa 1 din Hotărârea Consiliului Local al Comunei Bălășești nr. 47 / 31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economiți rezultați din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați” conform anexei 1 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.



Art.II Se modifică și se înlocuiește Anexa 2 - Planul anual de evoluție a tarifelor și taxei speciale a serviciului de salubrizare, din Hotărârea Consiliului Local al Comunei Bălășești nr. 47 / 31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economi rezultați din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați”, conform anexei 2 care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.III Se modifică și se înlocuiește Anexa III - Planul anual de evoluție a tarifelor și taxelor, aferentă Anxei 3 din Hotărârea Consiliului Local Comuna Bălășești nr. 47 / 31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economi rezultați din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați”, conform anxei 3 – III, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.IV Se completează Hotărârea Consiliului Local Comuna Bălășești nr. 47 /31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economi rezultați din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați”, după cum urmează:

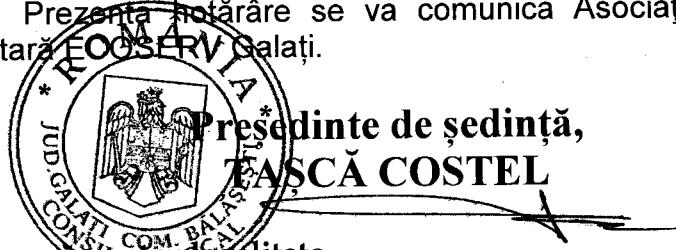
După art. 3 se introduce un articol nou 3¹, care va avea următorul cuprins:

„Art.3¹. Se aprobă Actul de Atribuire Cadru pentru proiectul „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați”, conform Anxei 4, parte integrantă la hotărâre.”

Art. V. Art. 7 din Hotărârea Consiliului Local Comuna Bălășești nr. 47 /31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economi rezultați din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați” se completează și va avea următorul cuprins:

„Art.7 Se împunicește domnul Paul Cezar Nastasache, primarul comunei Bălășești, având calitatea de reprezentant al unității administrativ teritoriale în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ECOSEUR Galati, să voteze în conformitate cu prevederile art. 1, 2, 3 și 3¹ din prezenta hotărâre în Adunarea Generală a Asociației”.

Art. VI Prezenta hotărâre se va comunica Asociației de Dezvoltare Intercomunitară ECOSEUR Galati.

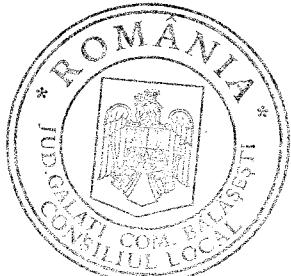


Contrasemneaza pentru legalitate

Secretarul General al comunei Bălășești

Ciocan Elena

[Handwritten signature]



ANEXA 1

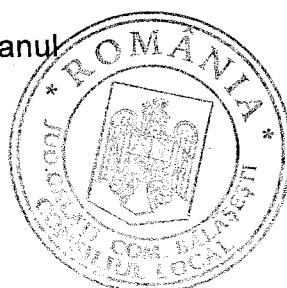
Studiul de Fezabilitate

Obiectivul proiectului

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă creșterea standardului de viață al populației și îmbunătățirea calității mediului din județul Galați, prin realizarea unui sistem durabil de gestionare al deșeurilor conform cu cerințele legislative din sector, cu prevederile pachetului economiei circulare și cu angajamente asumate prin sectorul de mediu, în contextul Axei Prioritare 3 POIM / Obiectiv Tematic 3.1.

Obiective specifice pentru județul Galați și indicatorii de rezultat sunt:

- Toată populația județului este conectată la serviciu de salubrizare începând cu anul 2021 (data delegării de către ADI a contractului de salubrizare);
- Creștereagradului de pregătirepentru utilizare și reciclare la:
 - 50% din cantitatea de deșeuri din hârtie, metal, plastic, sticla și lemn din deșeurile menajere și deșeurile similare, inclusiv din servicii publice – anul 2021;
 - 50% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate – anul 2025;
 - 55% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate – anul 2025;



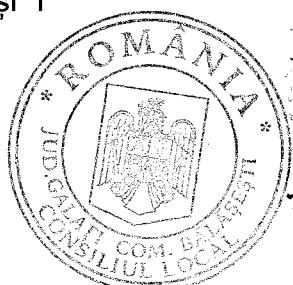
- 2030;
- 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate - anul 2035;
 - Reducerea cantității depozitatelor de deșeuri biodegradabile municipale la 35% din cantitatea totală, exprimată gravimetric, produsă în anul 1995 – anul 2023 (data estimată pentru operația de tratare mecanico-biologică propusă a se realiza prin proiect);
 - Depozitarea deșeurilor municipale este permisă numai dacă acestea sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile tehnic – anul 2023 (data estimată pentru operația de tratare mecanico-biologică propusă a se realiza prin proiect);
 - Depozitarea a maxim 10% din deșeurile municipale – anul 2040;
 - Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere și a deșeurilor voluminoase – anul 2021 (data delegării de către ADI a contractului de salubrizare);
 - Încurajarea utilizării în agricultură a materialelor rezultate de la tratarea biodeșeurilor (compostare și digestie anaerobă).

Analiza cererii

Prognozacererii, respectiv a cantității de deșeuri de municipale generate în județul Galați s-a determinat pe baza: situației existente, a proiecției populației, a gradului de conectare a populației la serviciile de salubrizare și a ipotezelor privind evoluția indicatorilor de generare a deșeurilor.

Situată actuală - în anul 2017 s-a generat o cantitate de 149.600 tone deșeuri municipale din care 127.754 tone deșeuri colectate de către operatorii de salubrizare, 4.000 tone deșeuri reciclabile predate de populație direct reciclatorilor și 17.845 tone sunt deșeuri generate dar neraportate/necolectate. Din totalul deșeurilor colectate 74% reprezintă deșeuri menajere, 20% deșeuri similare și 6% deșeuri din servicii publice (deșeuri din parcuri și grădini, deșeuri din piețe și deșeuri stradale). Deși 98% din UAT-uri au încheiate contracte de salubrizare, din analiza datelor a rezultat că populația deservită de servicii de salubrizare și pentru care se raportează date este de 100% în urban și de doar 45% în rural. Infrastructura de deșeuri cuprinde:

- Echipamente pentru colectare și transport deșeuri,
- 2 stații de sortare: una la Galați (ISPA), capacitate 6.000 t/an și una la Tecuci nefuncțională (Phare), dar în curs de retehnologizare din fonduri locale pentru tratare deșeuri reciclabile colectate separat și deșeuri în amestec,
- 2 stații de compostare: una la Galați (ISPA), capacitate de 10.000 tone și una la Tg. Bujor, capacitate 1.000 tone (Phare), dar nefuncțională ca urmare a defectării utilajelor,
- 2 depozite: 1 depozit conform la Tirighina, capacitate 920.000 m³ (prima celulă) care deservește Mun. Galați și 5 comune limitrofe și 1 depozit neconform la Tecuci care a sistat activitatea în iulie 2017.



În anul 2017, din totalul cantităților colectate doar 7% au fost reciclate material și 93% depozitate. Principalele deficiențe identificate:

- Lipsa infrastructurii pentru colectarea separată și tratarea deșeurilor reciclabile,
- În județ nu există instalații de compostare care să permită tratarea biodeșeurilor din parcuri și grădini colectate din toate localitățile urbane,
- Deșeurile municipale sunt depozitate fără o pretratare prealabilă conform prevederilor legale,
- Depozitul existent de la Tirighina deservește exclusiv Mun. Galați și 5 comune limitrofe, pentru restul localităților neexistând în prezent o soluție pentru depozitarea deșeurilor.

Proiecția populației județului Galați s-a realizat pe baza următoarelor elemente:

- Populația rezidentă la 01.01.2017, furnizată de către INS pe medii de rezidență;
- Populația de domiciliu, la 01.01.2017, pe localități, pentru orașele și municipiile din județ;
- Lucrarea Institutului Național de Statistică Proiectarea_populației_Romaniei_in_profil_teritorial_la_orizontul_2060, publicată în 2017, varianta optimistă.

Astfel, se așteaptă ca populația județului să scadă cu 26,41% de la 514.429 locuitori în anul 2017 la 378.579 în anul 2047.

Evoluția ratei de conectare a populației la serviciile de salubrizare - rata de conectare crește de la 75% în anul 2017 la 100% în anul 2021, dată la care se estimează că va fi atribuit contractul pentru noul operator de colectare și transport delegat de ADI ECOSERV.

Evoluția indicatorilor de generare a deșeurilor municipale:

- Indicatorii de generare deșeurimajere din anul de referință, respectiv 0,82 kg/loc în Municipiul Galați, 0,70 kg/loc/zi în Tecuci, Tg. Bujor și Berești și 0,50 kg/loc/zi în mediul rural, rămânând constant pe perioada de planificare. Conform PNGD, indicatorii de generare se estimează că vor scăda cu cca 10% ca urmare a aplicării măsurilor de prevenire. Însă, având în vedere progrona de creștere economică în județul Galați, este de așteptat că indicatorul de generare deșeurimajere va crește. Prin urmare, considerând impactul cumulat a celor două ipoteze, se va aprecia că indicatorii de generare vor rămâne constanti pe perioada de planificare;
- Deșeurile similare – având în vedere că deșeurile similare sunt colectate împreună cu deșeurile majere și că nu sunt disponibile date distincte, bazate pe măsurători, s-a utilizat ipoteza din PNGD conform căreia totalul deșeurilor similare reprezintă 25% din deșeurile majere pe întreaga perioadă de planificare, procentul având valori diferențiale în funcție de mediul de rezidență astfel: 30% în Municipiul Galați, 25%



în restul localităților urbane (Tecuci, Tg. Bujor și Berești) și 20% în mediul rural;

- Deșeurile din parcuri și grădini, deșeurile din piețe și deșeurile stradale – conform ipotezei din PNGD se estimează că pe perioada planificării cantitatea din anul de referință rămâne constantă.

Prin urmare cantitatea de deșeuri municipale va avea ună evoluție ușor descrescătoare (ca urmare a scăderii populației), scăzând de la 164.881 tone în anul 2018 la 148.857 tone în anul 2030 (cu 10% față de 2018) și la 130.531 în anul 2047 (cu 20% față de 2018).

Analiza de opțiuni

Analiza alternativelor s-a realizat din trei perspective diferite și anume:

- Analiza alternativelor pentru rute care componentă a sistemului de gestionare a deșeurilor municipale – încadrul acestei analize sunt prezentate opțiuni disponibile și optiunea identificată a fi optimă pentru județul Galați în ceea ce privește colectarea și transportul/transfierul, sortare, tratare și abordarea deșeurilor, tratarea deșeurilor colectate în acmea tecnică depozitarea,
- Analiza alternativelor pentru sistemul de management integrat al deșeurilor în județul Galați – încadrul acestei analize s-au studiat două alternative considerând un concept integrat al componentelor sistemului de gestionare a deșeurilor de la colectare și tratare până la eliminare care să asigure înăndeplinirea prevederilor legale și obiectivelor stabilite pentru județul Galați. Cele două alternative integrează soluțiile propuse în prima analiză,
- Alternative de amplasament pentru viitoarele instalații de deșeuri.

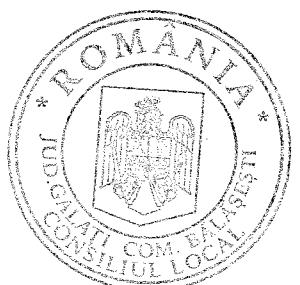
Soluțiile propuse în cadrul proiectului se fundamentează pe analize de opțiuni în raport cu criterii tehnice, operaționale, economice (costul total al investiției și costul unitar dinamic), sociale, mediu și schimbări climatice. Alternativele pentru sistemul integrat de gestionare a deșeurilor în județul Galați au avut în vedere conformarea cu cerințele Directivei 2008/98/CE modificată de Directiva 2018/851/CE, Directivei 1999/31/CE modificată de Directiva 2018/850/CE, Directivei 94/62/CE modificată de Directiva 2018/852/CE, a legislației naționale și cu prevederile PNGD.

Prin urmare, s-au analizat 2 alternative ale căror măsuri principale sunt detaliate mai jos.

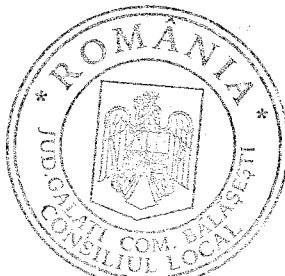
Evaluarea alternativelor pentru SMID Galați

Alternativa 1

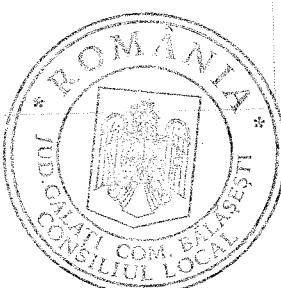
Alternativa 2



| | | |
|------------------------------------|--|---|
| <p>Colectareseparată</p> | <p>Rate capturare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • deșeuri reciclabile: 60% în 2021, 70% în 2025, 75% în 2035 și 80% din 2040 până la sfârșitul perioadei de planificare • biodeșeuri menajere și similare în mediul urban: 53% în 2025, 63% în 2030, 70% în 2035 și 80% începând cu 2040 • biodeșeuri din piețe: 55% în 2025, 63% în 2030, 70% în 2035 și 80% începând cu 2040 • biodeșeuri din parcuri și grădini: 100% din 2021 • deșeuri voluminoase și menajere periculoase: 90% din 2021 <p>Colectareseparată la sursăicompostareaindividuală a biodeșeurilorînmediul rural – Începând cu 2021</p> | <p>Rate capturare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • deșeuri reciclabile: 60% în 2021, 70% în 2025, 85% în 2035 și 90% din 2040 • biodeșeuri menajere în mediul urban: 68% în 2025, 82% în 2035 și 90% din 2040 • biodeșeuri similare și din piețe: 70% în 2025, 85% în 2035 și 90% din 2040 • biodeșeuri din parcuri și grădini: 100% din 2021 • deșeuri voluminoase și menajere periculoase: 90% din 2021 <p>Colectareseparată la sursăicompostareaindividuală a biodeșeurilorînmediul rural – Începând cu 2021</p> |
| <p>Stații Transfer (ST)</p> | <p>ST Galați, 23.000 t/an (înprimii 12 ani vafuncționa în 1,5 schimburi, ulterior într-un schimb) - investițienouă</p> <p>ST Tecuci, 22.500 t/an (înprimii 10 ani vafuncționa 10 ore, ulterior într-un schimb) - investițienouă</p> <p>ST Tg. Bujor, 10.000 t/an (vafuncționa pe întreaga perioadă de operareîntr-un schimb) - investițienouă</p> | <p>ST Galați, 19.000 t/an, (înprimii 7 ani vafuncționa în 1,5 schimburi, ulterior într-un schimb) - investițienouă</p> <p>ST Tecuci, 21.000 t/an (înprimii 10 ani vafuncționa 10 ore, ulterior vafuncționa într-un schimb) - investițienouă</p> <p>ST Tg. Bujor, 10.000 t/an (vafuncționa pe întreaga perioadă de operareîntr-un schimb) - investițienouă</p> |



| | | |
|--|--|--|
| Trataredeșeurireciclabile – stații de sortare (SS) | <p>SS Galați, 6.000 t/an (vafuncționa pe întreaga perioadă de planificare în 3 schimburi - investiție existentă</p> <p>SS Tecuci, 2.000 t/an (în perioada 2020-2023, până la darea în operare a instalației TMB, înstațievor fi tratatemecanic și circa 9.000 t/an deșeurimunicipale în amestec) - investiție existentă</p> <p>SS ValeaMărului, 6.000 t/an (vafuncționa pe întreaga perioadă de planificare în 1.5 schimburi - investiție nouă</p> | <p>SS Galați, 6.000 t/an/1 (în primii ani va funcționa în 3 schimburi) - investiție existentă</p> <p>Din 2030 este necesară extinderea cu 3.500 t/a SS Galați</p> <p>SS Tecuci, 2.200 t/an (în perioada 2020-2023, până la darea în operare a instalației TMB, înstațievor fi tratatemecanic și circa 9.000 t/an deșeurimunicipale în amestec) - investiție existentă</p> <p>SS ValeaMărului, 6.000 t/an (în primii ani va funcționa în 1.5 schimburi îar din 2030 în 2 schimburi) - investiție nouă</p> |
| Tratarebiodeșeuri din parcuri și grădini – stații de compostare (SC) | <p>SC Galați, 10.000 t/an - existentă</p> <p>SC Tg. Bujor, 200 t/an (stație existentă dar nefuncțională. Varedeveni operațională prin proiect) – existentă</p> <p>SC Tecuci, 700 t/an - investiție nouă</p> | <p>SC Galați, 10.000 t/an - existentă</p> <p>SC Tg. Bujor, 200 t/an (stație existentă dar nefuncțională. Varedeveni operațională prin proiect) – existentă</p> <p>SC Tecuci, 700 t/an - investiție nouă</p> |
| Tratarebiodeșeurimeneajre, simila reși din piețe | <p>Nu sunt necesare investiții suplimentare</p> <p>Biodeșeurile colectate separat vor fi tratate în treaptă biologică în instalație TMB prevăzută cu digestie anaerobă</p> | Instalație de digestie anaerobă, capacitate 48.000 t/an - investiție nouă |
| Trataredeșeurireziduale | <p>Instalație TMB cu digestie anaerobă la Galați, capacitate maximă 120.000 t/an (repräsentând total intrări în anul 2023). Capacitate proiectată 60.000 t/an linia mecanică și 85.000 t/an linia biologică - investiție nouă</p> | Incinerator cu recuperare de energie la Galați, capacitate 120.000 t/an (repräsentând total intrări în anul 2023) - investiție nouă |



| | | |
|------------|---|---|
| Depozitare | Depozit conform la ValeaMărului, capacitate 1 mil m ³ - investițienouă | Depozit conform la ValeaMărului, capacitate 1 mil m ³ investițienouă |
|------------|---|---|

Alternativa 1 - presupune realizarea unei instalații de tratare mecanico-biologică cu digestie anaerobă care va trata atât deșeuri municipale colectate în amestec (inclusiv reziduurile de la stațiile de sortare/compostare), cât și biodeșeuri menajere, similare și din piețe colectate separat (acestea vor fi introduse direct în instalația de digestie anaerobă din treapta biologică a instalației TMB). Treapta mecanică a instalației TMB este prevăzută cu o stație de sortare semi-automată cu ajutorul căreia se vor recupera circa 10% deșeuri reciclabile (în vederea valorificării materiale) din totalul deșeurilor în amestec tratate. Această cantitate contribuie, pe lângă cantitățile de deșeuri reciclabile colectate separat și tratate în stațiile de sortare, la îndeplinirea țintelor de reciclare.

Tratarea deșeurilor în instalația TMB va duce atât la stabilizarea biologică a deșeurilor (în proporție de 70%), cât și la reducerea cantității depozitatelor.

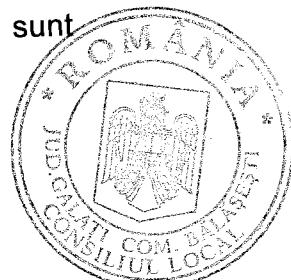
„Valoarea actualizată a costurilor totale pentru această opțiune, este de 363,860 mil. euro. Costul unitar dinamic total este de 123,21 euro/tonă, din care 36,67 euro/tonă pentru investiție și 83,54 euro/tonă pentru operare.”

Alternativa 2 - presupune realizarea unei instalații de incinerare cu recuperare de energie care va trata deșeuri municipale colectate în amestec și reziduurile de la stațiile de sortare și compostare. Spre deosebire de alternativa 1, din instalația de reciclare se vor recupera doar deșeurile de metal (circa 1% din total deșeuri tratate în instalație), ceea ce explică ratele de capturare a deșeurilor reciclabile mai mari în cazul acestei alternative, pentru a asigura îndeplinirea țintelor de reciclare. De asemenea, spre deosebire de alternativa 1, pentru tratarea biodeșeurilor colectate separat este necesară construirea unei instalații de digestie anaerobă cu o capacitate de circa 45.000 t/an. Tratarea deșeurilor în instalația de incinerare va duce atât la stabilizarea biologică a deșeurilor (în proporție de 95%), cât și la reducerea cantității depozitatelor, asigurând astfel îndeplinirea obiectivelor și țintelor prevăzute pentru județul Galați.

Valoarea actualizată a costurilor totale pentru această opțiune este de 447,808 mil. euro. Costul unitar dinamic total este de 159,82 euro/tonă, din care 48,81 euro/tonă pentru investiție și 111,01 euro/tonă pentru operare.

Implementarea măsurilor descrise mai sus asigură îndeplinirea obiectivelor și țintelor descrise la începutul secțiunii în ceea ce privește reciclarea, reducerea cantității de deșeuri biodegradabile depozitate, pre-tratarea deșeurilor municipale înaintea depozitării și reducerea cantității de deșeuri depozitate.

Informații privind avantajele/dezavantajele celor două alternative sunt prezentate în Capitolul 7.2 al Studiului de fezabilitate.



Riscurile au fost analizate pentru fiecare alternativă. Analiza opțiunilor și dezvoltarea soluțiilor tehnice s-a realizat în paralel cu parcurgerea procedurii de evaluarea a impactului asupra mediului (procedura EIA) și evaluarea riscurilor la dezastre naturale și la schimbările climatice (CCVRA).

În ceea ce privește emisiile de GES, opțiunile s-au analizat în principal din perspectiva emisiilor directe rezultante de la procese și surse fizice aferente activităților proiectului și emisiile indirecte rezultante de la activități care nu aparțin proiectului (ex. producerea de energie electrică). Informații privind emisiile GES în valori absolute și relative generate ca urmare a implementării proiectului sunt detaliate în Capitolul 12.

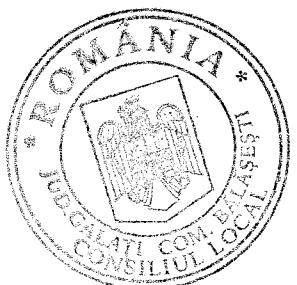
Opțiunile pentru sistemul de management al deșeurilor au fost evaluate pe baza unui sistem decizional multicriterial cuprinzând următoarele seturi de criterii:

- criterii tehnice:
 - riscul de piață - alternativele sunt analizate din punct de vedere al preluării materialului rezultat în urma tratării în instalațiile de tratare mecanobiologică și incinerare cu valorificare energetică,
 - flexibilitatea tehnologică – respectiv tipul de deșeurilor acceptate pentru a fi tratate în instalațiile de tratare mecanobiologică și incinerare cu valorificare energetică,
 - folosirea la maxim a capacitaților instalațiilor de realizare prin proiect – având în vedere creșterea pe perioada de planificare a cantităților de deșeuри colectate separat și scădere a cantităților de deșeuri colectate în amestec.
- criterii de mediu: impactul suprafațelor de mediu apă, sol/subsol, aer, biodiversitate/Natura 2000,
- criterii privind schimbările climatice, respectiv: emisii GES și sensibilitatea la efectele schimbărilor climatice și riscurile naturale și
- criterii economice: costuri de investiție, costuri de operare și costuri financiare unitare dinamic.

Rezultatele evaluării sunt prezentate în tabelul de mai jos.

Evaluarea alternativelor pentru SMID Galați

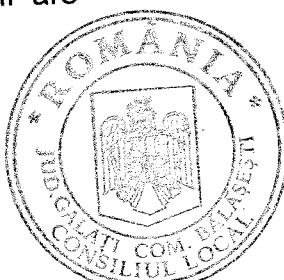
| | | Alternativa 1 | Alternativa 2 |
|----------------------------|------------------------|---------------|---------------|
| Criterii tehnice | | | |
| Riscul de piață | Justificare Punctaj | ridicat 0 | scăzut 2 |
| Flexibilitatea tehnologică | Justificare Punctaj | ridicat 2 | scăzut 0 |



| | | | |
|--|------------------------|--|--|
| Folosirea la capacitate maximă a instalațiilor | Justificare | Instalația TMB: linia mecanică va funcționa la 100% din capacitate pe întreaga perioadă de planificare | Instalația de incinerare va funcționa la 50% în anul 2035 |
| | Punctaj | 2 | 0 |
| Criterii economici | | | |
| Costuri unitare dinamice învestiție | Punctaj Justificare | 2 39,68 | 1 48,81 |
| Costuri unitare dinamice nete operație | Punctaj Justificare | 2 84,27 | 1 111,01 |
| Costuri unitare dinamice totale | Punctaj Justificare | 2 123,95 | 1 159,82 |
| Criterii de mediu | | | |
| Apa | Punctaj Justificare | 0 Pentru funcționarea instalației TMB este necesar un debit mare de apă. Din proces rezultă apă uzată | 2 Pentru funcționarea instalației NU este necesară apă. Din proces rezultă apă uzată, însă în cantitate mai mică comparativ cu alt. 1 |
| Aer | Punctaj Justificare | 2 Emisiile reduse | 1 Emisiile mai mari comparativ cu Alternativa 1 |
| Sol | Punctaj Justificare | 1 Ocuparea terenului | 1 Ocuparea terenului |
| Biodiversitate/ Natura 2000 | Punctaj Justificare | 2 Impact redus | 1 Potențial impact cauzat de emisiile de la incinerare |
| Schimbări climatice | | | |
| GES | Justificare | -38.567 t CO ₂ e în 2023 -41.754 t CO ₂ e în 2025 | -20.736 t CO ₂ e în 2023 -20.954 t CO ₂ e în 2025 |
| Rezistență la schimbările climatice | Punctaj Justificare | 2 În caza celor două alternative amplasamentele sunt identice. Sunt propuse și integrate măsuri de adaptare în ceea ce privește riscul la disponibilitatea apei, inundații, incendiu și cutremure | 0 2 2 |
| PUNCTAJ TOTAL | | 19 | 12 |

Rezultatul analizei de alternative arată că punctajul cel mai mare îl are **alternativa 1**, care va fi cea propusă spre a fi implementată.

Descrierea alternativei recomandate



Măsurile care fac obiectul sistemului de management integrat al deșeurilor în județul Galați sunt grupate în 2 categorii în funcție de sursa de finanțare și anume:

| | |
|------------------------|--|
| Grupa 1 (Proiectul) | <u>Investiții finanțate prin POIM</u> : investiții necesare a se realiza pe termen scurt pentru a asigura îndeplinirea prevederilor legale, |
| Grupa 2 | <u>Investiții finanțate de autorități publice locale/operatori de salubrizare</u> , necesare a se realiza pe termen scurt pentru a asigura îndeplinirea prevederilor legale. |

Grupa 1 cuprinde investiții propuse a se finanțate prin POIM, respectiv:

- Achiziționarea de echipamente de colectare pentru deșeurile menajere colectate în amestec pentru tot județul, mai puțin municipiile Tecuci și Galați;
- Achiziționarea de echipamente pentru colectarea separată și transportul deșeurilor reciclabile menajere pentru tot județul, mai puțin municipiul Tecuci;
- Realizarea a 3 stații de transfer la Tecuci, Tg. Bujor și Galați;
- Realizarea a 2 centre pentru stocarea temporară a deșeurilor voluminoase și a deșeurilor menajere periculoase în incinta stațiilor de transfer de la Tecuci și Tg. Bujor;
- Realizarea unei stații de compostare la Tecuci. Echipamentele prevăzute să fie achiziționate pentru ST Tecuci vor fi utilizate și pentru stația de compostare existentă la Tg. Bujor astfel încât aceasta să devină funcțională;
- Realizarea unei noi stații de sortare la Valea Mărului;
- Realizarea unei instalații TMB cu digestie anaerobă, la Galați, care va asigura începând cu anul 2025 și tratarea biodeșeurilor colectate separat;
- Realizarea unui nou depozit de deșeuri nepericuloase la Valea Mărului;
- Închiderea depozitului neconform de la Rateș-Tecuci.
- Grupa 2 cuprinde investiții, necesare a fi realizare pe termen scurt, care nu sunt finanțate prin POIM și care vor fi puse la dispoziție de către autoritățile publice locale fie din fonduri publice, fie prin fonduri private (operatori de salubrizare), respectiv:
 - Echipamente de transport pentru deșeurile menajere colectate în amestec din mediul rural și orașele Tg. Bujor și Berești;
 - Echipamente de colectare și transport pentru deșeurilor similare și din piețe colectate în amestec din mediul rural și orașele Tg. Bujor și Berești;
 - Echipamente de colectare și transport pentru deșeurile reciclabile menajere în Municipiul Tecuci;
 - Echipamente de colectare și transport pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile similare și din piețe la nivelul întregului județ;
 - Echipamente de colectare și transport pentru colectarea separată a



- biodeșeurilor menajere, similare și din piețe;
- Recipiente pentru colectarea și stocarea deșeurilor voluminoase și a deșeurilor menajere periculoase;
- Vehicule specializate pentru transportul deșeurilor voluminoase și a deșeurilor menajere periculoase;
- Realizarea instalației de tratare (compostare) a digestatului rezultat din tratarea abioideșeurilor colectate separat astfel încât să îndeplinească condițiile de calitate pentru utilizarea în agricultură.

În continuare sunt prezentate investițiile POIM (grupa 1). Pentru ușurința în parcurgerea documentului, acestea sunt împărțite în mai multe componente, și anume:

- Componenta 1 Colectarea și transportul/transferul deșeurilor municipale;
- Componenta 2 Tratarea deșeurilor municipale (stații de compostare, stații de sortare și instalație de tratare mecano-biologică);
- Componenta 3 Depozitarea deșeurilor municipale (depozit nou și închidere a depozitelor neconforme);
- Componenta 4 Drumuri de acces și utilități;
- Componenta 5 Asistență tehnică, Publicitate, supervizare și alte cheltuieli.

Componenta 1. Colectarea și transportul/transferul deșeurilor municipale
Prin proiect este prevăzută atingerea unei rate de colectare de 100% (în anul 2021), extinderea sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile la nivelul întregului județ (din anul 2021) și implementarea sistemului de colectarea separată a biodeșeurilor menajere, similare și din piețe în zona urbană (din anul 2025).

Sistemul de colectare a deșeurilor menajere colectare în amestec va fi:

- În mediul urban:
 - în zona blocurilor: colectare prin aport voluntar în puncte de colectare stradală în containere de 1,1 m³ sau pubele de 360 l,
 - în zona caselor: colectare din poartă din poartă cu pubele de 120 l,
- În mediul rural, colectare din poartă din poartă în pubele de 80 l. Având în vedere indicatorul redus de generare a deșeurilor în mediul rural, precum și creșterea ratei de capturare a deșeurilor reciclabile, a rezultat că fiind optimă utilizarea unor pubele cu volum mai mic. În zonele în care nu există drum accesibil colectarea deșeurilor în amestec se va realiza prin aport voluntar în puncte de precolectare stradale.

Sistemul propus pentru colectarea deșeurilor reciclabile menajere este:

- În mediul urban:
 - Zona blocurilor: colectare prin aport voluntar în puncte de colectare stradală. Fiecare punct de colectare va fi echipat cu câte trei recipiente de tip igloo pentru Municipiul Galați și containere de 1.100 l pentru restul localităților pentru



- hârtie/carton, plastic/metal și sticlă,
- Zona caselor:
 - colectare din poartă în poartă: în pubele de 120 l pentru deșeurile de plastic și metal și în saci de 60 l pentru deșeurile de hârtie,
 - puncte de colectarea stradală pentru deșeurile de sticlă. Punctele de colectare vor fi dotate cu câte un recipient pentru deșeurile de sticlă, de tip igloo pentru Municipiul Galați și containere de 1.100 l pentru restul localităților urbane.
 - În mediul rural:
 - În zonele cu acces accesibil:
 - colectare din poartă în poartă în pubele de 80 l pentru deșeurile de hârtie/plastic/metal/plastic și
 - puncte de colectarea stradală pentru deșeurile de sticlă, dotate cu containere de 1.100 l.
 - În zonele cu acces dificil – colectare prin aport voluntar, cu puncte de colectare stradale dotate cu câte 3 containere de 1.100 l – unul pentru hârtie/carton, unul pentru plastic/metal și unul pentru sticlă. Identificarea zonelor cu acces dificil din mediul rural și a infrastructurii de colectare și transport aferentă va intra în responsabilitatea viitorului operator de salubrizare delegat de ADI.

Colectarea biodeșeurilor menajere se va implementa exclusiv în mediul urban astfel:

- În zona blocurilor din Municipiul Galați: colectare prin aport voluntar în puncte de colectare stradală (comune cu cele pentru colectarea deșeurilor menajere în amestec) în containere de 1.100 l,
- În zona caselor din Municipiile Galați și Tecuci și orașele Tg. Bujor și Beresti: colectare din poartă în poartă în pubele de 80 l.

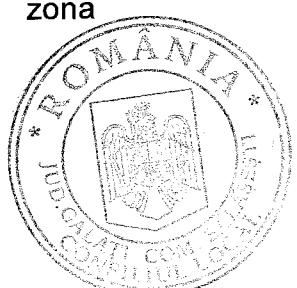
Prin proiect nu sunt prevăzute investiții (cu finanțare POIM) pentru colectarea și transportul deșeurilor voluminoase, menajere periculoase și a deșeurilor similare și din piețe. Acestea vor fi asigurate de către operatorii de salubrizare. Sistemele de colectare prevăzute să se introducă după implementarea SMID sunt descrise în detaliu în secțiunea 8.2. a Studiului de Fezabilitate.

Aplicarea instrumentului economic "plătește pentru cât arunci"

În conformitate cu prevederile legislației în vigoare, generatorilor de deșuri municipale li se va pune la dispoziție opțiunea aplicării instrumentului economic „plătește pentru cât arunci”. Rolul implementării acestui instrument este pe de o parte de a stimula prevenirea generării deșeurilor și, pe de altă parte, stimularea colectării separate a deșeurilor reciclabile.

Prin proiectul POIM se vor achiziționa:

- echipamente pentru colectare deșeuri menajere în amestec din zona deservită de noul operator, respectiv:



- 80.883 pubele de 80 l (pentru zona caselor din mediul rural),
- 2.677 pubele de 120 l (pentru zona caselor din Tg. BujorșiBerești),
- 20 pubele de 360 l (pentru zona blocurilor din Tg. BujorșiBerești),
- echipament pentru colectarea și transportul deșeurilor reciclabile menajere din zona deservită de noul operator și suplimentarea echipamentelor existente în Municipiul Galați, respectiv:
 - 95.252 pubele 80 l (din care 80.883 ppentru zona caselor mediul rural, 2677 pentru zona caselor din Tg. BujorșiBerești și 11.692 pentru zona caselor din Municipiul Galați),
 - 319 containere 1.100 l (din care 243 pentru mediul rural și 76 pentru Tg. BujorșiBerești),
 - 800 igloo 2.500 l (pentru zona blocurilor din Municipiul Galați),
 - 17 mașini colectare cu un volum cuprins între 6 și 18 m³(din care 10 pentru mediul rural, 5 pentru Municipiul Galați și 2 pentru M. Tg. BujorșiBerești).

Stații de transfer

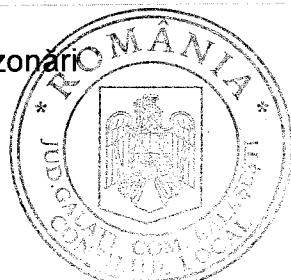
Prin proiectul POIM este prevăzută realizarea a 3 stații de transfer în vederea eficientizării transportului deșeurilor colectate în amestec și separat de la generatori la instalațiile de tratare, precum și a reziduurilor rezultante de la instalația TMB Galați la depozit.

În tabelul de mai jos sunt prezentate caracteristicile principalele ale celor 3 stații de transfer.

Caracteristici stații de transfer

| Denumire e | Capacitate proiectată | Tipuri de deșeuri transferate | Instalația unde se transferă deșeure |
|-----------------------|--|--|--------------------------------------|
| Galați (zona 1) | 23.000 t/an (cantitatea medie anuală deșeuri transferate pe perioadă de planificare) În primii 12 ani stația va funcționa în 1,5 schimburi, ulterior va funcționa într-un schimb. | Reciclabile Reziduuri TMB | SS Valea /depozit Mărului |
| Tecuci (zona 2) | 22.500 t/an (cantitatea medie de deșeuri transferată pe perioadă de planificare) În primii 10 ani de funcționare stația va funcționa 10 ore, ulterior va funcționa într-un schimb. | Deșeuri în amestec și biodeșeuri /Reciclabile | TMB Galati/ SS Valea Mărului |
| Tg. Bujor (zona 3) | 10.000 t/an (cantitatea medie de deșeuri transferată pe perioadă de planificare) Stația va funcționa într-un singur schimb. | Deșeuri în amestec și biodeșeuri /Reciclabile | TMB Galati / SS Valea Mărului |

Astfel, în funcție de tipul deșeurilor transferate, au rezultat două zonări:



diferite, respectiv:

- o zonare pentru a asigura transportul deșeurilor reciclabile de la generator la stația de sortare Valea Mărului prin intermediul stațiilor de transfer de la Tecuci, Tg. Bujor și Galați;
- o zonare pentru a asigura transportul deșeurilor colectate în amestec (și după anul 2025 a biodeșeurilor) de la generator la instalația de tratare mecano-biologică de la Galați.

Centre de stocare temporară

În Municipiul Galați există 2 centre de stocare temporară.

Prin proiectul POIM este prevăzută operarea a două noi centre pentru stocarea temporară a deșeurilor voluminoase și a deșeurilor menajere periculoase. Acestea sunt proiectate în incinta stațiilor de transfer de la Tg. Bujor și Tecuci și vor deveni operaționale în anul 2021.

Componenta 2. Tratarea deșeurilor

Stații de sortare

În prezent în județul Galați există o stație de sortare la Galați, finanțată prin programul ISPA și care deservește exclusiv Municipiul Galați și o stație de sortare la Tecuci realizată prin programul PHARE CES și care deservește exclusiv Municipiul Tecuci.

Prin proiectul POIM este prevăzută realizarea unei noi stații de sortare la Valea Mărului, construită pe același amplasament cu noul depozit conform. Capacitatea proiectată a stației este de 6.000 t/an și se estimează că va deveni operatională în anul 2021.

În stație vor fi sortate deșurile reciclabile colectate separat din întreg județul, mai puțin municipiile Galați și Tecuci. Pentru a prelua întreaga cantitatea de deșeuri reciclabile stația va funcționa pe întreaga perioadă de funcționare în 1,5 schimburi.

Stații de compostare

În prezent, în județul Galați există două stații de compostare, respectiv:

- Stația de compostare de la Galați, realizată prin măsura ISPA, are o capacitate de 10.000 t/an. Stația deservește exclusiv Municipiul Galați și este proiectată pentru a trata deșurile verzi din parcuri și grădini;
- Stația de compostare de la Tg. Bujor, realizată prin programul Phare CES, are o capacitate de 1.000 t/an. Stația în prezent nu este funcțională.

Prin proiectul POIM este prevăzută realizarea unei noi stații de compostare la Tecuci pentru tratarea deșurilor verzi din parcuri și grădini, care să deservească Municipiul Tecuci. Capacitatea stației este de 700 t/an și data la care se estimează a deveni operatională este anul 2021.

Echipamentele achiziționate pentru stația de compostare Tecuci vor deservi și stația de compostare existentă de la Tg. Bujor, astfel încât aceasta să devină operatională. Având în vedere cantitățile mici de deșeuri verzi estimate a fi tratate în stație (de circa 200 tone) nu se justifică achiziționarea de noi echipamente. Stație de compostare Tg. Bujor va deservi și orașul



Berești.

Instalația de tratare mecano-biologică

În județul Galați nu există instalații pentru pre-tratarea deșeurilor înaintea depozitării.

Prin proiectul POIM este prevăzută construirea unei instalații de tratare mecano-biologică la Galați care va asigura atât pre-tratarea deșeurilor mixte (colectate în amestec) înaintea depozitării, cât și tratarea biodeșeurilor colectate separat (începând cu anul 2025). Instalația se estimează că va deveni operațională în anul 2023.

Capacitatea instalației MBT:

- Liniamecanică: 60.000 t/an -în perioada 2023-2024 va opera în 2 schimburi, ulterior se vatrece progresivs prefuncționarea într-un schimb (ca urmare a reducerii cantității de deșeuri colectate în amestec) și tratație în instalație);
- Liniabiologică: 85.000 t/an (1 schimb), din care 37.000 t/an biodeșeuri colectate separat (capacitatea medie de biodeșeuri care trebuie tratată pe întreaga perioadă de planificare).

Linia mecanică este prevăzută cu o instalație de sortare semi-automată pentru recuperarea fracției reciclabile din deșeurile în amestec și cu o linie pentru producerea de RDF din deșeurile reciclabile care nu pot fi recuperate material.

În linia biologică, prevăzută cu o instalație de digestie anaerobă semi-uscată, vor fi tratate atât deșeurile organice rezultate din tratarea mecanică a deșeurilor în amestec, cât și biodeșeuri colectate separat. În urma procesului de digestie rezultă digestat din rezidual (spre depozitare), digestat din biodeșeuri (valorificat în agricultură), reziduuri (spre depozitare), RDF (co-incinerare) și gaz (stocat și folosit la producerea energiei electrice și termice utilizate pentru consumul propriu al instalației).

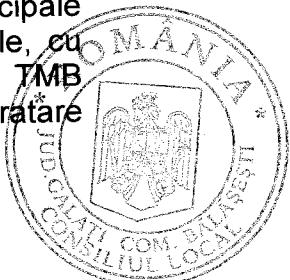
Componenta 3. Depozitare

În județul Galați există un depozit conform la Tirighina care deserveste exclusiv Municipiul Galați și 5 comune limitrofe.

Prin proiectul POIM este prevăzută construirea unui nou depozit conform la Valea Mărului cu o capacitate de 1.000.000 m³ și o suprafață ocupată de 8,5 ha. Depozitul se estimează că va deveni operațional în anul 2021.

Zona deservită – depozitul va deservi întreg județul Galați, mai puțin Municipiul Galați, în perioada 2021-2022 și întreg județul Galați începând cu anul 2023.

Tipuri de deșeuri acceptate - la depozit vor fi eliminate deșeuri municipale reziduale (reziduuri de la instalația TMB și 10% din deșeurile stradale, cu excepția primilor doi ani până la punerea în funcționare a instalației TMB (anul 2023) cand deșeurile reziduale vor fi depozitate fără o pretratare



prealabilă), nămoluri de la stațiile de epurare orășenești și deșeuri provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora (fracția care nu poate fi valorificată). Durata de viață a depozitului (o celulă) este de 30 ani (perioada 2021-2050). Însă, având în vedere că întreaga cantitatea de deșeuri municipale depozitate este stabilizată din punct de vedere biologic în MBT (70%), cât și faptul că depozitul va fi operat în minim 5 sub celule, cantitatea de emisii GES și levigat generată va fi minimă asigurând astfel protecția factorilor de mediu.

De asemenea, una din investițiile POIM o reprezintă închiderea depozitului neconform Rateș-Tecuci.

Componenta 4. Drumuri de acces și utilități

Prin proiectul POIM este prevăzută realizarea inclusiv a:

- drumurilor de acces către amplasamentele de la Galați (unde este propusă realizarea stației de transfer și instalației TMB), Valea Mărului (unde este propusă realizarea stației de sortare și a depozitului de deșeuri), Tg. Bujor (unde este propusă realizarea stației de transfer și compostare, precum și închiderea depozitului neconform) și Tecuci, precum și închiderea depozitului neconform)
- racordării la utilitățile publice, respectiv alimentarea cu apă, canalizare și energie electrică.

Componenta 5. Asistență tehnică, publicitate, supervizare și alte servicii

Proiectul mai prevede servicii suport pentru UIP, respectiv AT pentru managementul proiectului (ce include și cheltuielile de informare și publicitate) și supervizarea lucrărilor și Servicii pentru auditul anual al proiectului.

De asemenea în vederea implementării în bune condiții a proiectului, este prevăzut a se atribui alte două contracte de servicii și anume: **Studii pentru determinarea compoziției deșeurilor menajere, similare și din piețe și Studiu privind posibilitatea colectării separate a biodeșeurilor din deșeurile similare.**

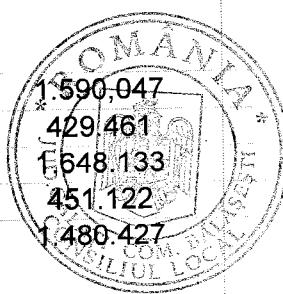
În tabelul de mai jos sunt prezentate investițiile aferente SMID pentru județul Galați, atât cele finanțate prin POIM (grupa 1), cât și cele care intră în responsabilitatea autorităților publice locale (grupa 2).

Costuri investiționale privind sistemul de gestionare a deșeurilor solide în județul Galați

| Descriere măsură | Total investiții prioritare | Investiții Grup Cheltuieli eligibile |
|---|-----------------------------|--------------------------------------|
| Colectare și transport deșeuri menajere în mestec, similar și din piețe | 18 | 18 |



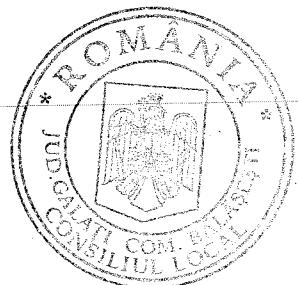
| | | |
|--|-------------------|-------------------|
| Containereșipubele | 2.171.242 | 1.678.021 |
| Camioane | 1.975.521 | 0 |
| Colectarești transport deseuri menajere reciclabile menajere, simila reșipite | | |
| Containereșipubele | 3.080.431 | 2.866.638 |
| Camioane | 3.573.064 | 2.334.499 |
| Colectarești transport biodeșeurim enajere, simila reșipite | | |
| Camioane, containereșipubele | 2.031.061 | |
| Colectarești transport deșeuri voluminoase și periculoase | | |
| Camioane (pentru voluminoase) și mașini specializate (pentru periculoase) | 1.244.100 | 0 |
| Stații de transfer | | |
| Stație transfer Tecuci | 1.999.901 | 1.999.901 |
| Stație transfer Tg. Bujor | 1.637.626 | 1.637.626 |
| Stație transfer Galati | 1.532.488 | 1.532.488 |
| Stații de sortare | | |
| Stație sortare Valea Mărului | 1.719.481 | 1.719.481 |
| Stații compostare | | |
| Tecuci | 1.636.282 | 1.636.282 |
| Tg. Bujor (existentă, retehnologizare) | 0 | 0 |
| Tratare mecano-biologică | | |
| Instalație TMB* | 34.410.826 | 33.470.826 |
| Depozitare | | |
| Depozit Valea Mărului | 12.735.336 | 12.735.336 |
| Închidere depozit neconform Tecuci Rateș | 4.719.420 | 4.719.420 |
| Drumuri de acces și utilități | | |
| Drumuri de acces și utilități ferente amplasamentelor Valea Mărului, Galati, Tecuci și Tg. Bujor | 5.879.104 | 5.879.104 |
| SUB - TOTAL INVESTIȚII | 80.345.884 | 72.209.622 |
| Planificare (studiiteren, EIA, studiu compoziție deșeuri, studiu posibilitate colectare biodeșeuri, alt studiu și expertize)/ Proiectare | 2.117.877 | 2.117.877 |
| Asistență Tehnică | 1.590.047 | 1.590.047 |
| Conștientizare Publică | 429.461 | 429.461 |
| Supervizare pe perioada lucrărilor | 1.648.133 | 1.648.133 |
| Sprijin Beneficiar | 451.122 | 451.122 |
| Comisioane, contribuții, taxe legale și documentații suport și cheltuieli pentru obținerea avizelor, acorduri, autorizații | 1.480.427 | 1.480.427 |



proiect și beneficiile aduse prin implementarea proiectului.

Indicatori de performanță

| Indicator | U.M | Fără proiect 2023 | Cu proiect 2023 |
|--|------------------|----------------------|-----------------------|
| Populația județului Galați | Nr. | 477.403 | 477.403 |
| Total populație deservită de servicii de salubrizare (colectare în amestec și separație) | Nr. | 477.403 | 477.403 |
| Deșeuri municipale generate | t/an | 157.407 | 157.407 |
| Deșeuri menajere generate | t/an | 115.545 | 115.545 |
| Deșeuri similare generate | t/an | 29.627 | 29.627 |
| Deșeuri din parcuri și grădini | t/an | 3.980 | 3.980 |
| Deșeuri din piețe generate | t/an | 845 | 845 |
| Deșeuri stradale generate | t/an | 3.410 | 3.410 |
| Biodeșeuri din parcuri și grădini colectate separat | t/an | 2.772 | 3.761 |
| Biodeșeuri menajere, similare și din piețe colectate separat | t/an | 0 (0 t din 2025) | 0 (34.298 t din 2025) |
| Deșeuri reciclabile colectate separat | t/an | 26.869 | 35.518 |
| *inclusiv reziduuri | | | |
| **inclusiv deșeuri reciclabile colectate de la persoanele fizice și predate direct reciclatorilor | | | |
| Deșeuri voluminoase colectate separat | t/an | 436 | 1.307 |
| Deșeuri menajere periculoase colectate separat | t/an | 227 | 680 |
| Rată de capturare deșeuri reciclabile | Total | 45% | 65% |
| Rată de capturare biodeșeuri (menajere, similare și din piețe) | Total | 0 (0 din 2025) | 0 (53% din 2025) |
| Rată de capturare deșeuri voluminoase | Total | 30% | 90% |
| Rată de capturare deșeuri menajere periculoase | Total | 30% | 90% |
| Numărul și capacitatea centrelor de colectare | Numar | 2 | 5 |
| Numărul și capacitatea stațiilor de transfer | Nr t/an/1 schimb | 0 | 3 |
| | | | 55.500 |
| Nr. mașini de transfer inclusiv remorcă (transport containere de 40m ³) | Nr. | 0 | 2/2 |
| Nr. mașini de transport containere 30 m ³ | Nr. | 0 | 10 |
| Numărul și capacitatea punctelor de pre-colectare | Numar | 0 | 53.600 |
| | 240 l | | |
| Nr. containeredeschise (40 m ³) | Nr. | 0 | 7 |
| Nr. containere cu compactare (30 m ³) | Nr. | 0 | 22 |
| Total deșeuri reciclabile colectate separat (inclusiv impurități) (cantitatea nu include deșeuri reciclabile colectate de la persoanele fizice și predate direct reciclatorilor) | t / an | 22.869 | 31.518 |



| | | | |
|---|--------------------|---------|---|
| Total deșeurireciclabiletratateînstațiile de sortare din județul Galați (fărăstică) | | 19.766 | 27.242 |
| Nr. și capacitate stații de sortare | No t /an/ 1 schimb | 2 8.000 | 3 14.000 |
| Nr. și capacitate stații de compostare | Nr. t/a | 2 3.000 | 3 3.900 |
| Nr. și capacitate instalații digestieanaerobă | Nr. t/an | 0 0 | 1 (componentăainstalației TMB) 37.000 |
| Nr. și capacitate instalație de trataremecanobiologică | Nr. tone | 0 0 | 1 <u>Liniamecanică:</u> 60.000 t/an <u>Liniabiologică:</u> 85.000 t/an, din care 37.000 t/anbiodeșeuricolectateseparat |
| Deșeuri municipaledepozitatefără otratare prealabilă | tone | 129.561 | 341 (deșeuristradaleinerte) |
| Cantitatea de deșeuri municipaledepozitată | t/an | 129.561 | 29.934 |
| Cantitateadepozitatăîndepoziteconforme | t | 83.223 | 29.934 |
| Nr. și capacitate depoziteconformeînjudețul Galați | Nr | 1 | 1 |
| | m ³ | 200.000 | 1.000.000 |
| Depozite neconformeînchiseșireabilitate | Nr. | 0 | 1 |

Cadrul instituțional

Consiliul Județean Galați va fi beneficiarul proiectului în numele Consiliilor Locale din județul Galați.

Pentru o gestionare mai eficientă a viitoarelor resurse disponibile pentru gestionarea deșeurilor municipale, vor fi realizate servicii privind implementarea proiectului și colectarea deșeurilor municipale, transportul/transferul deșeurilor, tratarea și eliminarea deșeurilor în baza procedurilor de achiziție publică.

A fost elaborat un Document de poziție între toate părțile. Prevederile privind delegarea serviciilor de gestionare a deșeurilor sunt prezentate în cele ce urmează.

- Un contract de delegare a gestiunii pentru:
 - a) activitatea de colectare separată și transport separat a deșeurilor municipale din întreg județul Galați (pentru municipiul Tecuci începând cu 01.07.2023), cu excepția municipiului Galați;
 - b) activitățile aferente operării:
 - i) stației de transfer și a stației de compostare Tecuci,
 - ii) stației de transfer și stației de compostare Târgu Bujor.
- Un contract de delegare a gestiunii pentru gestionarea activităților aferente operării instalațiilor de deșeuri situate pe amplasamentul din Valea Mărului (depozit conform de deșeuri și stație de sortare) și începând cu 01.07.2023 și a activităților aferente operării stației de sortare Tecuci.



ANEXA NR.2

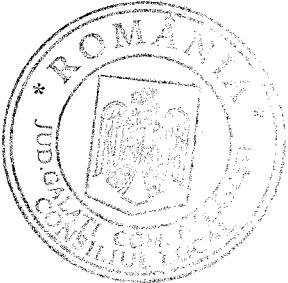
Planu de evolutie a taxei speciale de salubrizare pentru populatie

| Nivelul propus al taxei(in termeni reali),in lei/pers/lună | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 |
|--|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Taxă lunară municipiu Galati | 7,99 | 8,30 | 8,60 | 8,91 | 9,33 | 9,64 | 9,95 | 10,27 | 10,58 | 10,89 | 11,20 | 11,52 | 11,83 | 12,14 | 12,46 | 12,77 |
| Taxă lunară urbană, fară Municipiu Galati | 6,86 | 7,21 | 7,39 | 7,66 | 7,92 | 8,19 | 8,45 | 8,72 | 8,99 | 9,25 | 9,52 | 9,78 | 10,05 | 10,32 | 10,58 | 10,85 |
| Taxă lunară rurală | 4,90 | 5,09 | 5,28 | 5,47 | 5,66 | 5,85 | 6,04 | 6,23 | 6,42 | 6,61 | 6,80 | 6,99 | 7,18 | 7,37 | 7,56 | 7,75 |

continuare

| Nivelul propus al taxei(in termeni reali),in lei/pers/lună | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Taxă lunară municipiu Galati | 13,08 | 13,40 | 13,71 | 14,02 | 14,34 | 14,65 | 14,96 | 15,28 | 17,06 | 17,06 | 17,06 |
| Taxă lunară urbană, fară Municipiu Galati | 11,11 | 11,38 | 11,65 | 11,91 | 12,18 | 12,44 | 12,71 | 12,98 | 14,49 | 14,49 | 14,49 |
| Taxă lunară rurală | 7,94 | 8,13 | 8,32 | 8,51 | 8,70 | 8,89 | 9,08 | 9,27 | 10,35 | 10,35 | 10,35 |

* Tariful unic este media ponderată a celor două tarife distincte menționate la art. 19 al prezentului acord



ANEXA NR.2

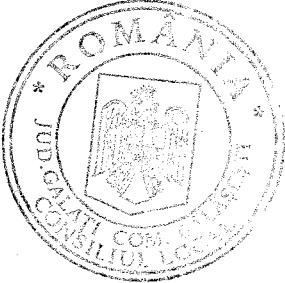
Planu anual de evoluție a tarifului unic pe tonă*

| Tarif în lei pe tonă,fără TVA,prețuri constante | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Tarif pentru populație | 265,60 | 275,90 | 286,20 | 296,50 | 306,81 | 317,11 | 327,41 | 337,71 | 348,01 | 358,31 | 368,61 | 378,91 | 389,21 | 399,51 | 409,82 | 420,12 |
| Tarif pentru utilizatori non-casnici | 420,00 | 480,00 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 |

continuare

| Tarif în lei pe tonă,fără TVA,prețuri constante | 2037 | 2038 | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Tarif pentru populație | 430,42 | 440,72 | 451,02 | 461,32 | 471,62 | 481,92 | 492,22 | 502,52 | 561,25 | 561,25 | 561,25 |
| Tarif pentru utilizatori non-casnici | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 |

* Tariful unic este media ponderată a celor două tarife distincte menționate la art. 19 al prezentului acord



Anexa IIIa Documentul de poziție – Planul anual de evoluție a tarifelor și taxei speciale a serviciului de salubrizare

Planul anual de evoluție a tarifului unic pe tonă*

| Tarifin lei pe tonă, fără TVA, preturi constante | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Tarif pentru populație | 265,60 | 275,90 | 286,20 | 296,50 | 306,81 | 317,11 | 327,41 | 337,71 |
| Tarif pentruutilizatori non-casnici | 420,00 | 480,00 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 |

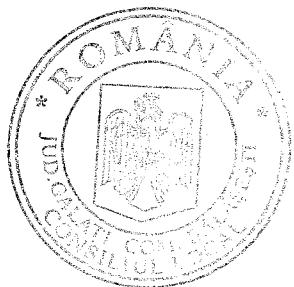
continuare

| Tarifin lei pe tonă, fără TVA, preturi constante | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Tarif pentru populație | 348,01 | 358,31 | 368,61 | 378,91 | 389,21 | 399,51 | 409,82 | 420,12 | 430,42 | 440,72 |
| Tarif pentruutilizatori non-casnici | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 |

continuare

| Tarifin lei pe tonă, fără TVA, preturi constante | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Tarif pentru populație | 451,02 | 461,32 | 471,62 | 481,92 | 492,22 | 502,52 | 561,25 | 561,25 | 561,25 |
| Tarif pentruutilizatori non-casnici | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 |

* Tariful unic este media ponderată a celor două tarife distincte menționate la art. 19 al prezentului Acord



Planul de evoluție a taxei speciale de salubrizare pentru populație*

Nivelul propus al taxei (în termeni reali),

| în lei/pers/lună | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Taxa lunară municipiul Galați | 7,99 | 8,30 | 8,60 | 8,91 | 9,33 | 9,64 | 9,95 | 10,27 |
| Taxa lunară urban, fără municipiul Galați | 6,86 | 7,12 | 7,39 | 7,66 | 7,92 | 8,19 | 8,45 | 8,72 |
| Taxa lunară rural | 4,90 | 5,09 | 5,28 | 5,47 | 5,66 | 5,85 | 6,04 | 6,23 |

continuare

Nivelul propus al taxei (în termeni reali),

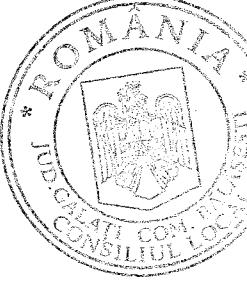
| în lei/pers/lună | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 | 2034 | 2035 | 2036 | 2037 | 2038 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Taxa lunară municipiul Galați | 10,58 | 10,89 | 11,20 | 11,52 | 11,83 | 12,14 | 12,46 | 12,77 | 13,08 | 13,40 |
| Taxa lunară urban, fără municipiul Galați | 8,99 | 9,25 | 9,52 | 9,78 | 10,05 | 10,32 | 10,58 | 10,85 | 11,11 | 11,38 |
| Taxa lunară rural | 6,42 | 6,61 | 6,80 | 6,99 | 7,18 | 7,37 | 7,56 | 7,75 | 7,94 | 8,13 |

continuare

Nivelul propus al taxei (în termeni reali),

| în lei/pers/lună | 2039 | 2040 | 2041 | 2042 | 2043 | 2044 | 2045 | 2046 | 2047 |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Taxa lunară municipiul Galați | 13,71 | 14,02 | 14,34 | 14,65 | 14,96 | 15,28 | 17,06 | 17,06 | 17,06 |
| Taxa lunară urban, fără municipiul Galați | 11,65 | 11,91 | 12,18 | 12,44 | 12,71 | 12,98 | 14,49 | 14,49 | 14,49 |
| Taxa lunară rural | 8,32 | 8,51 | 8,70 | 8,89 | 9,08 | 9,27 | 10,35 | 10,35 | 10,35 |

* Taxele prezentate reprezintă suma celor două taxe menționate la art. 20 al prezentului Acord



ACTUL DE ATRIBUIRE CADRU

Încheiat între toate unitățile administrativ-teritoriale (UAT) care sunt membre ale ADI ECOSERV, având ca scop serviciul public de salubrizare din Județul Galați, și aprobat de către toate autoritățile lor deliberative, prin Hotărâri ale Consiliilor Locale/Județean (HCL/HCJ), respectiv:

- Județul Galați, prin HCJ nr./....
- Municipiul Galați, prin HCL nr./....
- Municipiul Tecuci, prin HCL nr. ... /
- Orașul..... , prin HCL nr./....
- Comuna Bălășești , prin HCL nr. 47 /31 octombrie 2020

Preambul – Având în vedere:

- Documentul de Poziție

Membrii ADI au încheiat un Document de Poziție prin care au stabilit o serie de aspecte privind:

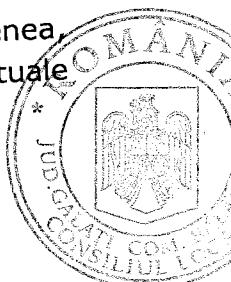
- activitățile legate de Proiectsifinanțarea acestuia;
- stabilirea regimului juridic al bunurilor (mobile și imobile) construite și/sau achiziționate în cadrul Proiectului, precum și al terenurilor puse la dispoziția Proiectului;
- delegarea gestiunii acelor activități componente ale serviciului de salubrizare care fac obiectul unei societăți;
- mecanismul de plată a serviciului de salubrizare.

Toate elementele referitoare la dezvoltarea infrastructurii serviciului cât și la operarea acestuia sunt incluse în Documentul de poziție, astfel cum a fost aprobat de către toate UAT membre ADI prin HCL/HCJ și cum a fost anexat Cererii de Finanțare.

- Actul de atribuire cadru

Toate UAT membre ale ADI s-au obligat, prin Documentul de poziție, să încheie un „Act de atribuire – cadru”, care va fi aprobat prin HCL/HCJ și va deveni anexă la Documentul de Poziție.

Scopul acestui Act de atribuire – cadru este acela de a corela și sintetiza între UAT incluse în Proiect aspectele instituționale și financiare care privesc elemente de ajutor de stat. Acest Act regroupează de asemenea, prin trimitere la acestea, documentele legale, instituționale și contractuale



cu impact asupra Proiectului, care constituie instrumentele juridice pentru verificarea îndeplinirii tuturor criteriilor utilizate în Cererea de Finanțare în vederea calificărilor și concluziilor din materia ajutorului de stat.

- Proiectul - etapeșicontracte care vor fi atribuite

Implementarea Proiectului presupune două etape:

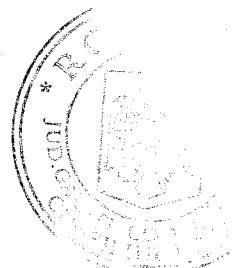
- Etapa de achiziții de echipamenteși de realizare (proiectare&execuție) a lucrărilor de construcțieainfrastructuri finanțate prin Proiect, pe baza unor contracte de furnizare&contracte de lucrări; aceste categorii de contracte sunt detaliate în Documentul de poziție.
- Etapa de exploatarea acestor instalații și echipamente, ca o componentă a furnizării serviciului de salubrizare, pe baza unor contracte de delegare a gestiunii; aceste categorii de contracte sunt detaliate în Documentul de poziție.

Pe lângă acestea, vor fi atribuite de asemenea contracte achiziții publice de servicii de asistență tehnică.

Pentru realizarea instalației TMB și a stației de transfer de la Galați, precum și pentru operarea acestora, se va atribui, prin licitație publică, de către Județul Galați (prin CJ) și toate celelalte UAT deservite (prin ADI), un singur contract de tip DBO (proiectare-execuție-operare), dar care va cuprinde și o serie de obligații de investiții pentru operator, inclusiv pentru instalată de cogenerare aferentă liniei de digestie anaerobă din cadrul instalației TBM.

- Ajutorul de Stat

Finanțarea investițiilor în sistemul de management integrat al deșeurilor (SMID) și fondurile alocate pentru a acoperi costurile generate de furnizarea serviciilor de salubrizare nu reprezintă ajutor de stat (fie deoarece nu există un avantaj pentru operatori pe piață, astfel cum rezultă din verificarea criteriilor Altmark, fie deoarece nu există compensație), sau, în cazul în care există ajutor de stat, acesta se încadrează în prevederile referitoare la serviciile de interes economic general (SIEG) potrivit Deciziei Comisiei din 20 decembrie 2011 privind aplicarea articolului 106 alineatul (2) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene în cazul ajutoarelor de stat sub formă de compensații pentru obligația de serviciu public acordate anumitor întreprinderi cărora le-a fost încredințată prestarea unui serviciu de interes economic general (2012/21/UE).



Părțile acestui Act de atribuire cadru au convenit următoarele aspecte privind regulile din materia ajutorului de stat

Art. 1 - SIEG

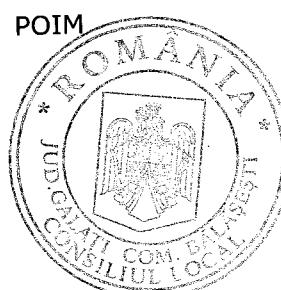
- Serviciile publice de salubrizare reprezintă servicii comunitare de utilitate publice, care asigură satisfacerea unei interes public general cu caracter social ale colectivităților locale, făcând parte din categoria serviciilor de interes economic general (SIEG), astfel cum rezultă din Analiza Cost-Beneficiu. Piața nu poate oferi fonduri în necesare pentru investiții decât la costurile foarte ridicate (tarife care ar depăși nivelul de suportabilitate), iar bugetele locale nu pot asigura această diferență de fonduri necesare (*financing gap*). SIEG va fi furnizată prin utilizarea bunurilor din sistemul de management integrat al deșeurilor (SMID) construit prin Proiect, bunuri publice care sunt în proprietatea Județului Galați.
- Proiectul care va fi finanțat prin POIM cuprinde doar cele active în componență ale serviciului de salubrizare care au ca obiect **deșeurile municipale** (respectiv deșurile menajere, deșurile assimilate celor menajere, bio-deșurile și deșurile verzi din parcuri și grădini, deșurile stradale).

Art. 2 - Beneficiarul

- Beneficiarul acestui Proiect de management integrat al deșeurilor la nivel de județ este Județul, iar delegarea gestiunii serviciului (care include operarea bunurilor realizate cu finanțarea obținută prin Proiect) va fi atribuită prin licitație publică (cu excepția municipiului Galați, astfel cum va fi stipulat separat, în detaliu, mai jos), prin care nu se creează avantajele respectivului operator, ca întreprindere.
- Opțiunile propuse de refinanțare prin POIM respectă reglementările naționale și sunt în acord cu reglementările europene privind ajutorul de stat în domeniul SIEG.
- Prezentul Proiect privește un SIEG care se va realiza utilizând infrastructura specifică realizată prin Proiect, noile active fiind bunuri publice care aparțin județului Galați, în conformitate cu art. 7 alin. (2) din Legea nr. 101/2006.

Art. 3 – Cele trei paliere ale Proiectului

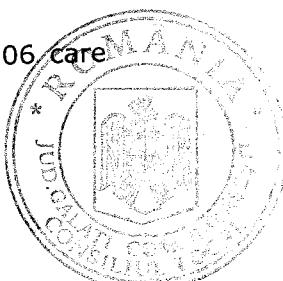
- Proiectul, considerat în integralitatea sa, implică trei paliere, respectiv:
 - Finanțarea nerambursabilă acordată din fonduri europene prin Județul Galați în etapa de implementare a Proiectului;



- Finanțareafuncționării ADI ECOSERV din bugetele locale ale UAT membreînambeleetape (de implementareșioperațională) ale Proiectului;
 - Finanțareaoperăriserviciilor de cătreoperatori pe bazacontractelor de delegare, printaxeplătite de utilizatori, în etapaoperatională a Proiectului.
 - Palierele 2 și 3 din lista de mai sus nu implicăvreunajutor de stat deoarece: (i) pentru palierul 2, ADI nu intervine direct în operareareserviciilor, ci îndeplinește un mandatcordat de UAT membre pe care nici un alt actor de pe piață nu l-ar putea primi conform legii, nefiindădar finanțată sub forma unei compensațiipentruobligații de serviciu public, iar (ii) pentru palierul 3, sunt îndeplinitecele patru criterii Altmark și operatoriiserviciului de salubrizare nu beneficiază de un avantaj pe piațăfață de alte întreprinderi (excepțiaoperatorului *in-house* al Municipiului Galați) fi analizată separatprinraportare la condițiileprevăzute de Decizia 2012/21/UE).
 - Doar finanțarea nerambursabilăobtinută din fondurieuropene prin POIM, pentru palierul 1 de mai sus poate fi calificată drept ajutor de stat. Aceasta ar reprezenta o investiție care nu va fi amortizată, însesul cădorpartea de cofinanțare din partea Județului poate fi eventual recuperată prin redevanță. În cazul unei finanțări exclusiv din fonduri private ale operatorului, acestinvestitorar fi trebuit săaducă (să realizeze din fonduri proprii) bunurile componente ale infrastructurii aferenteleserviciului de salubrizare și ar fi trebuit săamortizezeacesteinvestiții.
 - Partialputem fi în prezența unui ajutor de stat și pe palierul 3 de mai sus, doar pentru operatorul *in-house* al Municipiului Galați, iar pentru această situație sunt îndeplinitecondițiilepentru ca acestajutor de stat să nu fie supusobligației de notificare, în baza Deciziei 2012/21/UE.

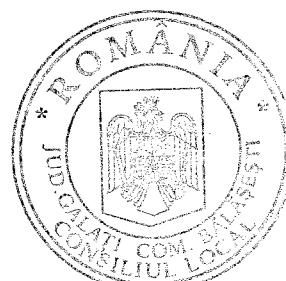
Art. 4 - Primul palier – etapa de implementare a Proiectului: calificarea drept ajutor de stat a finanțării din fondurile europene fără obligația de notificare, deoarece sunt îndeplinite condițiile prevăzute în Decizia 2012/21/EU

- Pe „primul palier” (etapa de implementare a Proiectului), Județul Galați ca beneficiar primește co-finanțare din fonduri nerambursabile UE prin POIM, urmând să implementeze o serie de achiziții și execuții de lucrări pentru realizarea bunurilor de infrastructură finanțate prin Proiect.
 - Actul de atribuire, în sensul Deciziei 2012/21/UE pe acest prim palier este constituit din:
 - Prevederile legale, respectiv art. 7 alin. (1) din Legea nr. 101/2006, care



conferă Consiliul Județean „competențe cu privire la înființarea, organizarea, gestionarea și coordonarea sistemelor de management integrat al deșeurilor, precum și a activităților specifice realizate prin intermediul acestora”. Alin. (3) al aceluiași articol precizează că: „Sistemul de management integrat al deșeurilor este destinat să își asigure servirea unei unități administrative teritoriale membre în asociată dezvoltare intercomunitară constituită în conformitate cu prevederile Legii nr. 51/2006, republicată”.

- Documentul de poziție convenit de toate UAT membre ale ADI și aprobat de acestea prin hotărâri ale consiliilor locale și județean, care confirmă rolul județului ca beneficiar al Proiectului și detaliază modul în care județul va actiona pentru implementarea proiectului.
- Condițiile impuse de Decizia 2012/21/UE sunt îndeplinite în acest caz, dat fiind:
 - obligațiile de serviciu public din competența dată de lege Consiliului Județean și rolul județului în cadrul proiectului care este stabilit prin Documentul de pozitie;
 - parametrii pe bază cărora se calculează compensația – în acest caz partea de co-finanțare din fonduri europene prin POIM, care acoperă necesarul de investiții în bunurile parte a sistemului de management integrat al deșeurilor, pe baza analizei cost-beneficiu atașată la Cererea de Finanțare;
 - mecanismul pentru evitarea supra-compensației care rezultă tot din analiza cost-beneficiu; nu există venituri sau profituri care să fie realizate de județ, deoarece județul nu operează direct această infrastructură și nu este un prestator de servicii; singurul venit al județului ar putea fi considerată redevanța, însă aceasta va alimenta Fondul IID după cum vom arăta mai jos, în etapa a doua (operatională) a proiectului.
- Prin proiect, județul Galați încalitate de beneficiar primește co-finanțarea din fonduri europene prin POIM în vedere a realizării unor bunuri care sunt parte a infrastructurii aferente serviciului de salubrizare, respectiv a sistemului de management integrat al deșeurilor la nivel județean, destinate să servească UAT membre ale ADI ECOSERV.
- Bunurile achiziționate sau construite prin proiect vor intra în domeniul public al județului Galați, conform art. 7 alin. (2) din Legea nr. 101/2006 („Bunurile aferente sistemului de management integrat al deșeurilor sau părți ale acestuia, după caz, apartinând domeniului public al județului.”) și art. 10-11 din Documentul de Poziție.



- Județului și s-a încredințat acest rol în vederea organizării serviciului public de salubrizare care este un SIEG. Județul este beneficiarul Proiectului și va primi finanțarea din fonduri europene, prin POIM, prin scopul realizării investițiilor necesare în infrastructura referentă a serviciului public, ca o componentă a îndeplinirii obligațiilor de serviciu public ce îl revin prin lege, față de colectivitățile locale.
- În etapa de implementare a Proiectului, respectiv achiziția și achiziționarea echipamentelor și proiectarea și execuția instalațiilor de tratare a deșeurilor, Județul Galați va încheia contracte de achiziții publice de furnizare pentru achiziționarea echipamentelor sau contracte de achiziții publice / concesiune de lucrări pentru proiectarea și construcția instalațiilor sau vute în vedere (astfel cum este detaliat în art. 12 din Documentul de Poziție). Aceste contracte, fiind distribuite în urmăruitori licitații deschise transparente, nediscriminatorii și necondiționate, cu criterii adecvate de selectare a contractanților, vor respecta cele condiții legale pentru „vânzarea și cumpărarea de active, bunuri și servicii (sau alt tip de transacții comparabile) prin proceduri de ofertare competitive, transparente, nediscriminatorii și necondiționate”, care exclud ajutorul de stat, conform pct. 89-96 din Comunicarea Comisiei privind noțiunea de ajutor de stat astfel cum este menționată la articolul 107 alineatul (1) din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene. Aceste criterii sunt aplicabile și operatorului selectat prin licitație publică, pentru componentele proiectarea și construirea instalației TMB ca parte a contractului de tip DBO. Prin urmare, plătile efectuate către furnizori, din proiectant și constructori, fiind în deplin în concordanță cu principiile POIM fonduri publice constând în fondurile nerambursabile prin co-finanțarea asigurată de Județ, nu reprezintă ajutor de stat pentru contractanții Județului și selectați prin licitație publică, fiind în deplin în concordanță cu principiile Comunicării Comisiei mai sus menționate, iar întreprinderile selectate pentru a încheia contracte cu Județul Galați nu dobândesc preunavantaj pe piață.
- Aceste buni și servicii vor fi utilizate (ca bunuri concesionate) de operatorii serviciului, pe bază a celor trei contracte de delegare a gestiunii activităților care compun serviciul de salubrizare, atribuite prin proceduri competitive, respectiv prin licitație publică.
- Cu toate acestea, unele echipamente vor fi concesionate actualului operator *in-house* al Municipiului Galați. În acest mod, operatorul *in-house* nu va majora tariful principal componentă de costuri investiționale.

Art. 5 - Al doilea palier al Proiectului - Pe parcursul ambelor etape



ale Proiectului - Rolul ADI ca entitate non-profit de implementare a Proiectului în baza mandatului acordat și cu finanțare prin contribuții de la UAT membre, care nu reprezintă nici compensație, nici nu poate fi calificată drept ajutor de stat

- ADI ECOSERV este o asociație de dreptprivat și de utilitate publică, fără scopulculturativ și care nu are calitatea de operator al serviciului de salubrizare, conform prevederilor legale cei sunt aplicabile, respectiv dispozițiile Legii nr. 51/2006 și HG nr. 855/2008 care aprobă statutul și actul constitutivcadru ale acestor asociații de dezvoltare intercomunitară.
- ADI ECOSERV îndeplinește doar funcții administrative, respectiv exercitarea unui mandat legat de serviciul de salubrizare (SIEG) în numele și pe seama UAT membre, care nu ar putea fi realizate de nicio altă entitate pe piață, deoarece mandatul atribuit de UAT membre este posibil doar pe baza prevederilor expuse ale Legii nr. 51/2006 care permite această montaj și doar în favoarea acestui tip de asociații de dezvoltare intercomunitară. ADI nu este angajată în prestarea SIEG, după cum nu este angajată în desfășurarea unei activități economice.
- ADI este o entitate centralizatoare care îndeplinește sarcinile municipale și care nu este angajată în activități economice.
- ADI este remunerată doar pentru uacoperire costurile sale. Toate liniile bugetare sunt aprobată de reprezentanții UAT-urilor în Adunarea Generală (AGA) la propunerea Consiliului Director. ADI nu poate acumula fonduri. Orice surplus la bugetar se sfârșitează exercițiului financiar trebuie utilizat pentru a coperi racheta lui în viitor, reducând astfel contribuțile UAT-urilor. Mai mult, nicio contribuție la bugetul ADI nu se cumulează cu vreă compensație care să fie considerată ajutor de stat în aplicarea Deciziei 2012/21/UE.
- Prin urmare, finanțarea ADI de la bugetele locale ale UAT membre nu intră în sfera ajutorului de stat și nu poate fi analizată în cadrul obligației de serviciu public.

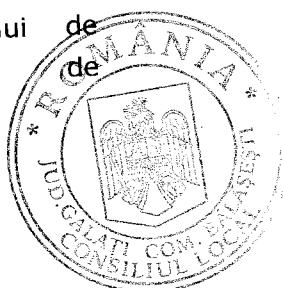
Art. 6 - Al treilea palier - Etapa operațională (exploatarea bunurilor realizate și furnizarea serviciului de salubrizare) - rolul operatorilor, selectați prin licitație, pentru a gestiona serviciul de salubrizare: excluderea calificării ca ajutor de stat pe baza îndeplinirii criteriilor Altmark, iar pentru operatorul *in-house* al



Municiului Galați conformarea cu condițiile Deciziei 2012/21/UE.

• Contractele de delegare vor fi atribuite în etapa operatională

- Delegarea unei activităților componente ale serviciului de salubrizare a localităților care fac obiectul Proiectului, se va face printre contracte, astfel cum a fost convenit de UAT membre ale ADI ECOSERV prin Documentul de poziție. Aceste contracte vor fi atașate ca anexe la prezentul Act de atribuire cadru, pe măsurăce sunt încheiate de către ADI ECOSERV cu operatorii selectați.
- În acest sens, toate criteriile Altmark sunt îndeplinite în principiu, pe baza evaluării principiilor care guvernează montajul instituțional al Proiectului. Menționăm că toate detaliiile nu sunt cunoscute la momentul de față și nu pot fi verificate în concret, prin urmare în prezentul Act de atribuire cadru ne referim la conceptul general, bazat pe convențiile și întreprinderile dintre UAT implicate (astfel cum rezultă din Documentul de poziție și din alte documente ale Cererii de Finanțare) privind mecanismul de implementare a Proiectului:
- **Obligațiile de serviciu public ale operatorilor sunt clar și expres stipulate în contractele de delegare a gestiunii, operatorului și defectiv în sarcina prin contractul de delegare să furnizeze/gestioneze serviciul de salubrizare**
- Contractele de delegare a gestiunii vor cuprinde toate clauzele obligatorii conform art. 29 alin. (11) din Legea nr. 51/2006, care să stipuleze clar și expres, obligațiile de serviciu public ale operatorilor, după cum Părțile au confirmat și prin Documentul de poziție (art. 15 alin. 3-6).
- Durata contractelor de delegare va fi limitată și nu va depăși durata maximă necesară recuperării investițiilor prevăzute în sarcina operatorului prin contractul de delegare, astfel încât să nu fie afectată concurența pe piață și se respecte regulile din materia ajutorului de stat, inclusiv Decizia Comisiei Europene din 20 dec. 2011 (2012/21/UE) pentru conformare și în situația în care ar considera că finanțarea este prezentă ajutorul de stat. Contractele vor cuprinde clauze care să declare cu privire la condițiile în care durata lor ar putea fi prelungită. Investițiile luate în considerare pentru calculul acestor durate sunt cele realizate din fondurile proprii ale operatorilor, respectiv durata contractului de delegare trebuie să permită operatorului să recupereze costurile



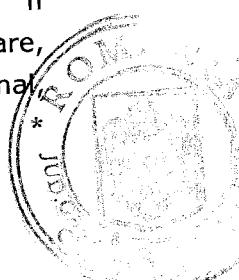
investiții făcute din fonduri proprii, printarifele facturate, și o durată mai mare de 5 ani a contractului de delegare trebuie să fie justificată într-o perioadă de recuperare care depășește 5 ani, la tarifele calculate cu aplicarea pragului de suportabilitate. Recuperarea costurilor de investiții făcute din fonduri europene sau ale fondurilor publice nu ar trebui să influențeze durata contractului.

- **Parametrii pe bază cărora se calculează compensația sunt stabiliți în prealabil, în mod obiectiv și transparent**

și

- **Compensația depășește cele necesare pentru a opera în întregime sau în parte a costurilor occasionate de execuțarea obligațiilor de serviciu public, înănd cont de veniturile rezultate din această activitate, precum și de un profit rezonabil pentru a deplini responsabilitatea obligației**

- În Documentul de poziție (cap. IX), UAT implicate în Proiect au prevăzut în detaliu mecanismul de plată al serviciului de salubrizare, pentru o mai bună înțelegere a modului de funcționare al ciclului financiar.
- Printre clauzele obligatorii în contractele de delegare ce vor fi atribuite, vor fi incluse conform art. 29 alin. (11) din Legea nr. 51/2006 o serie de clauze care privesc aceste aspecte, reglementând astfel elemente cu impact asupra respectării regulilor din materia ajutorului de stat:
 - prețurile/tarifele pe care delegatul (operatorul) are dreptul să le practice la data începerii furnizării/prestării serviciului, precum și regulile, principiile și/sau formulele de ajustare și modificare a acestora;
 - compensația pentru obligațiile de serviciu public în sarcina delegatului (operatorului), dacă este cazul, cu indicarea parametrilor de calcul, control și revizuire a compensației, precum și modalitățile de evitare și recuperare a oricărei supracompensații;
 - modul de facturare a contravalorii serviciilor furnizate/prestate;
 - nivelul redevanței sau al altor obligații, după caz.
- Tarifele operatorilor
 - Pentru activitățile serviciului de salubrizare, tarifele operatorilor, precum și ajustările/modificările ulterioare vor fi aprobată în adunare generală ADI ECOSERV în bază mandatului primit de la UAT deservite. Tarifele vor fi stabilite, ajustate și modificate conform regulilor în vigoare, inclusiv Metodologiei ANRSC aplicabile la nivel național.



și pentru a asigura recuperarea integrală a costurilor de exploatare și întreținere, costurile de investiții și un profit rezonabil pentru operator, cu excepția situațiilor în care serviciile este prestate în baza unui contract de concesiune, conform art. 43 alin. (2) lit. d) din Legea nr. 51/2006.

- Tarifele distincte pentru gestionarea deșeurilor vor acoperi numai costurile nete de gestionare, adică cele neacoperite de veniturile din comercializarea produselor rezultate în urma etapei de tratare (deșeuuri reciclabile valorificabile, digestat valorificabil, compost și valoare a costurilor nete pentru gestionarea deșeurilor contravaloare a costurilor nete pentru gestionarea deșeurilor ambalajelor municipale valorificate plătite de OIREP).
- De asemenea, prin stipularea indicatorilor de performanță pe care operatorul are obligația să îndeplinească, sub sancțiunea penalităților, nivelul remunerației depindești atingere standardelor cantitative și calitative în furnizarea serviciului de salubrizare.
- Compensația pentru prestarea serviciului de salubrizare (parametri de calcul, control și revizuire)
 - Părțile au convenit în Documentul de Poziție (cap. VIII) principiile aplicabile în cadrul Proiectului, iar documentațiile de atribuire a contractelor delegării vor prevedea compensația pentru prestarea serviciului de salubrizare (parametri de calcul, control și revizuire).
 - Valoarea remunerației acordate fiecărui operator în final va fi rezultatul unei proceduri de atribuire a contractului de delegare respectiv prin licitație publică (achiziție publică sau concesiune, după caz), care va permite selecțarea operatorului care va furniza serviciul public la costul cel mai scăzut pentru comunitate.
 - Cu toate acestea, tarifele facturate de operator nu ar trebui să fie considerate drept compensație pentru obligații de serviciu public.
 - În montajul finanțării propuse prin Proiect, tarifele operatorului sunt plătite prin ADI, de către UAT care acoperă sumele eraferente acestor tarife din taxele pe care le impun utilizatorilor (comunitatea/clienti/cetățeni). Dacă serviciile sunt furnizate pentru întreg comunitate (pentru deșeurile generate pe domeniul public de exemplu) tariful poate fi plătit de municipalitate, dar care acționează ca un client în acest caz și nu pentru acoperirea unor deficite în costurile de operare. Nici un deficit nu



trebuieacoperit de la bugetele locale deoarecedacă sunt necesaresumesuplimentarepentruplatatarifelor, UAT trebuieșămajorezataxeleferente pe care le colectează. Legea nr. 2732006 privindfinanțelepublice locale reglementeazătaxelespecialepentrufuncționareaunorserviciipublice locale (art. 30). Acesttaxe sunt aprobat de autoritateleadministrațieipublice locale pentrufuncționareaserviciilorpublice locale, cuantumulorestabilitanualșiveniturileobținute din acestea se utilizează integral

pentruacoperireacheltuielorefactuatepentruînființarea serviciilorpublice de interes local, precum șipentrufinanțareacheltuielilorcurent de întreținereșifuncționareaacestorservicii. Chiardacă o prevedere a Legii nr. 51/2006 a serviciilorcomunitare de utilitățipublice (respectiv art. 10 alin. 13) permite UAT-urilosăacopere din bugetele locale diferențedintrenivelultaxeicolectate la bugetul local șiel al facturiiemise de operator către ADI, acelașiarticol de lege prevedeacestediferențe ca „urmând a fi încasate ulterior de la beneficiariiserviciului”, încazul de față de la utilizatori, printaxelete care pot fi majorateanualînacestsens (înurmătorulexercițiubugetar), astfelîncât per ansamblusă nu existe o compensațiesuplimentară.

- Planulannual de evoluție a tarifelorșitaxeispecialepentruserviciul de salubrizareatâtpentruutilizatoriicasnici, câtșipentruutilizatorii non-casniciestprevăzutînanexă la Documentul de poziție.
- Încazul particular al instalației de trataremecano-biologică (TMB) cu digestieanaerobă care produce energie („waste to energy”), energiacerezultă din biogazulobținuteste de fapt un rezultataccesoriu al instalației TMB, care nu reprezintă o instalație de incinerare a deșeurilor, și esteutilizatăoarpentruconsumulpropriuînfuncționareainstalației TMB. Aceastăactivitate face obiectulcontractului de delegare a gestiuniiactivitățiloraferenteoperăriiinstalației TMB și a stației de transfer situate pe amplasamentul din municipiulGalați, parte a contractului de proiectare-execuție-operare (DBO), care respectătoatecriteriileAltmark, prinurmarefinanțarearealizăriacesteiinstalații TMB nu constituieajutor de stat.
- Infrastructurașiserviciul de salubrizare nu sunt destinate săaducă un avantajvreuneiîntreprinderisau sector, ci pentru a furnizabeneficiiîntregisocietăți. Pentrudreptul de folosințăainfrastructuriipubliceconcesionateînvedereaprestăriiserviciului public, operatoriivorplăti o redevînțăcătre UAT proprietară a infrastructurii (șiaceastaîndiferent de naturacontractelor de delegare a gestiunii).

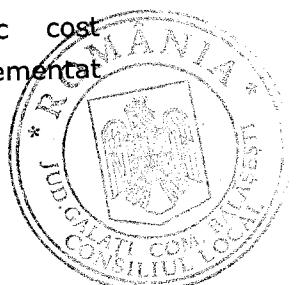


Redevența va alimenta Fondul IID ceva fi utilizatapoipentruînlocuirea, întreținerea și dezvoltarea (IID) infrastructuri realizate prin Proiect. Nivelul redevanței rezulta din analiza finanțării din corelarea cu pragul de suportabilitate a populației.

- Pentru evitarea riscului finanțării încrucișate, în cazul în care operatorii desfășoară și alte activități decât cele de furnizare a serviciului de salubrizare sau operaționalizarea teritoriului, aceștiavor fi obligați prin contractele de delegare a gestiunii să tină contabilitate separată.
- **Alegerea operatorului în sărcinat cu executarea obligațiilor de serviciu public și atribuirea contractului de delegare acestuia se face în cadrul unor proceduri concurențiale (achiziții publice sau concesiune, după caz), prin licitație publică**

Cele trei contracte de delegare a gestiunii serviciului de salubrizare vor fi atribuite prin proceduri concurențiale, respectiv licitații publice (conform regulilor aplicabile achizițiilor publice sau concesiunilor, după caz în funcție de rezultatul analizei de oportunitate privind repartizarea risurilor între delegator și delegat), care permit selecționarea oferentului capabil să furnizeze serviciile respective la cel mai mic preț pentru comunitate. **Prin atribuirea contractelor de delegare operatorilor selectați prin licitație publică este îndeplinit cel de-al patrulea criteriu Altmark, ceea ce exclude calificarea drept ajutor de stat.**

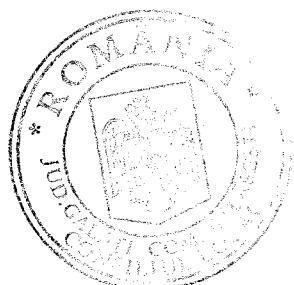
- **Situatia operatorului existent din municipiul Galati care va fi menținută în etapa operatională a Proiectului – îndeplinirea condițiilor din Decizia 2012/21/UE, astfel încât eventualul ajutor de stat să nu facă obiectul unei obligații de notificare**
- Prin Documentul de poziție UAT membre ADI ECOSERV au convenit să strângă operatorul actual din municipiul Galați, precum și punerea la dispoziția acestuia a unor echipamente achiziționate prin Proiect.
- Deoarece acest operator nu a fost selectat prin licitație publică, fiind operator *in house* propriu al municipalității respective, ar trebui verificată dacă operatorul *in-house* actual este organizat și funcționează ca o întreprindere tipică, bine administrată și dotată cu resurse pentru a putea să satisfacă exigențele de serviciu public la cel mai mic cost pentru comunitate. Având în vedere că în momentul de față nu este implementat



un proces de *benchmarking* (bazat pe nivelul tarifelor și o serie de indicatori de performanță ai serviciului și de management, prin raportare la alți operatori de pe piață, care prestează activități de colectare-transport componente ale serviciului de salubrizare în municipii de aceeași tip), nu există rezultate care să dovedească că cel de-al patrulea criteriu Altmark este îndeplinit sau nu și dacă ajutorul de stat poate fi exclus.

- În acest sens, pentru ca eventualul ajutor de stat acordat acestui operator să nu fie supus obligației de notificare, în vedere a conformării cu condițiile impuse de Decizia 2012/21/EU, UAT membre ale ADI ECOSERV au convenit prin Documentul de poziție că operatorul existent va fi menținut și integrat în Proiect doar condiționat de îndeplinirea unor cerințe, prevăzute la art. 15 alin. (7) din Documentul de poziție.
- Actul de atribuire a gestiunii serviciului din partea municipiului Galați către Serviciul Public ECOSAL (respectiv Contractul nr. 20100/29.02.2008, regulamentul de organizare și funcționarea operatorului Serviciului Public ECOSAL și regulamentul serviciului public de salubrizare aplicabil în Municipiul Galați), să respecte condițiile oramăintite la art. 6.2.3. de mai sus, vor fi atașate ca anexe la prezentul Act de atribuire cadru.
- Înceeace priveste organizarea și funcționarea serviciului, în gestiune directă, în municipiul Galați, de către Serviciul Public ECOSAL, conform art. 32 alin. (3) din Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, municipiul Galați va analiza periodic, respectiv o dată la 5 ani, eficiența economică a serviciului.

PĂRȚILE



**ROMÂNIA
CONSIGLIUL LOCAL COMUNA
BÎLŞEŞTI
Nr. 672 din 19.02.2020**

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre privind modificarea și completarea Hotărârii nr.47 din 31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economiți rezultați din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați”

Studiul de fezabilitate, precum și obligațiile și cheltuielile aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați” au fost aprobată prin Hotărarea nr. 47 din 31 octombrie 2020.

Ca urmare a actualizării costurilor de operare pe perioada de analiza 2018-2047, cu anul 2018 ca an de bază și rată de actualizare de 4%, **Costul unitar dinamic** (format din cele două componente „cost de capital” și „costuri de operare”) s-a redus.

Scăderea Costului unitar dinamic implicit a dus la scăderea tarifelor și taxelor, fiind astfel necesară actualizarea Planului anual de evoluție a tarifelor și taxelor.

➤ In Anexa 1 – Studiul de Fezabilitate au intervenit următoarele modificări:

- La pag 8 „Valoarea actualizată a costurilor totale pentru această opțiune este de 364,072 mil. euro. Costul unitar dinamic total este de 123,95 euro/tonă, din care 36,68 euro/tonă pentru investiție și 87,27 euro/tonă pentru operare” se modifică astfel:

„Valoarea actualizată a costurilor totale pentru această opțiune, este de 363,860 mil. euro. Costul unitar dinamic total este de 123,21 euro/tonă, din care 36,67 euro/tonă pentru investiție și 83,54 euro/tonă pentru operare.”

- La pag.28

“Plan tarifar și suportabilitate

Strategia de tarifare a ținut cont de limitarea în ceea ce privește suportabilitatea tarifului. A fost determinat un tarif maxim suportabil plecând de la un procent de 1% din venitul mediu disponibil al unei familii medii.

A fost determinat Costul Unitar Dinamic, care asigură sustenabilitatea financiară a sistemului:

| | EUR | RON |
|----------------------------|--------|--------|
| DPC investiție | 39,68 | 184,77 |
| DPC costuri O&M | 116,32 | 541,69 |
| DPC costuri de O&M nete | 84,27 | 392,45 |
| DPC total | 123,95 | 577,22 |
| DPC după intervenția OIREP | 121,03 | 563,65 |

Tariful stabilit crește gradual și acoperă DPC începând cu anul 2045. După acest an tariful se stabilizează.

Deoarece pentru utilizatorii non-casnici nu există limitări în ceea ce privește suportabilitatea, pentru aceștia tariful acoperă DPC începând cu anul 2023.

Tabelul următor prezintă evoluția tarifului determinat pentru utilizatorii casnici și non-casnici.



| Tarif în lei pe tonă, fără TVA, prețuri constante | 2021 | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2047 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Tarif pentru populație | 268,80 | 316,40 | 375,90 | 435,40 | 494,90 | 563,65 |
| Tarif pentru utilizatori non-casnici | 420,00 | 563,65 | 563,65 | 563,65 | 563,65 | 563,65 |

* Tariful unic este media ponderată a celor două tarife distincte prevăzute în O.U.G 79/2018

Suportabilitatea acestui tarif propus a fost studiată și acesta se află în limita de suportabilitate, costurile cu salubrizarea, pentru o familie medie, reprezentând, în 2047, 0,87% din venitul disponibil al acesteia.

Pe baza acestui tarif și a indicatorului de generare au fost stabilite trei niveluri de taxe:

- pentru Municipiul Galați;
- pentru mediul urban, cu excepția Municipiului Galați;
- pentru mediul rural.

Evoluția estimată a taxei propuse este prezentată mai jos:

| Nivelul propus al taxei (în termeni reali), în lei/pers/lună | 2021 | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2047 |
|--|------|------|-------|-------|-------|-------|
| Taxa lunară municipiu Galati | 8,08 | 9,62 | 11,43 | 13,24 | 15,04 | 17,13 |
| Taxa lunară urban, fără municipiu Galati | 6,94 | 8,17 | 9,71 | 11,24 | 12,78 | 14,56 |
| Taxa lunară rural | 4,96 | 5,84 | 6,93 | 8,03 | 9,13 | 10,40 |

* Taxele prezentate reprezintă suma celor două taxe prevăzute în O.U.G. 79/2018"

Se modifică astfel:

"Plan tarifar și suportabilitate

Strategia de tarifare a ținut cont de limitarea în ceea ce privește suportabilitatea tarifului. A fost determinat un tarif maxim suportabil plecând de la un procent de 1% din venitul mediu disponibil al unei familiilor medii.

A fost determinat Costul Unitar Dinamic, care asigură sustenabilitatea financiară a sistemului:

| | Euro | Lei |
|----------------------------|--------|--------|
| DPC investiție | 39,68 | 184,77 |
| DPC costuri O&M | 116,23 | 541,27 |
| DPC costuri de O&M nete | 83,54 | 389,04 |
| DPC total | 123,21 | 573,81 |
| DPC după contribuția OIREP | 120,52 | 561,25 |

Tariful stabilit după cum s-a prezentat anterior crește gradul și acoperă DPC începând cu anul 2045. După acest an tariful se stabilizează.

Tabelul următor prezintă evoluția tarifului determinat pentru utilizatorii casnici și non-casnici.

| Tarife - cu proiect - preturi constante tarif pe tonă lei/tonă | Tarif unic* pentru populație | | | | | | |
|--|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 2019 | 2020 | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2047 |
| | 245,00 | 255,30 | 306,81 | 358,31 | 409,82 | 461,32 | 561,25 |



| Tarife - cu proiect - preturi constante | Tarif unic* pentru utilizatori non-casnici | | | | | | |
|---|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 2019 | 2020 | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2047 |
| tarif pe tonă | 240,00 | 270,00 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 | 561,25 |
| lei/tonă | | | | | | | |

* tariful unic este obținut ca medie ponderată a celor două tarife distincte prevăzute în Legea 31/2019

Pe baza acestui tarif și a indicatorului de generare au fost stabilite trei niveluri de taxe:

- pentru Municipiul Galați;
- pentru mediul urban, cu excepția Municipiului Galați;
- pentru mediul rural.

Tabelul următor prezintă evoluția estimată a taxei propuse:

| Nivelul propus al taxei (în termeni reali), în lei/pers/lună | 2021 | 2025 | 2030 | 2035 | 2040 | 2047 |
|---|------|------|-------|-------|-------|-------|
| Taxa lunară municipiul Galați | 7,99 | 9,33 | 10,89 | 12,46 | 14,02 | 17,06 |
| Taxa lunară urban, fără municipiul Galați | 6,86 | 7,92 | 9,25 | 10,58 | 11,91 | 14,49 |
| Taxa lunară rural | 4,90 | 5,66 | 6,61 | 7,56 | 8,51 | 10,35 |

* Taxele prezentate reprezintă suma celor două taxe prevăzute în OUG 79/2018*

- În Anexa 2 - Planul anual de evoluție a tarifelor și taxei speciale a serviciului de salubrizare a fost actualizat având în vedere modificările de calcul a tarifelor în funcție noul cost unitar dinamic.
- ANEXA NR. III aferentă Anexei 3 - DOCUMENT DE POZIȚIE PRIVIND MODUL DE IMPLEMENTARE A PROIECTULUI „SISTEM DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEȘEURILOR ÎN JUDEȚUL GALAȚI“ a fost actualizată având în vedere modificările de calcul a tarifelor în funcție noul cost unitar dinamic.

În etapa de implementare și pentru finalizarea contractării proiectului între Autoritatea de Management al Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020 și Comisia Europeană, este solicitată prezentarea Acordului de Atribuire Cadru (Entrustment Act) în forma acceptată de reprezentanții DG Competition și a Consiliului Concurenței, deoarece proiectele ce vizează managementul integrat al deșeurilor sunt generatoare de venit și trebuie făcuta dovada îndeplinirii criteriilor în materie de ajutor de stat și justificarea faptului că activitățile proiectului vizează serviciile de interes economic general (SIEG) în înțelesul legislației europeană în acest domeniu specific de activitate. Acest document trebuie adoptat în forma prezentată de toți membrii ADI Ecoserv.

Luând în considerație importanța acestui demers propunem adoptarea proiectului de hotărâre privind aprobarea modificării și completării Hotărârii nr. 47 din 31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiului de fezabilitate și a indicatorilor tehnico-economiți rezultăți din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați“.

PRIMAR,
Paul Cezar Maftei



ROMÂNIA
JUDEȚUL GALAȚI
PRIMĂRIA COMUNEI BĂLĂŞEŞTI
Localitatea Bălăşesti- judeţul Galaţi, Cod 807020, Tel. 0236 334709; Fax: 0236 334782
e-mail: balasesti@gl.e-adm.ro
wwwprimariabalasesti.ro
VICEPRIMAR

Nr. 671 din 19.02.2020

RAPORT DE SPECIALITATE

La proiectul de hotărâre privind modificarea și completarea Hotărârii nr. 47 din 31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiul de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico – economice rezultati din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului – Sistem de management integral al deșeurilor în județul Galați- Studiul de fezabilitate, precum și obligațiile și cheltuielile aferente proiectului – Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Galați, au fost aprobat prin Hotărârea nr. 47/31.10.2020. Ca urmare a actualizării costurilor de operare pe perioada de analiză 2018 – 2047, cu anul 2018 ca an de bază și rata de actualizare de 4 %, Costul unitary dynamic (format din cele două componente/cost de capital și costuri de operare) s-a redus.

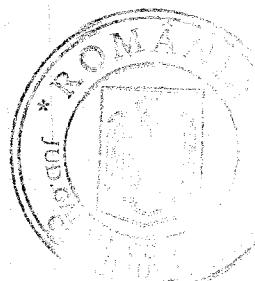
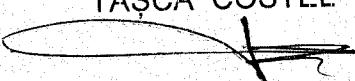
Scaderea costului unitary dynamic a dus la scăderea tarifelor și taxelor, fiind astfel necesară actualizarea Planului annual de evolutie a tarifelor și taxelor.

Față de cele prezentate se propune modificarea și completarea Hotărârii Consiliului Local Bălăşesti, nr. 47 din 31 octombrie 2019 privind Studiul de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico economici rezultati din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului- Sistem de management integrat ale desurilor in județul Galati.

Supun Consiliului local al comunei Bălăşesti discutiei proiectului de hotarare privind modificarea și completarea Hotărârii Consiliului Local Bălăşesti, nr. 47 din 31 octombrie 2019 privind Studiul de Fezabilitate și a indicatorilor tehnico economici rezultati din Studiul de fezabilitate, precum și a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului- Sistem de management integrat ale desurilor in județul Galati.

adoptarea proiectului de hotărâre in forma propusă.

VICEPRIMAR,
TAȘCĂ COSTEL



**ROMÂNIA
JUDETUL GALATI
CONSILIUL LOCAL BĂLĂŞEŞTI
COMISIA NR.1**

AVIZ

din 20. 02. 2020.

In conformitate cu prevederile art.125 alin.(1) lit.a) si b) si alin,(2) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificarile si completările ulterioare , comisia nr.1, pentru buget , finante, administrarea domeniului public si privat, s-a intrunit in sedinta de comisie pentru a analiza si aviza proiectul de hotarare depus, in vederea discutarii acestuia in sedinta extraordinara a Consiliului local al comunei *Bălăşesti* din 20.02.2020.

Documentatia depusa pentru discutare si avizare cuprinde:

1.-Proiectul de hotarare privind *modificarea si completarea Hotararii Consiliului Local al comunei Bălăşesti nr. 47 din 31 octombrie 2019 privind aprobarea Studiului de Fezabilitate, precum si a unor obligatiilor si a cheltuielilor aferente proiectului – Sistem de management integrat al deseurilor in judestul Galati.*

2.- Expunerea de motive a initiatorului **Primar- Maftei Paul Cezar**

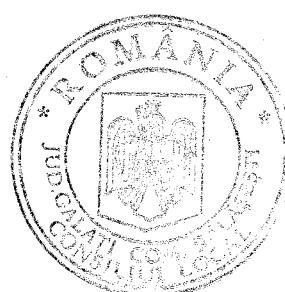
3.- Raportul de specialitate intocmit de viceprimarul comunei Bălăşesti, domnul Tască Costel.

Amendamente:

Prin urmare comisia nr.1 a analizat materialele depuse si a hotarit cu 4 voturi pentru, - voturi impotriva, - avizarea proiectului de hotarare mai sus mentionat.

COMISIA DE SPECIALITATE NR.1

1. Partene Mihai
2. Taşca Costel
3. Tonită Victor
4. Lovin Costel
5. Tureatca Elena



**ROMANIA
JUDETUL GALATI
CONSILIUL LOCAL BĂLĂŞEŞTI
COMISIA NR.2**

AVIZ

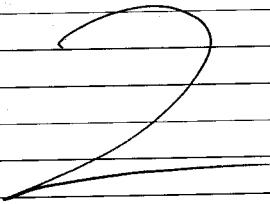
Din 24.02.2020

In conformitate cu prevederile art.125 alin.(1) lit.a) si b) și alin. (2) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ,cu modificarile si completările ulterioare, comisia nr.2, pentru – Invatamant, activitati sociale, culturale, culte, munca si protectie sociala, protectia copilului, sport si agrement, s-a intrunit in sedinta de comisie pentru a analiza si aviza proiectul de hotarare depus , in vederea discutarii acestuia in sedinta extraordinara a Consiliului local al comunei Bălăşesti din 20.02.2020.

Documentatia depusa pentru discutare si avizare cuprinde:

- 1.-Proiectul de hotarare privind : *modificarea și completarea Hotărarii Consiliului local al comunei Bălășești nr. 47/31.10.2019 privind aprobarea Studiului de Fezabilitate precum și a unor obligații și cheltuieli aferente proiectului – Sisteme de management integrat al deseurilor în județul Galați.*
- 2.- Expunerea de motive a initiatorului . **Primar Maftei Paul Cezar.**
- 3.- Raportul de specialitate intocmit de Metehău Ioan,responsabil viză CFP.

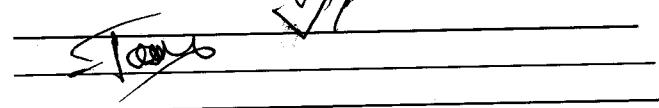
Amendamente:

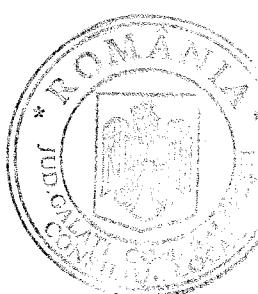


Prin urmare comisia nr.2 a analizat materialele depuse si a hotarit cu 2 voturi pentru, - — voturi impotriva, — abțineri, avizarea proiectului de hotarare mai sus mentionat.

COMISIA DE SPECIALITATE NR.2

1. Partene Ștefan
2. Toma Jan
3. Lovin Ioan





**ROMANIA
JUDETUL GALATI
CONSILIUL LOCAL BĂLĂŞEŞTI
COMISIA NR.3**

A V I Z

din *24.02.2020*

In conformitate cu prevederile art.125 alin.(1) lit.a) și alin. (2) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare , comisia nr.3, pentru administratie publica, juridica si disciplina, apararea ordinii publice, s-a intrunit in sedinta de comisie pentru a analiza si aviza proiectul de hotarare depus, in vederea discutarii acestuia in sedinta extraordinara a Consiliului local al comunei Bălăşesti din 20.02.2020

Documentatia depusa pentru discutare si avizare cuprinde:

- 1.-Proiectul de hotarare privind : *modificarea și colpetarea Hotararii Consiliului Local al comunei Bălăşesti nr. 47/2019 privind aprobarea Studiului de Fezabilitate, precum si a unor obligații și a cheltuielilor aferente proiectului – Sistemul de management integerat al deseurilor in județul Galati.*
- 2.- Expunerea de motive a initiatorului . **Primar Maftei Paul Cezar**
- 3.- Informarea intocmită de viceprimarul comunei Bălăşesti, domnul Taşcă Costel.

Amendamente:

[Handwritten signature]

Prin urmare comisia nr.3 a analizat materialele depuse si a hotarit cu voturi pentru,
 - voturi impotriva, - avizarea proiectului de hotarare mai sus mentionat.

COMISIA DE SPECIALITATE NR.3

1. HOHOTA MIHAITA

[Signature]

2. TONIȚĂ VASILE

[Signature]

3. ISTRATE VASILE

[Signature]

