

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Versiune 7

Servicii de consultanta privind Elaborare documentatie de atribuire, inclusiv documente suport pentru Proiectul

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate a unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”, din Zona 3 (18 UAT-uri), judetul Neamt

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Proiectul:	<i>Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt.</i>
Contractul:	Contractul de Servicii nr. 318 /4/ 20.03.2025
Titlul contractului:	CONTRACT DE PRESTĂRI SERVICII privind elaborarea studiului de fundamentare a deciziei de concesiune, a documentației de atribuire, evaluarea din punct de vedere tehnic a stării fizice și a funcționalității instalațiilor a căror operare va fi delegată, respectiv Stația de sortare și transfer Târgu-Neamț precum și prestarea de servicii auxiliare evaluării atribuirii contractului <i>Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activități componente ale serviciului de salubritate a unităților administrativ-teritoriale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „ECONEAMȚ”, din Zona 3, județul Neamț</i>
Autoritatea Contractantă:	Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „ECONEAMȚ” CUI: 24822890 Sediu: Piatra Neamț, str. Alexandru cel Bun, nr. 27 Adresa de corespondență: Piatra-Neamț, str. Arcului, nr. 6 Cod Poștal: 610004
Documentul:	Studiu de oportunitate si fundamentare - versiune 7 11.12.2025

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CUPRINS

Preambul

Lista abrevierilor

CAPITOLUL 1 INTRODUCERE

CAPITOLUL 2 ASPECTE GENERALE

2.1 Cadrul general al serviciului de salubritate

2.1.1 Cadrul legislativ

2.1.2 Cadrul instituțional în domeniul gestionării deșeurilor

2.1.3 Gestionarea deșeurilor municipale

2.1.4 Finantarea serviciului de salubritate

2.1.5 Obiective si tinte

2.1.6 Instrumente de politică a deșeurilor

2.2 Organizarea serviciului de salubritate la nivelul SMID Neamț

2.3 Scopul studiului de oportunitate și fundamentare

2.4 Obiectul studiului de oportunitate și fundamentare

CAPITOLUL UTILIZATORII SERVICIULUI DE SALUBRIZARE DIN ARIA DE DELEGARE

3.1 Utilizatorii casnici

3.2 Utilizatorii noncasnici

CAPITOLUL 4 SITUAȚIA ACTUALĂ PRIVIND GENERAREA ȘI GESTIONAREA DEȘEURILOR MUNICIPALE ÎN ZONA 3 SMID NEAMȚ

4.1 Generarea deșeurilor municipale

4.1.1 Analiză date furnizate privind colectarea deșeurilor menajere și similare

4.1.2 Analiză date furnizate privind colectarea deșeurilor din servicii municipale

4.1.3 Analiză date furnizate privind tratarea deșeurilor

4.1.4 Cantităților de deșeuri generate în anul 2024 în aria de delegare

4.2 Compoziția deșeurilor municipale

4.3 Colectarea și gestionarea deșeurilor municipale

4.3.1 Situația actuală privind colectarea deșeurilor municipale

4.3.2 Situația actuală privind sortarea deșeurilor reciclabile colectate separat

4.3.3 Situația actuală privind compostarea biodeșeurilor colectate separat

4.4 Generarea și gestionarea deșeurilor din construcții provenite de la populație

4.5 Deficiențele actualului sistem de colectare și tratare a deșeurilor

4.6 Modalitatea actuală de gestiune a activităților componente ale serviciului de salubritate

4.6.1 Activitatea de colectare separată și transport separat

4.6.2 Activitatea de tratare

4.6.3 Activitatea de eliminare

CAPITOLUL 5 PROIECȚIA GENERĂRII DEȘEURILOR ȘI CUANTIFICAREA CANTITĂȚILOR

5.1 Proiecția generării deșeurilor menajere și similare

5.1.1 Proiecția populației

5.1.2 Proiecția indicilor de generare

5.1.3 Proiecția compoziției deșeurilor

5.1.4 Cantități de deșeuri menajere și similare estimat a se genera

5.1.5 Cantități de deșeuri menajere și similare estimat a se genera cu luarea în considerare a impactului SGR și funcționării CAV

5.2 Rate de capturare a deșeurilor menajere și similare

5.3 Proiecția cantităților de deșeuri municipale colectate separat

5.4 Proiecția cantităților de deșeuri care necesită sortare

5.5 Proiecția cantităților de biodeșeuri care necesită compostare

5.6 Proiecția de deșeuri voluminoase și deșeuri textile estimat a fi tratate

5.7 Proiecția deșeurilor din construcții de la populație

CAPITOLUL 6. ASPECTE INSTITUȚIONALE PRIVIND GESTIUNEA ACTIVITĂȚILOR COMPONENTE ALE SERVICIULUI DE SALUBRIZARE ÎN ZONA 3 SMID NEAMȚ

6.1 Delegarii și autoritatea contractantă

6.2 Modalitatea de gestiune

6.3 Natura juridică a contractului de delegare a gestiunii (matricea de repartitie a riscurilor)

6.4 Procedura de atribuire a contractului de delegare a gestiunii

CAPITOLUL 7. MODALITATEA DE PLATĂ A SERVICIULUI DE SALUBRIZARE ÎN ZONA 3 SMID NEAMȚ

7.1 Modalitatea de plată actuală

7.2 Modalitatea de plată propusă

7.3 Mecanismul financiar propus pentru gestionarea deșeurilor municipale și a deșeurilor care fac obiectul serviciilor serviciului de salubritate

7.3.1 Mecanismul financiar pentru gestionarea deșeurilor menajere si similare

7.3.2 Mecanismul financiar pentru serviciile conexe

7.3.3 Mecanismul financiar pentru gestionarea deșeurilor provenite de la evenimentele publice, la solicitarea organizatorilor

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 8. FEZABILITATEA TEHNICĂ

8.1 Sistemul propus pentru colectarea deșeurilor

- 8.1.1 Colectarea deșeurilor menajere și similare
- 8.1.2 Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora
- 8.1.3 Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase inclusiv saltelele și mobila, la cererea utilizatorilor
- 8.1.4 Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite de la evenimentele publice
- 8.1.5 Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate;
- 8.1.6 Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor abandonate provenite de la lucrări de construcții.
- 8.1.7 Frecvența de colectare a deșeurilor

8.2 Transferul deșeurilor colectate

- 8.2.1 Modul de utilizare al stației de transfer Tg. Neamt
- 8.2.2 Cantitățile de deșeuri estimat a fi transferate

8.3 Sortarea deșeurilor reciclabile colectate separat

- 8.3.1 Modul de utilizare al stației de sortare Tg. Neamt
- 8.3.2 Cantitățile de deșeuri reciclabile estimat a fi sortate

8.4 Compostarea biodeșeurilor colectate separat

- 8.4.1 Modul de utilizare al stației de compostare existentă
- 8.4.2 Cantitățile de biodeșeuri estimat a fi compostate

8.5 Investiții

- 8.5.1 Infrastructura existentă pusă la dispoziția viitorului operator
- 8.5.2 Infrastructura asigurată de viitorul operator

8.6 Implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci”

8.7 Indicatori de performanță și penalități

CAPITOLUL 9. FEZABILITATEA ECONOMICĂ

9.1 Stabilirea tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate.

- 9.1.1 Principii generale avute în vedere la stabilirea tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate
- 9.1.2 Metodologia de stabilire a tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate
- 9.1.3 Ipoteze de calcul în stabilirea tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate
- 9.1.4 Valoarea maximă a tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate
- 9.2 **Stabilirea tarifelor maxime aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate**
- 9.2.1 Metodologia de stabilire a tarifelor maxime aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate
- 9.2.2 Ipoteze de calcul în stabilirea tarifelor maxime aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate
- 9.2.3 Valoarea maximă a tarifelor aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate

9.3 Redevența

9.4 Valoarea estimată a contractului de delegare a gestiunii

CAPITOLUL 10. FEZABILITATEA FINANCIARĂ

10.1 Accesibilitatea delegării

- 10.1.1 Stabilirea capacității maxime de plată a utilizatorilor casnici
- 10.1.2 Stabilirea taxelor maxime de salubritate pentru utilizatorii casnici

10.2 Previzionarea tratamentului contabil

10.3 Analiza economica si financiara

- 10.3.1 Cadrul general de analiza
- 10.3.2 Ipotezele de lucru
- 10.3.3 Modelul financiar
- 10.3.4 Indicatori financiari determinati

10.4 Durata contractului de delegare a gestiunii

CAPITOLUL 11. ASPECTELE DE MEDIU

CAPITOLUL 12. ASPECTELE SOCIALE

CONCLUZII SI RECOMANDARI

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

FIGURI

Figura 1	Infrastructura de gestionare a deșeurilor municipale din județul Neamț
Figura 10-1	Schema generala de calcul a taxelor de salubritate

TABELE

Tabelul 2-1	Obiective și ținte privind deșeurile municipale
Tabelul 2-2	UAT-uri Zona 3 si unitati apartinatoare
Tabelul 3-1	Populația din Zona 3
Tabelul 3-2	Numarul de gospodarii din Zona 3
Tabelul 3-3	Utilizatorii noncasnici din Zona 3
Tabelul 4-1	Indicatorii minimi de performanță In conformitate cu prevederile Anexei 5, OUG 92/2021
Tabelul 4-2	Situatia colectarii deșeurilor menajere si similare 2022-2024 Zona 3
Tabelul 4-3	Situatia colectarii deșeurilor reciclabile 2022-2024 Zona 3
Tabelul 4-4	Situatia colectarii deșeurilor menajere si similare – semestrul 1 2025
Tabelul 4-5	Cantitati de deseuri reziduale colectate semestrul 1 2025 in evidenta Statiei de transfer Tg. Neamt
Tabelul 4-6	Cantitati deseuri reciclabile colectate brut semestrul 1 2025 in evidenta Statiei de sortare Tg. Neamt
Tabelul 4-7	Centralizator colectare deseuri 2024 Zona 3
Tabelul 4-8	Valorificare deseuri Zona 3 - pe coduri de deseuri
Tabelul 4-9	Situatia colectarii deșeurilor menajere si similare – estimare 2025
Tabelul 4-10	Piete in Zona 3, cantitati de deseuri colectate 2024
Tabelul 4-11	Cantitati de deseuri voluminoase colectate 2024
Tabelul 4-12	Cantitati de deseuri de la evenimente publice colectate 2024
Tabelul 4-13	Cantitati de deseuri municipale abandonate colectate 2024
Tabelul 4-14	Cantitati de desuri reciclabile valorificate 2024
Tabelul 4-15	Generarea deșeurilor municipale în aria de delegare 2024
Tabelul 4-16	Generarea deșeurilor municipale în aria de delegare 2025 – semestrul 1
Tabelul 4-17	Determinari de compozitie 2022
Tabelul 4-18	Determinari de compozitie 2023
Tabelul 4-19	Determinari de compozitie 2024
Tabelul 4-20	Determinari de compozitie semestrul 1 2025
Tabelul 4-21	Compozitia deșeurilor urbane – semestrul 1 2025
Tabelul 4-22	Compozitia deșeurilor rurale – semestrul 1 2025
Tabelul 4-23	Compozitia medie a deșeurilor Zona 3 – semestrul 1 2025
Tabelul 4-24	Determinari de compozitie SMID Neamt 2023 (pg. 26-29)
Tabelul 4-25	Greutatea specifica medie (comparativa) a componentelor deșeurilor menajere
Tabelul 4-26	Sistemul SGR Zona 3 2024
Tabelul 4-27	Puncte de colectare urban orasul Tg. Neamt
Tabelul 4-28	Lista echipamentelor de (pre)colectare predate operatorului actual Proces verbal nr. 355/6569/1104 din 13.04.2017
Tabelul 4-29	Cantități estimate de deșeuri din construcții provenite de la populație, 2025
Tabelul 5-1	Prognoză populația județului Neamț în perioada 2020-2040 în toate cele 5 variante propuse de INS
Tabelul 5-2	Prognoza populației din aria de delegare în perioada 2025-2035
Tabelul 5-3	Evolutia indicilor de generare a deșeurilor municipale în perioada 2025-2035, PNGD august 2025
Tabelul 5-4	Estimare colectare deseuri anul 2026 Zona 3 SMID Neamt
Tabelul 5-5	Dotari CAV Tg. Neamt
Tabelul 5-6	Cantitati de deseuri estimate CAV Tg. Neamt
Tabelul 5-7	Parametri economico-financieri CAV Tg. Neamt
Tabelul 5-8	Dotari CAV Brusturi
Tabelul 5-9	Cantitati deseuri estimate CAV Brusturi
Tabelul 5-10	Parametri economico-financieri CAV Brusturi
Tabelul 5-11	Rate de colectare prognozate
Tabelul 5-12	Proiectia cantitatilor de deseuri municipale colectate separat anul 2026
Tabelul 5-13	Proiectia cantitatile de deseuri biodegradabile pentru anul 2026
Tabelul 5-14	Proiectia cantitatile de deseuri voluminoase si textile pentru anul 2026
Tabelul 5-15	Proiectia cantitatile de deseuri din constructii de la populatie DCD pentru anul 2026
Tabelul 6-1	Matricea riscurilor
Tabelul 6-2	Alocarea riscurilor
Tabelul 8-1	Lista de investitii in sarcina operatorului delegat
Tabelul 8.2	Indicatori de performanta Ordin ANRSC nr. 97/2025
Tabelul 8-3	Indicatori de performanta
Tabelul 9-1	Chei de repartizare a cheltuielilor
Tabelul 9-2	Preturi carburanti, aditivi, lubrifianti
Tabelul 9-3	Cheltuieli cu piesele de schimb
Tabelul 9-4	Cheltuieli cu materiile prime si materialele consumabile

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 9-5	Cheltuieli cu echipamente de lucru si de protectia muncii
Tabelul 9-6	Cheltuieli cu reparatiile
Tabelul 9-7	Cheltuieli cu redeventa anuala
Tabelul 9-8	Cheltuieli pentru protectia mediului
Tabelul 9-9	Cheltuieli cu servicii executate de terti
Tabelul 9-10	Buget estimat pentru campanii de informare si constientizare
Tabelul 9-11	Cheltuieli de natura salariala
Tabelul 9-12	Densitatea / Greutatea specifica a deseurilor
Tabelul 9-13	Redeventa determinata pentru CAV-uri
Tabelul 9-14	Determinarea pragului de suportabilitate
Tabelul 9-15	Valoarea maximă a tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate
Tabelul 9-16	Valoarea maximă a tarifelor aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate in lei/tona
Tabelul 9-17	Valoarea maximă a tarifelor aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate in lei/mc
Tabelul 9-18	Valoarea redeventei anuale
Tabelul 9-19	Valoarea estimata a contractului de delegare

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ANEXE

ANEXA 1	DOCUMENTE REFERENTIALE
	Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est 2021-2027
	Sectiunile: Analiza Economica si Sociala a Regiunii Nord-Est si Analiza SWOT
	Anuar statistic Judetul Neamt 2024
	BNR Raport asupra inflatiei mai 2025
	Catalog de clasificare a mijloacelor fixe si duratele lor normale de functionare
	INS Comunicat de presa Nr. 202 / 13 august 2025
	INS Comunicat de presa Nr. 191 / 28 iulie 2025
	CNSP Prognoza pe termen mediu 2025-2028, varianta de primavara
	PJGD Neamt 2019-2025
	PNGD, versiune draf august 2025
	RAPORTARE RetuRO SGR 31.07.2024
	ORDIN comun ANAP/CNSP nr. 3.694/785/2024 privind revizuirea ratei de actualizare ce va fi utilizata la atribuirea contractelor de achizitie publica in anul 2025
	HCJ nr. 233/2022 – Stabilire tarif depozitare Girov

ANEXA 2	DETERMINARI REALIZATE IN CADRUL SOF
	Breviar de calcul
	Memorii tarife
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de colectare separata si transport separat deșeuri reciclabile de H/C, P/M si sticla
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de colectare separata si transport separat biodeșeuri
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de colectare separata si transport separat deșeuri reziduale
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de transfer deșeuri reziduale
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de transfer biodeșeuri
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de sortare deșeuri de H/C, P/M si sticla colectate separat
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separata si transportul separat al deșeurilor provenite din locuinte, generate de activitati de reamenajare si reabilitare interioara si/sau exterioara a acestora
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separata si transportul separat al deșeurilor voluminoase
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separata si transportul separat al deșeurilor abandonate
	pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separata si transportul separat al deșeurilor DCD abandonate - Tabdcd

ANEXA 3	ANEXA 6 cf. OUG 640/2022
	Anexa 6 – scenariul 1 - 6 ANI
	Introducere date
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR RECICLABILE
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR REZIDUALE
	CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI
	Anexa 6 – scenariul 2 - 8 ANI
	Introducere date
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR RECICLABILE
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR REZIDUALE
	CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI
	Anexa 6 – scenariul 3 - 10 ANI
	Introducere date
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR RECICLABILE
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR REZIDUALE
	CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

PREAMBUL

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” organizează prezenta procedură de licitație pentru desemnarea operatorului pentru atribuirea Contractului *Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt.*

În cuprinsul prezentului Studiu de oportunitate si fundamentare formele cuvintelor la singular subînțeleg formele de plural și invers..

Orice referire la articole sau numere de articole va însemna, dacă nu este altfel specificat, o referire la articolele prezentului Studiu.

Termenii utilizați și nedefiniți în prezentul Studiu de oportunitate si fundamentare și care sunt definiți de actele normative aplicabile vor avea înțelesul prevăzut în definiția corespunzătoare din Lege.

În tot cuprinsul documentelor contractuale, inclusiv in cadrul prezentului Studiu de oportunitate si fundamentare sintagmele "Operator", „Ofertant”, „Executant” definesc operatorul economic declarat câștigător în urma derulării procedurii de atribuire a Contractului prin Raportul procedurii.

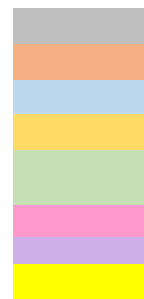
In cadrul studiului, respectiv in cadul documentatiei de atribuire s-au utilizat **conventional** pentru frecventele de colectare urmatoarele date

An, 365 zile, 52 saptamani, 30 zile/luna

In cadrul studiului, respectiv in cadul documentatiei de atribuire s-au utilizat urmatoarele coduri de culoare

Deșeuri reziduale în recipiente de culoare gri/negru;
Biodeșeuril în recipiente de culoare maro;
Deșeuri de hârtie și carton, în recipiente de culoare albastră;
Deșeuri de plastic și metal în recipiente de culoare galbenă;
Deșeuri de sticlă albă/colorată în recipiente de culoare verde, nefiind permis amestecul sticlei cu deșeuri din materiale de tip porțelan/ceramică;
Deșeuri periculoase din deșeurile menajere în containere de culoare roșie;
Deșeuri textile se colectează în containere special dedicate acestui flux de deșeuri.

Pentru elementele relevante si importante



Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

LISTA ABREVIERILOR

ADI	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
ANAP	Agentia Națională pentru Achiziții Publice
ANMAP	Agentia Nationala pentru Mediu si Aree Protejate
ANRSC	Autoritatea Naționala de Reglementare a Serviciilor Comunitare de Utilitati Publice
CE	Comisia Europeană
CNSP	Comisia Nationala de Strategie si Prognoza
CPV	Vocabularul comun privind achizițiile publice
CS	Caiet de sarcini
DA	Documentatia de atribuire
DCD	Deșeuri din construcții și desființări
DI	Data de Incepere/Emiterea Ordinului administrativ de incepere a serviciilor emis de catre Autoritatea contractanta
DUA	Documentul unic de achiziții europene
FDA	Fisa de date a achizitiei
HG	Hotărâre de Guvern
INS/INSSE	Institutul National de Statistica
ISPA	Instrumente Structurale de Pre-Aderare
JASPERS	Asistență comună pentru sprijinirea proiectelor în regiunile europene (Joint Assistance to Support Projects in European Regions)
MMAP	Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
MO	Monitorul Oficial al Romaniei
OG	Ordonanță a Guvernului
OIREP	Organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorului
OUG	Ordonanță de Urgență a Guvernului
PHARE CES	Polonia și Ungaria: Asistență pentru Restructurarea Economiei lor) - Coeziune Economică și Socială ¹
PJGD	Planul judetean de Gestionare a Deseurilor Neamt
PNGD	Planul National de Gestionare a Deseurilor
SEAP	Sistemul Electronic de Achiziții Publice
SGR	Sistem garanție-returnare
SMID Neamt	Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamt
TVA	taxa pe valoarea adaugata
UAT	Unitate administrativ-teritoriala
UE	Uniunea Europeană
Kg	kilogram
m	metru
mc	metru cub
ml	metru liniar
mp	metru patrat
t	tona

1 Prevăzut, inițial, pentru Polonia și Ungaria, programul PHARE a fost extins pentru a furniza asistență și altor state candidate la aderarea la Uniunea Europeană (inclusiv România).

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 1 INTRODUCERE

Conform legislației din materia serviciilor comunitare de utilități publice, modalitatea de gestiune a serviciilor de utilități publice respectiv gestiunea directă sau gestiunea delegată se stabilește prin hotărâri ale autorităților deliberative ale unităților administrativ-teritoriale, în baza unui *studiu de oportunitate*.

În cazul gestiunii delegate, competențele și responsabilitățile unităților administrativ-teritoriale privind furnizarea/prestarea serviciilor de utilități publice se atribuie unuia sau mai multor operatori, în baza unui contract de delegare a gestiunii, care are natură juridică fie a unui contract de concesiune de servicii, fie a unui contract de achiziție publică de servicii.

Conform legislației din materia achizițiilor publice și a celei din materia concesiunilor, natura juridică a contractului se stabilește printr-un *studiu de fundamentare*, care include analiza privind distribuția riscului între autoritatea/entitatea contractantă și operatorul economic:

- dacă atribuirea contractului implică transferul unei părți semnificative a riscului de operare către operatorul economic, atunci contractul este de concesiune;
- dacă atribuirea contractului nu implică transferul unei părți semnificative a riscului de operare către operatorul economic, atunci contractul este de achiziție publică.

Prin raportare la dispozițiile legale menționate anterior, prezentul studiu este elaborat pentru a determina modalitatea de gestiune a unor activități componente ale serviciului de salubritate, prestate la nivelul localităților ce alcătuiesc Zona 3 de colectare din cadrul Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamț - SMID Neamț.

De asemenea, având în vedere că modalitatea de gestiune aleasă pentru aceste activități este gestiunea delegată, prezentul studiu vizează și stabilirea naturii juridice a contractului de delegare a gestiunii respectivelor activități componente ale serviciului de salubritate.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 2 ASPECTE GENERALE

2.1 Cadrul general al serviciului de salubritate

2.1.1 Cadrul legislativ

Serviciul public de salubritate a localitatilor (denumit in continuare serviciul de salubritate) reprezinta unul dintre tipurile de servicii comunitare de utilitati publice, fiind supus, prin urmare, atat reglementarii generale aplicabile acestor servicii (in speța, Legea nr. 51/2006), cât și reglementărilor speciale dedicate activității de salubritate (in primul rând, Legea nr. 101/2006).

Organizat pentru satisfacerea nevoilor comunitatilor locale ale unitatilor administrativ-teritoriale² serviciul de salubritate este alcătuit din urmatoarele activitati specifice³:

- colectarea separată și transportul separat al deșeurilor menajere și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat;
- operarea centrelor de colectare prin aport voluntar a deșeurilor de la persoanele fizice;
- transferul deșeurilor municipale în stații de transfer, inclusiv transportul separat al deșeurilor reziduale la depozitele de deșeurii nepericuloase și/sau la instalațiile integrate de tratare, al deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat la stațiile de sortare și al biodeșeurilor la instalațiile de compostare și/sau de digestie anaerobă;
- sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat din deșeurile municipale în stații de sortare, inclusiv transportul reziduurilor rezultate din sortare la depozitele de deșeurii și/sau la instalațiile de valorificare energetică;
- tratarea aerobă a biodeșeurilor colectate separat în instalații de compostare, inclusiv transportul reziduurilor la depozitele de deșeurii și/sau la instalațiile de valorificare energetică;
- tratarea anaerobă a biodeșeurilor colectate separat în instalații de digestie anaerobă, inclusiv transportul materialului semisolid igienizat și stabilizat la depozitele de deșeurii și/sau la instalațiile de valorificare energetică;
- tratarea deșeurilor municipale cu potențial energetic în instalații de incinerare cu eficiență energetică ridicată, inclusiv transportul reziduurilor rezultate din incinerare la depozitele de deșeurii;
- tratarea mecanobiologică a deșeurilor reziduale în instalațiile de tratare mecanobiologice sau, după caz, în instalațiile integrate de tratare, inclusiv transportul deșeurilor stabilizate biologic și al deșeurilor reziduale care nu mai pot fi valorificate la depozitele de deșeurii și al deșeurilor reziduale valorificabile energetic la instalațiile de valorificare energetică;
- instalații de tratare mecanobiologică;
- eliminarea, prin depozitare, a deșeurilor reziduale, a deșeurilor stradale, a deșeurilor de pământ și pietre provenite de pe căile publice, a reziduurilor rezultate de la instalațiile de tratare a deșeurilor municipale, precum și a deșeurilor care nu pot fi valorificate provenite din activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a locuințelor la depozitele de deșeurii nepericuloase;
- măturatul, spălatul și stropitul căilor publice din localitate, inclusiv colectarea și transportul deșeurilor de pământ și pietre provenite de pe căile publice la depozitele de deșeurii, precum și a deșeurilor provenite din coșurile stradale la depozitele de deșeurii și/sau la instalațiile de tratare;
- curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice din localitate și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț;
- dezinfecția, dezinsecția și deratizarea la obiectivele din domeniul public și domeniul privat al unității administrativ-teritoriale.

Serviciul de salubritate se prestează prin intermediul sistemului de salubritate, care este alcătuit dintr-un ansamblu tehnologic și funcțional, care cuprinde construcții, instalații și echipamente specifice destinate prestării serviciului de salubritate, precum⁴

- puncte de colectare separată a deșeurilor;
- centre de colectare prin aport voluntar a deșeurilor;
- autospeciale și utilaje specifice serviciului de salubritate;
- baze de garare și întreținere a autovehiculelor specifice serviciului de salubritate;
- stații de transfer;
- instalații de sortare;
- instalații de compostare;
- instalații de digestie anaerobă;
- instalații integrate de tratare;

² Conform art. 2 alin. (2) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

³ Conform art. 2 alin. (3) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

⁴ Conform art. 4 alin. (1) și (2) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- j) instalații de incinerare cu eficiență energetică ridicată;
- k) depozite de deșeuri nepericuloase pentru deșeuri municipale.

În organizarea și funcționarea efectivă a serviciului de salubritate sunt implicate trei categorii principale de participanți:

- Autoritățile administrației publice locale
- Operatorii
- Utilizatorii

Autoritățile administrației publice locale

La fel ca în cazul oricărui serviciu comunitar de utilități publice, responsabilitatea furnizării/ prestării serviciului de salubritate aparține autorităților administrației publice locale sau, după caz, asociațiilor de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciul de salubritate.⁵

În consecință, autoritățile administrației publice locale, în mod direct sau prin intermediul asociațiilor de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciul de salubritate (aceste asociații acționând în numele și pe seama unităților administrativ-teritoriale membre), controlează, conduc sau coordonează furnizarea/prestarea serviciului de salubritate.⁶

De regulă, înființarea și organizarea serviciului de salubritate se realizează de către autoritățile administrației publice locale de la nivelul comunelor, orașelor, municipiilor și sectoarelor Municipiului București, însă și autoritățile administrației publice locale de la nivelul județelor pot avea competențe cu privire la înființarea, organizarea, gestionarea și coordonarea sistemelor de management integrat al deșeurilor (bunurile aferente sistemului de management integrat al deșeurilor aparținând domeniului public al județului în care respectivul sistem este organizat).

Operatorii

Operatorii reprezintă structurile specializate, prin intermediul cărora se gestionează și se exploatează activitățile specifice serviciului de salubritate.

Conform Legii nr. 51/2006, poate fi operator de servicii de utilități publice (deci inclusiv operator al serviciului de salubritate) orice persoană juridică de drept public sau de drept privat cu capital public, privat sau mixt, înregistrată în România, într-un stat membru al Uniunii Europene ori în alt stat.

Un tip special de operatori de servicii de utilități publice îl reprezintă operatorii regionali, care sunt societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, cu capital social integral al unora sau al tuturor unităților administrativ-teritoriale membre ale unei asociații de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice.

Suplimentar față de definițiile date prin Legea nr. 51/2006, Legea nr. 101/2006 prevede, în cazul operatorilor de drept privat, înființați de autoritățile administrației publice locale, sub forma societăților reglementate de Legea nr. 31/1990, o distincție în funcție de limitele teritoriale în care respectivii operatori își desfășoară activitatea: societăți de salubritate de interes local, respectiv societăți de salubritate de interes intercomunitar⁷

Practic, operatorii de salubritate înregistrați în România pot fi organizați în una dintre următoarele forme:

- servicii publice de interes local sau județean, specializate, cu personalitate juridică, înființate și organizate în subordinea consiliilor locale sau consiliilor județene;
- societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, care, în funcție de natura juridică a deținătorilor capitalului social, pot fi:
 - societăți cu capital social public (i.e. deținut integral de una sau mai multe unități administrativ-teritoriale);
 - societăți cu capital social privat sau mixt

Legea nr. 51/2006 stipulează și posibilitatea ca serviciile comunitare de utilități publice (și, prin urmare, serviciul de salubritate) să fie furnizate/prestate și de regii autonome, în situația în care au în derulare proiecte de investiții cofinanțate din fonduri europene, cu precizarea că aceasta reprezintă o măsură tranzitorie, ce poate fi aplicată doar până la finalizarea respectivelor proiecte de investiții.

ANRSC, în calitate de autoritate națională de reglementare competentă pentru serviciul de salubritate, licențiază operatorii pentru toate activitățile de salubritate.

5 Conform art. 3 alin. (1) din Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

6 Conform art. 2 alin. (1) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

7 Conform art. 7 alin. (1) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Operatorii de salubritate pot furniza/presta una sau mai multe activități specifice serviciului de salubritate, pe raza unei localități sau a mai multor localități; în cazul în care prestează mai multe tipuri de activități sau mai multe servicii, operatorul de salubritate are obligația de a ține evidențe distincte pe fiecare activitate sau tip de serviciu, având contabilitate separată pentru fiecare tip de activitate, serviciu și localitate de operare.

În furnizarea/prestarea serviciului de salubritate, operatorii trebuie să asigure respectarea următoarelor principii: universalitatea, accesibilitatea, continuitatea, adaptabilitatea și egalitatea de tratament între utilizatori.

Utilizatorii

Utilizatori ai serviciului de salubritate pot fi:

- comunitățile locale considerate în întregul lor sau comunitățile locale componente ale asociațiilor de dezvoltare comunitară, în cazul activităților specifice serviciului public de salubritate prestate de către operatori a căror contravaloare se achită de autoritățile administrației publice locale de la bugetul local;
- persoanele fizice ori juridice care beneficiază individual de una sau de mai multe activități specifice serviciului de salubritate, în cazul activităților a căror contractare se realizează pe baza unui contract de prestare a serviciului de salubritate, încheiat în nume propriu cu operatorul licențiat pentru prestarea serviciului în unitatea/ subunitatea administrativ- teritorială respectivă.

Prestarea serviciului de salubritate (ca, de altfel, prestarea/furnizarea oricărui serviciu de utilități publice) se poate realiza prin următoarele **modalități de gestiune**:

- **gestiunea directă.** În această modalitate de gestiune, autoritățile deliberative și executive, în numele unităților administrativ-teritoriale, își asumă și exercită nemijlocit toate competențele și responsabilitățile referitoare la furnizarea/prestarea serviciului de salubritate.

Conform Legii nr. 51/2006, gestiunea directă se realizează prin intermediul următoarelor tipuri de operatori

- servicii publice de interes local sau județean, specializate, cu personalitate juridică, înființate și organizate în subordinea consiliilor locale sau consiliilor județene, după caz, prin hotărâri ale autorităților deliberative ale unităților administrativ-teritoriale respective. Acești operatori se organizează și funcționează pe baza unui regulament de organizare și funcționare aprobat de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale
- operatori de drept privat, societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, cu capital social integral al unităților administrativ-teritoriale, înființate de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale respective. Acești operatori se organizează și funcționează pe baza unui regulament de organizare și funcționare aprobat de către consiliul de administrație al acestora.

De asemenea, așa cum s-a menționat și mai sus, cu titlu de excepție, serviciile comunitare de utilități publice (și, implicit, serviciul de salubritate) pot fi furnizate/prestate și de regii autonome de interes local sau județean, numai dacă acestea mai au în derulare proiecte de investiții cofinanțate din fonduri europene.

- **gestiunea delegată.** În această modalitate de gestiune, autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale ori, după caz, asociațiile de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciul de salubritate, în numele și pe seama unităților administrativ-teritoriale membre, atribuie unuia sau mai multor operatori toate ori numai o parte din competențele și responsabilitățile proprii privind furnizarea/ prestarea serviciului de salubritate.

Conform Legii nr. 51/2006, gestiunea delegată se realizează prin intermediul următoarelor tipuri de operatori de drept privat

- societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, cu capital social privat;
- societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, cu capital social mixt.

De asemenea, furnizarea/prestarea serviciului de salubritate poate fi atribuită în gestiune delegată și unei societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, cu capital integral public, cu condiția ca respectivul operator să nu fi încheiat un alt contract de delegare a gestiunii atribuit direct (i.e., să nu furnizeze/presteze un alt serviciu în modalitatea gestiunii directe).

Autoritățile deliberative ale unităților/subunităților administrativ-teritoriale stabilesc, prin hotărâre, modalitatea de gestiune a serviciului de salubritate, în baza unui studiu de oportunitate, putând face obiectul gestiunii directe sau al gestiunii delegate una sau mai multe dintre activitățile specifice serviciului de salubritate cu precizarea că activitatea de dezinsecție, dezinsecție și

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

deratizare se atribuie, în gestiune directă sau delegată, distinct de celelalte activități specifice serviciului de salubritate, pentru una sau mai multe operațiuni ale activității.

Temeiul juridic în baza căruia operatorii furnizează/prestează serviciul de salubritate îl constituie

- **Hotărârea privind darea în administrare**, în cazul gestiunii directe realizate prin intermediul operatorilor de drept public.

Hotărârea de dare în administrare trebuie să conțină prevederi detaliate și complete privind atribuțiile și responsabilitățile operatorilor cu privire la furnizarea/prestarea serviciului și operarea sistemului de utilități publice aferent (prin această hotărâre pot fi date în administrare și exploatate bunurile ce compun sistemul de utilități publice);

- **Contractul de delegare a gestiunii**, în cazul gestiunii directe realizate prin intermediul societăților reglementate de Legea nr. 31/1990, cu capital social integral al unităților administrativ-teritoriale, precum și în cazul gestiunii delegate.

Contractul de delegare a gestiunii este un contract administrativ (fiind asimilat actelor administrative), prin care delegatarul (unitățile administrativ-teritoriale, individual sau în asocieri) atribuie delegatului (operatorul) dreptul și obligația de a furniza/presta un serviciu de utilități publice (prin contractul de delegare a gestiunii pot fi puse la dispoziția operatorului și exploatate bunurile ce compun sistemul de utilități publice).

Pentru încheierea contractului de delegare a gestiunii, autoritățile administrației publice au obligația de a elabora și aproba un studiu de oportunitate pentru fundamentarea și stabilirea soluțiilor optime de delegare a gestiunii serviciilor, precum și documentația de atribuire a contractului de delegare a gestiunii (această obligație este supusă unui termen de 6 luni, calculat de la luarea deciziei privind delegarea gestiunii serviciilor sau de la primirea unei propuneri formulate de un investitor interesat).

În ceea ce privește natura juridică a contractului de delegare de gestiune, legislația în vigoare la momentul redactării prezentului document prevede că acesta poate fi

- contract de concesiune de servicii;
- contract de achiziție publică de servicii.

Atribuirea contractului de delegare a gestiunii se realizează, în funcție de modalitatea de gestiune și de natura juridică a contractului, după cum urmează:

- **În cazul gestiunii directe a serviciului de salubritate**, contractul de delegare a gestiunii (indiferent de natura juridică) se atribuie direct operatorului de drept privat, în situația în care sunt respectate următoarele condiții cumulative (aceste condiții trebuie respectate și pe întreaga durată a contractului de delegare a gestiunii):
 - unitățile administrativ-teritoriale membre ale unei asociații de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciile de utilități publice, în calitate de
 - e acționari/asociați ai operatorului regional, prin intermediul asociației, sau, după caz, unitatea administrativ-teritorială, în calitate de acționar/asociat unic al operatorului, prin intermediul adunării generale a acționarilor și al consiliului de administrație, exercită un control direct și o influență dominantă asupra deciziilor strategice și/sau semnificative ale operatorului regional/operatorului în legătură cu serviciul furnizat/prestat, similar celui pe care îl exercită asupra structurilor proprii în cazul gestiunii directe;
 - operatorul regional, respectiv operatorul, după caz, desfășoară exclusiv activități din sfera furnizării/prestării serviciilor de utilități publice destinate satisfacerii nevoilor de interes public general ale utilizatorilor de pe raza de competență a unităților administrativ-teritoriale membre ale asociației, respectiv a unității administrativ-teritoriale care i-a încredințat gestiunea serviciului;
 - capitalul social al operatorului regional, respectiv al operatorului este deținut în totalitate de unitățile administrativ-teritoriale membre ale asociației, respectiv de unitatea administrativ-teritorială, participarea capitalului privat la capitalul social al operatorului regional/operatorului fiind exclusă;
- **În cazul gestiunii delegate a serviciului de salubritate**, atribuirea contractului se realizează în baza următoarelor acte normative:
 - Legea nr. 100/2016, în cazul contractelor de concesiune de servicii;
 - Legea nr. 98/2016, în cazul contractelor de achiziție publică de servicii.

În situația în care intenționează să realizeze un proiect prin atribuirea unui contract pe termen lung (respectiv un contract încheiat pe o durată de cel puțin 5 ani), autoritatea contractantă (i.e. delegatarul) are obligația de a elabora un studiu de fundamentare prin care să se demonstreze necesitatea și oportunitatea realizării proiectului în acest mod.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Autoritatea contractantă are posibilitatea de a elabora studiul de fundamentare menționat anterior și în cazul atribuirii unor contracte cu o durată mai mică de 5 ani, fără însă a exista o obligație în acest sens.

În afara dispozițiilor legale aplicabile unui contract de achiziție publică de servicii, respectiv unui contract de concesiune de servicii, în cazul contractelor de delegare a gestiunii unui serviciu comunitar de utilități publice (inclusiv serviciul de salubritate), trebuie respectate următoarele cerințe obligatorii referitoare la **conținutul și anexele contractului**:

Contractul de delegare a gestiunii trebuie să cuprindă, în mod obligatoriu, clauze referitoare la

- denumirea părților contractante;
- obiectul contractului, cu indicarea activităților din sfera serviciului de utilități publice ce urmează a fi furnizate/prestate în baza contractului de delegare a gestiunii, astfel cum sunt prevăzute în legile speciale;
- durata contractului;
- aria teritorială pe care vor fi prestate serviciile;
- drepturile și obligațiile părților contractante cu privire la furnizarea/prestarea serviciului și la sistemul de utilități publice aferent, inclusiv conținutul și durata obligațiilor de serviciu public;
- modul de repartizare a riscurilor între părți, în cazul contractelor de concesiune;
- natura oricăror drepturi exclusive sau speciale acordate delegatului;
- sarcinile și responsabilitățile părților cu privire la investiții/programele de investiții, precum reabilitări, modernizări, obiective noi, extinderi, inclusiv modul de finanțare a acestora;
- indicatorii de performanță privind calitatea și cantitatea serviciului și modul de monitorizare și evaluare a îndeplinirii acestora;
- prețurile/tarifele pe care delegatul 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, 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 direct utilizatorilor și/sau delegatarului, după caz;
- nivelul redevenței sau al altor obligații, după caz; la stabilirea nivelului redevenței, autoritatea publică locală va lua în considerare valoarea calculată similar amortizării pentru mijloacele fixe aflate în proprietate publică și puse la dispoziție operatorului odată cu încredințarea serviciului/activității de utilități publice și gradul de suportabilitate al populației. Nivelul redevenței se stabilește în mod transparent și nediscriminatoriu pentru toți potențialii operatori de servicii de utilități publice, utilizându-se aceeași metodologie de calcul;
- garanția de bună execuție a contractului, cu indicarea valorii, modului de constituire și de executare a acesteia;
- răspunderea contractuală;
- forța majoră;
- condițiile de revizuire a clauzelor contractuale;
- condițiile de restituire sau repartizare, după caz, a bunurilor, la încetarea din orice cauză a contractului de delegare a gestiunii, inclusiv a bunurilor rezultate din investițiile realizate;
- menținerea echilibrului contractual;
- cazurile de încetare și condițiile de reziliere a contractului de delegare a gestiunii;
- forța de muncă;
- alte clauze convenite de părți, după caz;

Contractul de delegare a gestiunii trebuie să fie însoțit, în mod obligatoriu, de următoarele anexe

- caietul de sarcini privind furnizarea/prestarea serviciului;
- regulamentul serviciului;
- inventarul bunurilor mobile și imobile, proprietate publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale, aferente serviciului;
- procesul-verbal de predare-preluare a bunurilor prevăzute la lit. c);
- indicatori tehnici corelați cu țintele/obiectivele asumate la nivel național.

Finanțarea serviciului de salubritate se realizează cu respectarea, *inter alia*, a principiului recuperării integrale de către operatori, prin tarife, taxa de salubritate sau, după caz, subvenții de la bugetul local, a costurilor de operare și a investițiilor pentru înființarea, reabilitarea și dezvoltarea sistemelor de salubritate.

În funcție de tipul cheltuielilor aferente serviciului de salubritate, se identifică următoarele surse de finanțare:

- cheltuielile curente** se finanțează prin:
 - bugetele de venituri și cheltuieli ale operatorilor (în cazul serviciului de salubritate, sursa acestor bugete sunt tarifele plătite operatorilor);

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- alocații/subvenții bugetare;
- *cheltuielile de capital* pentru realizarea obiectivelor de investiții publice ale unităților administrativ-teritoriale, aferente sistemelor de utilități publice, se finanțează prin:
 - fonduri proprii ale operatorilor și/sau fonduri de la bugetul local, în conformitate cu obligațiile asumate prin actele juridice pe baza cărora este organizată și se desfășoară gestiunea serviciilor;
 - credite bancare, ce pot fi garantate de unitățile administrativ-teritoriale, de statul român sau de alte entități specializate în acordarea de garanții bancare;
 - fonduri nerambursabile obținute prin aranjamente bilaterale sau multilaterale;
 - fonduri speciale constituite pe baza unor taxe, instituite la nivelul autorităților administrației publice locale, potrivit legii;
 - fonduri transferate de la bugetul de stat, ca participare la cofinanțarea unor programe de investiții realizate cu finanțare externă, precum și din bugetele unor ordonatori principali de credite ai bugetului de stat;
 - fonduri puse la dispoziție de utilizatori;
 - alte surse, constituite potrivit legii.

În cazul investițiilor în infrastructura tehnico-edilărie aferentă serviciilor de utilități publice, finanțate prin asistență financiară nerambursabilă din partea Uniunii Europene ori prin împrumuturi de la organisme financiare internaționale, este prevăzută, în sarcina beneficiarilor de finanțare (unitățile administrativ-teritoriale sau, după caz, operatorii/operatorii regionali) obligația constituirii, alimentării și utilizării unui **fond de rezervă** (i.e. **Fondul de întreținere, înlocuire și dezvoltare**, prevăzut de O.U.G. nr. 198/ 2005).

Fondul de rezervă este alimentat cu sume cel puțin egale surselor enumerate la art. 4 alin. (2) din Normele pentru constituirea, alimentarea și utilizarea Fondului de întreținere, înlocuire și dezvoltare, prevăzute în Anexa la O.U.G. nr. 198/2005, cu modificările și completările ulterioare (printre acestea numărându-se, după caz, valoarea integrală a redevenței încasate în baza contractului de delegare a gestiunii).

Potrivit Legii nr. 51/2006, fondul de rezervă are următoarele destinații:

- întreținerea, înlocuirea și dezvoltarea sistemelor de utilități publice sau a unor părți din componența acestora;
- asigurarea fondurilor necesare pentru plata serviciului datoriei publice aferente cofinanțării acestor proiecte de investiții.

Tarifele pentru activitățile specifice serviciului de salubritate se fundamentează de operatori pe baza cheltuielilor de exploatare, a costurilor care derivă din contractul de delegare a gestiunii activității/activităților de salubritate sau, după caz, din hotărârea de dare în administrare a activității/activităților, a cheltuielilor financiare, și pot include o cotă de dezvoltare pentru crearea surselor de finanțare a proiectelor de investiții dezvoltate în sistemul public de salubritate, după caz, precum și o cotă de profit.

În vederea finanțării serviciului de salubritate, utilizatorii achită contravaloarea serviciului furnizat/prestat în următoarele modalități:

- **prin tarife**, în cazul în care utilizatorii beneficiază de serviciul de salubritate, în mod individual, pe bază de contract;
- **prin taxe de salubritate**, în cazul prestațiilor de care beneficiază individual fără contract. Această modalitate de plată poate conduce la situația în care sumele colectate la bugetul local, în contul taxei de salubritate, sunt mai mici decât facturile emise pentru contravaloarea serviciului de salubritate, din cauza unui grad redus de colectare a respectivelor taxe.

Prin modificările aduse Legii nr. 51/2006 de O.U.G. nr. 114/2018, a fost reglementat, în mod expres, dreptul autorităților administrației publice locale de a acoperi eventualele diferențe din veniturile proprii ale unităților administrativ-teritoriale, cu mențiunea că autoritățile trebuie, ulterior, să întreprindă demersurile necesare pentru încasarea sumelor datorate de beneficiarii serviciului;

- **prin taxe și impozite locale**, în cazul prestațiilor efectuate în beneficiul întregii comunități locale, pe căile publice și/sau pe spațiile din domeniul public și privat al unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale.

În funcție de modalitățile de achitare, de către utilizatori, a contravalorii serviciului de salubritate, se pot contura următoarele **mecanisme financiare**:

- în cazul sistemului de plată prin **tarif**, utilizatorul achită direct operatorului contravaloarea serviciului de salubritate;

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- în cazul sistemului de plată prin **taxă**, utilizatorul achită unității administrativ-teritoriale contravaloarea serviciului de salubritate, care, la rândul ei, are la dispoziție două posibilități de plată a operatorului:
 - o fie direct, prin plata operatorului de către unitatea administrativ-teritorială;
 - o fie indirect, prin virarea, de către unitatea administrativ-teritorială, a sumelor corespunzătoare serviciului de salubritate, către asociația de dezvoltare intercomunitară din care face parte, aceasta din urmă plătiind operatorul.

Aplicarea acestui mecanism financiar a fost supusă, în trecut, criticii, însă, ca urmare a modificărilor aduse de O.U.G. nr. 114/2018, Legea nr. 51/2006 prevede, în mod expres, posibilitatea ca taxele colectate la bugetele locale de autoritățile administrației publice locale să fie virate, în funcție de modalitatea de gestiune aleasă, în bugetele asociațiilor de dezvoltare intercomunitară având ca scop plata serviciilor comunitare de utilități publice⁵⁶.

În practică, la nivelul unei unități administrativ-teritoriale sau al unui sistem de management integrat al deșeurilor, poate fi aplicat un sistem de plată unic pentru toți utilizatorii (fie tarif, fie taxă specială) sau un sistem de plată mixt, în care modalitatea concretă de plată (tarif sau taxă) se determină după diverse criterii (de exemplu, natura utilizatorilor – persoane fizice sau persoane juridice – sau mediul de rezidență al utilizatorilor – mediul urban sau mediul rural).

Legislație aplicabilă

În România, pentru a putea asigura alinierea la standardele Uniunii Europene, legislația națională privind gestionarea deșeurilor a fost reglementată prin transpunerea legislației europene.

Principalele acte normative de reglementare în sectorul gestionării deșeurilor sunt următoarele:

Legislația cadru privind deșeurile

- **Ordonanța de Urgență nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, modificată și aprobată prin Legea nr. 17/2023**
- Legea nr. 6/1991 pentru aderarea României la Convenția de la Basel privind controlul transportului peste frontiere al deșeurilor periculoase și al eliminării acestora
- HG nr. 788/2007 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea Regulamentului (CE) nr. 1013/2006 privind transferul de deșeuri, cu modificările și completările ulterioare
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, cu modificările și completările ulterioare

Legislația privind tratarea deșeurilor

- Ordonanța nr. 2 din 2021 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare
- **OM 757/2004 de aprobare a Normativului tehnic de depozitare, cu modificările și completările ulterioare**
- **OM 756/2004 de aprobare a Normativului privind incinerarea deșeurilor**

Legislația privind serviciile de salubritate

- **Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare**
- **Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare**
- Ordonanța de urgență nr. 133 din 29 septembrie 2022, publicată în Monitorul Oficial nr. 958 din 30 septembrie 2022 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, precum și a Legii serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006;
- **Ordinul ANRSC nr. 97/2025 privind aprobarea Regulamentului – cadru al serviciului de salubritate al localităților**
- **Ordinul ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de Sarcini-cadru al serviciului de salubritate al localităților**
- Ordinul ANRSC nr. 112/2007 privind aprobarea Contractului-cadru de prestare a serviciului de salubritate a localităților
- **Ordinul ANRSC nr. 640/2022 de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților**
- Ordinul ANRSC nr. 201/2023 pentru modificarea și completarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile de salubritate, precum și de calculare a tarifelor/taxelor distincte pentru gestionarea deșeurilor și a taxelor de salubritate, aprobate prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice nr. 640/2022

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- Ordinul ANRSC nr. 505/2019 privind aprobarea Regulamentului de constatare, notificare și sancționare a abaterilor de la reglementările emise în domeniul de activitate al Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice, cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul ANRSC nr. 100/2023 privind aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor de utilități publice aflate în sfera de reglementare a Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice.
- Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 324 din 17 iunie 2025 pentru modificarea și completarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile de salubritate, precum și de calculare a tarifelor/taxelor distincte pentru gestionarea deșeurilor și a taxelor de salubritate, aprobate prin Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice nr. 640/2022.
- **H.G. nr. 2.139 din 30 noiembrie 2004 pentru aprobarea Catalogului privind clasificarea și duratele normale de functionare a mijloacelor fixe**
Modificata prin HG 1496/2008; *Forma consolidata valabila la data de 1 Februarie 2025*

Legislatie specifica privind achizitiile publice

- Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;
- H.G. nr. 395/2016 din 2 iunie 2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/ acordului-cadru din Legea nr. 98 privind achizițiile publice – versiune actualizată la 22.03.2022;
- **Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii**, cu modificările și completările ulterioare;
- **H.G. nr. 867/2016 din 16 noiembrie 2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii** cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor;

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

2.1.2

Cadrul instituțional în domeniul gestionării deșeurilor

Principalele autorități/instituții cu competențe în domeniul gestionării deșeurilor, în general, și în domeniul salubrității, în special, pot fi grupate în funcție nivelul de competență, astfel:

- Autorități/instituții ale administrației publice centrale
- Autorități/instituții ale administrației publice locale

Autorități/instituții ale administrației publice centrale

La nivel central, principalele autorități/instituții ale administrației publice centrale cu atribuții în domeniul gestionării deșeurilor sunt:

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor (MMAP), care are următoarele atribuții relevante pentru domeniul gestionării deșeurilor:

- **elaborează, actualizează, coordonează și monitorizează aplicarea Planului național de gestionare a deșeurilor – PNGD** și a Planului național de prevenire a generării deșeurilor (în fapt, acesta din urmă face parte din Planul național de gestionare a deșeurilor);
- coordonează și supraveghează respectarea prevederilor legale privind prevenirea generării și gestionarea deșeurilor, în colaborare cu celelalte autorități competente, potrivit legii
- elaborează reglementări, implementează și controlează politica și programul de reciclare, precum și valorificarea energetică a deșeurilor

PNGD – versiune draft, 08.08.2025

- Anul de referință pentru descrierea sistemelor de colectare existente 2025
și modificările prevăzute, instalațiile existente și proiectele planificate:
- Perioada pentru proiecțiile de generare: 2023 – 2035
- Perioada de planificare: 2026 – 2035.

În conformitate cu cerințele pachetului economiei circulare aprobat în iunie 2018, țintele de pregătire pentru reutilizare și reciclare cresc până în anul 2035, iar în anul 2035, România trebuie să îndeplinească ținta de reducere a deșeurilor municipale depozitate la 10% din cantitatea generată. Astfel, pentru a evita supra sau sub capacitatea instalațiilor noi, trebuie să se țină seama de toate aceste obiective și ținte.

Prin urmare, la stabilirea măsurilor și la estimarea noilor capacități de investiții s-au avut în vedere toate obiectivele și țintele naționale și europene aplicabile până în anul 2035.

Instituțiile aflate în coordonarea MMAP, cu atribuții în sectorul deșeurilor, menționate în Anexa nr. 1 a OUG nr.21/2021 sunt:

- Agenția Națională pentru Mediu și Aree Protejate (ANMAP);
- Garda Națională de Mediu (GNM);
- Administrația Fondului pentru Mediu (AFM).

Agencia Națională pentru Mediu și Aree Protejate (ANMAP) este responsabilă de implementarea politicilor, strategiilor și legislației naționale în domeniul protecției mediului. Responsabilitățile și atribuțiile ANMAP sunt reglementate prin Hotărârea Guvernului nr. 311/2025.

Garda Națională de Mediu (GNM) are rolul de a asigura controlul asupra implementării politicilor guvernamentale și a legislației naționale, armonizate cu cea europeană, în domeniul protecției mediului. GNM este responsabilă de prevenirea, constatarea și sancționarea încălcărilor prevederilor legale referitoare la protecția mediului, inclusiv nerespectarea reglementărilor privind controlul poluării industriale, managementul riscurilor, substanțele și preparatele periculoase, biodiversitatea și ariile naturale protejate, precum și gestionarea fondului de mediu și alte aspecte reglementate de legislația specifică în vigoare.

Atribuțiile generale ale GNM, precum și atribuțiile specifice, inclusiv cele referitoare la controlul în domeniul gestiunii deșeurilor, sunt stabilite prin HG 1005/2012 privind organizarea și funcționarea Gărzii Naționale de Mediu cu modificările și completările ulterioare

Atribuțiile AFM sunt prezentate în OUG nr.196/2005 privind Fondul pentru mediu cu modificările și completările ulterioare.

La nivel central, principalele autorități/instituții ale administrației publice centrale cu atribuții în domeniul salubrității sunt:

Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, care are următoarele atribuții în domeniul serviciului de salubritate

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- participă la elaborarea Programului național de gestionare a deșeurilor, urmărește îndeplinirea obiectivelor acestuia și sprijină autoritățile administrației publice locale pentru atingerea acestor obiective;
- sprijină metodologic și/sau financiar, în condițiile legii, autoritățile administrației publice locale pentru crearea sistemelor de colectare separată a deșeurilor de la deținătorii de deșeuri, în vederea eliminării și valorificării acestora;
- sprijină autoritățile administrației publice locale în vederea elaborării de strategii și programe sectoriale de gestionare a deșeurilor municipale;
- participă, împreună cu alte autorități publice, la elaborarea reglementărilor specifice pentru gestionarea deșeurilor menajere și municipale;
- sprijină autoritățile administrației publice locale pentru realizarea unor sisteme de gestionare a deșeurilor menajere, integrate în planurile de urbanism general și amenajarea teritoriului, și urmărește realizarea proiectelor din acest domeniu;
- elaborează reglementări specifice privind obligațiile și responsabilitățile autorităților administrației publice locale, deliberative sau executive, după caz, legate de gestionarea deșeurilor având ca obiect principal sprijinirea autorităților administrației publice locale în exercitarea atribuțiilor ce le revin în domeniul salubrității (cum ar fi, sprijin metodologic și/sau financiar, pentru crearea sistemelor de colectare separată a deșeurilor de la deținătorii de deșeuri, în vederea eliminării și valorificării acestora, ori sprijin pentru realizarea unor sisteme de gestionare a deșeurilor menajere, integrate în planurile de urbanism general și amenajarea teritoriului);

Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (instituție publică în subordinea MDLPA), care, în calitate de autoritate de reglementare competentă pentru serviciul de salubritate, are următoarele competențe și atribuții specifice în domeniul serviciului de salubritate

- elaborează și aprobă prin ordin al președintelui acesteia normele metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile de salubritate, precum și normele metodologice de calculare a tarifelor/taxelor distincte pentru gestionarea fracțiunilor de deșeuri colectate separat și a taxei de salubritate;
- elaborează și publică pe site-ul instituției recomandări privind operaționalizarea instrumentului economic „plătește pentru cât arunci”, pe baza celor mai bune practici naționale și europene din domeniu;
- aprobă, la solicitarea operatorilor, tariful/tarifele pentru activitățile de salubritate desfășurate pe fluxul deșeurilor municipale colectate separat și/sau tarifele distincte de gestionare a fracțiunilor de deșeuri municipale pentru activitățile desfășurate de operatori, în cazul în care autoritățile deliberative ale unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale sau, după caz, adunarea generală a ADI nu adoptă, în termen legal, hotărârea privind aprobarea sau neaprobarea tarifului/tarifelor solicitat(e) de operator;
- licențiază operatorii pentru toate activitățile de salubritate reglementate de Legea nr. 101/2006.

Structurile din teritoriu ale autorităților/instituțiilor administrației publice centrale, care operează la nivel local, sunt următoarele:

Agențiile județene pentru protecția mediului (instituții publice, cu statut de servicii publice deconcentrate), care au următoarele atribuții relevante pentru domeniul gestionării deșeurilor:

- participă la elaborarea planurilor de gestionare a deșeurilor și la monitorizarea realizării obiectivelor stabilite prin aceste planuri;
- aprobă transportul deșeurilor periculoase pe teritoriul României, conform legislației în vigoare
- realizează colectarea, validarea și prelucrarea datelor și informațiilor în domeniul gestionării deșeurilor la nivel județean
- derulează procedura de autorizare integrată de mediu și de emitere a autorizației integrate de mediu;
- urmăresc îndeplinirea cerințelor legislației de mediu din actele de reglementare emise și, în cazul constatării unor neconformități, iau măsurile care se impun, potrivit competențelor stabilite de legislația în vigoare
- asigură consilierea și coordonarea procedurilor de emitere a actelor de reglementare

Comisariatele județene ale Gărzii Naționale de Mediu (structuri fără personalitate juridică, organizate la nivel de serviciu, aflate în subordinea Comisariatului General al Gărzii Naționale de Mediu), care au următoarele atribuții relevante pentru domeniul gestionării deșeurilor

- exercită, pe întreg teritoriul României, controlul activităților operatorilor economici privind conformarea la cerințele legislației de mediu în domeniul gestiunii deșeurilor de orice natură;
- constată neconformitățile din actele de reglementare emise pentru activitățile din domeniul gestiunii deșeurilor, aplică măsurile legale și stabilește proceduri de control al surselor de

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

poluare care au ca origine activități de eliminare a deșeurilor (incineratoare, depozite de deșeuri);

- controlează activitățile operatorilor economici privind transportul deșeurilor;
- participă la elaborarea strategiilor și politicilor de mediu privind gestionarea deșeurilor care sunt incluse în Strategia Națională pentru Gestionarea Deșeurilor și Planul Național pentru Gestionarea Deșeurilor.

Agențiile teritoriale ale Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice (organizate la nivel de serviciu în cadrul ANRSC), prin intermediul cărora ANRSC organizează și conduce activitățile de monitorizare la nivel regional a stării serviciilor comunitare de utilități publice⁷⁸ (inclusiv a serviciului de salubritate).

Autorități/instituții ale administrației publice locale

Autoritățile/instituțiile administrației publice locale, cu atribuții în domeniul gestionării deșeurilor și, în special, al salubrității sunt:

- **Autoritățile executive și deliberative ale județelor**, care au competențe în domeniul serviciului de salubritate în contextul sistemelor de management integrat al deșeurilor, constituite la nivel de județ.
În acest sens, conform Legii nr. 101/2006, autoritățile deliberative ale județelor (i.e. consiliile județene) pot avea competențe cu privire la înființarea, organizarea, gestionarea și coordonarea sistemelor de management integrat al deșeurilor, precum și a activităților specifice realizate prin intermediul acestora.
- **Autoritățile executive și deliberative ale comunelor, orașelor, municipiilor**, care au, conform Codului administrativ, atribuții generice în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice (deci și în domeniul serviciului de salubritate), după cum urmează:
 - autoritățile deliberative (i.e. consiliile locale) asigură cadrul necesar pentru furnizarea serviciilor comunitare de utilități publice de interes local
 - autoritățile executive (i.e. primarii) au următoarele atribuții relevante pentru domeniul serviciului de salubritate:

Conform Legii nr. 101/2006, în virtutea competențelor exclusive privind organizarea, atribuirea, coordonarea și controlul activităților de salubritate în aria teritorială de competență, autoritățile administrației publice locale ale unităților exercită o serie de atribuții specifice, dintre care menționăm:

- participarea la constituirea unei asociații de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciul de salubritate;
- delegarea gestiunii serviciului de salubritate pe criterii de transparență, competitivitate și eficiență;
- reglementarea, la nivel local, a serviciului de salubritate (i.e. elaborarea și aprobarea caietelor de sarcini și a regulamentelor serviciului, pe baza caietului de sarcini-cadru și a regulamentului-cadru al serviciului de salubritate, elaborate de ANRSC);
- aprobarea includerii în contractele de delegare a gestiunii și în hotărârile de dare în administrare a indicatorilor de performanță pentru activitățile de gestionare a deșeurilor, la nivelul prevăzut în specificațiile tehnice de funcționare ale stațiilor/instalațiilor de tratare a deșeurilor și/sau la nivelul minim prevăzut în anexa nr. 5 la O.U.G. nr. 92/2021, inclusiv a penalităților suportate de operatori pentru neîndeplinirea acestora;
- aprobarea stabilirii, ajustării sau modificării taxei de salubritate și a tarifelor activităților de salubritate, inclusiv a tarifelor distincte pentru gestionarea fracțiunilor de deșeuri municipale colectate separat, în conformitate cu noamele metodologice elaborate și aprobate de ANRSC (în speță, Normele metodologice aprobate prin Ordinul ANRSC nr. 640/2022);
- monitorizarea și exercitarea controlului în aria teritorială de competență cu privire la prestarea serviciului de salubritate, inclusiv sancționarea operatorilor care nu respectă frecvența de colectare a deșeurilor și/sau nu asigură continuitatea serviciilor la nivelul indicatorilor de performanță și de eficiență la care s-au obligat, precum și sancționarea operatorilor economici care prestează activități de salubritate fără contract de delegare și/sau a operatorilor care colectează deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale fără autorizație de funcționare;

- **Asociațiile de dezvoltare intercomunitară având ca scop serviciul de salubritate** (structuri de cooperare, cu personalitate juridică și statut utilitate publică recunoscut prin efectul legii) pot îndeplini atribuții ce revin unităților administrativ-teritoriale în domeniul salubritate, în conformitate cu mandatul primit din partea membrilor.

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară - ADI „ECONEAMT” este reprezentată prin cele 83 de Unități Administrativ Teritoriale din județ, plus Consiliul Județean Neamț.

Din Asociație fac parte toate unitățile administrativ-teritoriale ale județului Neamț:

- Județul Neamț;
- Municipiile: Piatra Neamț; Roman;

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- Orașele: Târgu Neamț; Bicăz; Roznov;
- Comunele: Agapia; Alexandru cel Bun; Bahna; Bălătești; Bicăz Chei; Bicăzu Ardelean; Bîra; Bîrgăuani; Bodești; Boghicea; Borca; Borlești; Botești; Bozieni; Brusturi; Ceahlău; Cîndești; Cordun; Costișa; Crăcăoani; Dămuc; Dobreni; Dochia; Doljești; Dragomirești; Drăgănești; Dulcești; Dumbrava Roșie; Farcașa; Făurei; Gherăești; Girov; Gîrcina; Grințieș; Grumăzești; Ghindăoani; Gădini; Hangu; Horia; Icușești; Ion Creangă; Mărgineni; Moldoveni; Negrești; Oniceni; Păstrăveni; Pâncești; Petricani; Piatra Șoimului; Pipirig; Pîngărați; Podoleni; Poienari; Poiana Teiului; Răucești; Războieni; Redit; Români; Ruginoasa; Sagna; Săbăoani; Săvinești; Secueni; Stănița; Ștefan cel Mare; Tarcău; Tașca; Tazlău; Tămășeni; Timișești; Trifești; Tupilați; Țibucani; Urecheni; Valea Ursului; Vînători Neamț; Văleni; Zănești;

A.D.I. „ECONEAMȚ” este Autoritate contractanta/Entitate contractanta, cu urmatoarele date de identificare:

ASOCIATIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARĂ ”ECONEAMȚ”

Cod de identificare fiscala: 24822890;
Adresa: Str. Alexandru cel Bun, 27;
Localitate: Piatra Neamt;
Cod Postal: 610058;
Codul NUTS: RO214 Neamt;
Adresa de e-mail: „ECONEAMȚ”@gmail.com;
Nr de telefon: +40 374937090;
Adresa Internet (URL): www.”ECONEAMȚ”.ro;

In conformitate cu prevederile art. 17, alin. 5 din **OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora, după caz, au următoarele obligații**

- să asigure colectarea separată cel puțin pentru deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale, să stabilească dacă gestionarea acestor deșeuri se face în cadrul unui singur contract de delegare a serviciului de salubritate sau pe mai multe tipuri de materiale/contract/contracte distincte pentru toate tipurile de materiale/ pe tip de material și să organizeze atribuirea conform deciziei luate;*
- să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare și reciclare de minimum 50% din masa totală generată, minim pentru deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă provenind din deșeurile menajere sau, după caz, din alte surse, în măsura în care aceste fluxuri de deșeuri sunt similare deșeurilor care provin din gospodării;*
- să atingă, până în anul 2025 un nivel minim de pregătire pentru reutilizare și reciclarea deșeurilor municipale de 55% din masă;*
- să atingă, până în anul 2030 un nivel minim de pregătire pentru reutilizare și reciclarea deșeurilor municipale de 60% din masă;*
- să atingă, până în anul 2035 un nivel minim de pregătire pentru reutilizare și reciclarea deșeurilor municipale de 65% din masă;*
- să includă în caietele de sarcini și în contractele de delegare a gestiunii serviciului de salubritate, în aplicarea principiilor prevăzute la art. 3 din Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, tarife distincte pentru activitățile desfășurate de operatorii de salubritate pentru gestionarea deșeurilor prevăzute la lit. a), respectiv pentru gestionarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute la lit. a);*
- să stabilească și să includă în caietele de sarcini, în contractele de delegare a gestiunii serviciului de salubritate și în regulamentele serviciului de salubritate indicatori de performanță pentru fiecare activitate din cadrul serviciului de salubritate, care să cuprindă indicatorii prevăzuți în anexa nr. 5, astfel încât să atingă obiectivele de reciclare prevăzute la lit. b)-e) și penalități pentru nerealizarea lor;*
- să implementeze, cu respectarea prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 21/1992 privind protecția consumatorilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, instrumentul economic „plătește pentru cât arunci”, bazat pe unul sau mai multe dintre următoarele elemente:*
 - volum;*
 - frecvență de colectare;*
 - greutate;*
 - saci de colectare personalizați;*
- să stabilească și să aprobe pentru beneficiarii serviciului de salubritate tarife/taxe distincte pentru gestionarea deșeurilor prevăzute la lit. a), respectiv pentru gestionarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute la lit. a), și sancțiunile aplicate în cazul în care beneficiarul serviciului nu separă în mod corespunzător cele două fluxuri de deșeuri;*
- să includă în tarifele/taxele prevăzute la lit. i) pentru gestionarea deșeurilor prevăzute la lit. a) contribuția pentru economia circulară prevăzută la art. 9 alin. (1) lit. c) din Ordonanța de*

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, numai pentru deșeurile destinate a fi eliminate prin depozitare rezultate din aplicarea indicatorilor de performanță prevăzuți în contracte;

- k) să includă în tarifele/taxele prevăzute la lit. i) pentru gestionarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute la lit. a), contribuția pentru economia circulară prevăzută în Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 196/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, pentru deșeurile destinate a fi eliminate prin depozitare;
- l) să stabilească prin contracte de delegare în sarcina operatorilor de salubritate suportarea contribuției pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în contracte;
- m) să organizeze, să gestioneze și să coordoneze activitatea de colectare a deșeurilor provenite de la lucrări pentru care nu este necesară emiterea unei autorizații de construire/desființare potrivit art. 11 din Legea nr. 50/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- n) să organizeze, să gestioneze și să coordoneze activitatea de colectare a deșeurilor provenite de la lucrări de construcții abandonate pe teritoriul lor administrativ.

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. 5 din **Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006**, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale/ sectoarelor municipiului București au obligația:

- a) să implementeze un sistem de gestionare, pe 4 fracții, a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale, format din stații de transfer și stații de sortare, după caz, împreună cu puncte de colectare/sisteme de colectare individuală din «poartă în poartă», centre de colectare prin aport voluntar și insule ecologice digitalizate dotate cu recipiente/containere dedicate pentru colectarea separată a respectivelor deșeuri, inclusiv să atribuie, individual sau în asociere, contractele de delegare a gestiunii activității de transfer deșeuri municipale și contractele de delegare a gestiunii activității de sortare;
- b) să implementeze un sistem de gestionare a deșeurilor reziduale din deșeurile municipale, format din stații de transfer, instalații integrate de tratare și/sau depozite de deșeuri împreună cu puncte de colectare/sisteme de colectare individuală din «poartă în poartă», insule ecologice digitalizate dotate cu recipiente/containere dedicate pentru colectarea separată a deșeurilor reziduale, inclusiv să atribuie, individual sau în asociere, contractele de delegare a gestiunii activității de transfer deșeuri municipale, contractele de delegare a gestiunii activității de tratare mecano-biologică, contractele de delegare a gestiunii activității de eliminare, prin depozitare, a deșeurilor reziduale din deșeurile municipale;
- c) să implementeze un sistem de gestionare a biodeșeurilor din deșeurile municipale, format din stații de transfer, instalații de compostare și/sau instalații de digestie anaerobă împreună cu puncte de colectare/sisteme de colectare individuală din «poartă în poartă», centre de colectare prin aport voluntar, insule ecologice digitalizate dotate cu recipiente/containere dedicate pentru colectarea separată a biodeșeurilor și/sau să doteze gospodăriile populației cu unități de compostare individuală, inclusiv să atribuie, individual sau în asociere, contractele de delegare a gestiunii activității de tratare aerobă și/sau de tratare anaerobă a biodeșeurilor colectate separat și, după caz, contractele de delegare a gestiunii activității de transfer deșeuri municipale;
- d) să implementeze, până la data de 1 ianuarie 2025, colectarea separată a deșeurilor textile
- e) să implementeze, până la data de 1 ianuarie 2025, colectarea separată a deșeurilor periculoase din deșeurile menajere.
- (6) Derogările de la prevederile alin. (5) lit. a), privind numărul de fracții colectate separat, se autorizează de către autoritatea competentă pentru protecția mediului, în condițiile prevăzute de art. 16 alin. (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/ 2021, cu modificările și completările ulterioare.
- (8) Înainte de atribuirea activității de colectare separată și transport separat al deșeurilor municipale, unitățile administrativ-teritoriale sau, după caz, sectoarele municipiului București sunt obligate să atribuie, individual sau în asociere, activitățile de transfer, sortare, tratare anaerobă/aerobă și/sau de eliminare, prin depozitare
- (8¹) Este interzisă prestarea de către operatori a activităților de transfer, sortare, tratare și/sau de eliminare, prin depozitare, a deșeurilor municipale fără contract de delegare încheiat cu unitatea administrativ-teritorială/sectorul municipiului București de pe raza căreia/căruia provin deșeurile
- (10) Colectorii, prevăzuți la pct. 8 din anexa nr. 1 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021, cu modificările și completările ulterioare, au dreptul să colecteze separat deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă din punctele de colectare numai pe baza contractului de delegare încheiat cu unitatea/ subdiviziunea administrativ-teritorială de pe raza căreia colectează deșeurile sau, după caz, cu asociația de dezvoltare intercomunitară, în care se include indicatorul de performanță pentru colectarea separată a acestor deșeuri.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

2.1.3

Gestionarea deșeurilor municipale

Legea 101/2006 stabilește cadrul juridic unitar privind înființarea, organizarea, gestionarea, exploatarea, finanțarea și controlul funcționării serviciului public de salubritate a localităților. Prevederile Legii 101/2006 se aplică serviciului public de salubritate a localităților, înființat și organizat de către autoritățile administrației publice locale la nivelul comunelor, orașelor, municipiilor, județelor și al sectoarelor municipiului București. Astfel, definește principiile în baza cărora funcționează serviciul de salubritate, activitățile care sunt parte din acesta și responsabilitățile actorilor implicați.

Autoritățile publice locale au competențe exclusive în ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea, coordonarea și atribuirea serviciului de salubritate a localităților, inclusiv asocierea sau cooperarea cu persoanele juridice care preiau obligațiile operatorilor economici responsabili pentru realizarea obiectivelor privind gestiunea deșeurilor de ambalaje, în condițiile prevăzute de lege.

Autoritățile publice pot delega, în cadrul unui contract de delegare, fie gestiunea unei singure activități componente ale serviciului de salubritate, fie gestiunea mai multor activități componente ale acestui serviciu, astfel cum sunt ele definite la art. 2, alin. (3) din Legea nr. 101/2006. Acest fapt este întărit și prin dispozițiile art. 14, alin. (2) din legea specială. Conform prevederilor legii, activitățile serviciului de salubritate sunt prestate de către operatori licențiați în baza Legii 51/2006.

Operatorii licențiați au obligația să țină evidența și să raporteze lunar către APL și ANRSC cantitățile predate operatorilor economici care desfășoară activități de tratare a deșeurilor, pe fiecare tip de deșeu.

Deșeurile municipale colectate de la generatori casnici și non-casnici sunt transportate de operatori autorizați la stații de transfer, stații de sortare, instalațiile de tratare, reciclare, valorificare și/sau eliminare, conform reglementărilor de mediu.

Deșeurile reciclabile colectate separat trebuie să fie sortate și prelucrate în instalații specializate pentru a deveni materii prime secundare, biodeșeurile colectate separat trebuie să fie tratate în instalații de tratare biologică, deșeurile reziduale trebuie să fie tratate înainte de depozitare, în timp ce o parte din deșeuri este valorificată energetic prin metode sigure, precum incinerarea.

Deșeurile nereciclabile sunt eliminate în depozite conforme cu normele de mediu. Toți operatorii implicați raportează anual cantitățile de deșeuri gestionate autorităților pentru protecția mediului, asigurând astfel transparența și monitorizarea procesului de gestionare a deșeurilor.

În domeniul salubrității localităților, ANRSC stabilește și adoptă prin ordine ale Președintelui:

- Normele metodologice de stabilire, ajustare și modificare a tarifelor,
- Regulamentul cadru,
- Caietul de sarcini cadru și
- Contractul cadru al serviciului de salubritate.

Garda Națională de Mediu, prin comisarii și persoanele împuternicite cu atribuții de control, poate propune autorității competente pentru protecția mediului suspendarea autorizației de mediu/ autorizației integrate de mediu, în condițiile legii, în cazul în care titularul autorizației desfășoară activități de sortare, tratare și/sau depozitare, prin eliminare, a deșeurilor municipale, fără contract de delegare a gestiunii încheiat cu unitatea/subdiviziunea administrativ-teritorială de pe raza căreia provin deșeurile municipale.

Gestionarea deșeurilor municipale se realizează prin:

- Operatorii de colectare delegați pentru activitatea de colectare a deșeurilor municipale
- Operatorii economici licențiați în baza Legii 249/2015 pentru colectarea deșeurilor de ambalaje
- RetuRO Sistem Garanție Returnare S.A. – Administratorul Sistemului de Garanție-Returnare pentru deșeurile de ambalaje
- Operatorii economici delegați pentru activitatea de transfer a deșeurilor municipale
- Operatorii economici delegați pentru activitățile de tratare a deșeurilor municipale (sortarea deșeurilor reciclabile colectate separat, tratarea biologică a biodeșeurilor colectate separat, tratarea mecano-biologică și alte tipuri de tratare a deșeurilor reziduale)
- Operatorii delegați pentru activitatea de depozitare a deșeurilor municipale
- Operatorii economici licențiați pentru activitatea de reciclare/valorificare a deșeurilor municipale.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

2.1.4

Finantarea serviciului de salubritate

Finantarea serviciului de salubritate este prevăzută în Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006 privind serviciul de salubritate, republicată cu modificările și completările ulterioare (Legea nr. 101/2006) art.34-37.

Finanțarea cheltuielilor de funcționare, reabilitare și dezvoltare a serviciului de salubritate și a cheltuielilor de investiții pentru realizarea infrastructurii aferente acestuia se face cu respectarea legislației în vigoare privind finanțele publice locale, în ceea ce privește inițierea, fundamentarea, promovarea și aprobarea investițiilor publice, a principiilor prevăzute în Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, precum și a următoarelor principii:

- recuperarea integrală de către operatori, prin tarife, taxe de salubritate sau, după caz, subvenții de la bugetul local, a costurilor de operare și a investițiilor pentru înființarea, reabilitarea și dezvoltarea sistemelor de salubritate;
- menținerea echilibrului contractual.

În funcție de modalitatea de plată stabilită și de natura activităților prestate, atât în cazul gestiunii directe, cât și în cazul gestiunii delegate, pentru asigurarea finanțării serviciului de salubritate, utilizatorii achită contravaloarea serviciului de salubritate prin:

- tarife, în cazul prestațiilor de care beneficiază individual, pe bază de contract de prestare a serviciului de salubritate;
- taxe de salubritate, în cazul prestațiilor de care beneficiază individual fără contract;
- taxe și impozite locale, în cazul prestațiilor efectuate în beneficiul întregii comunități locale, pe căile publice și/sau pe spațiile din domeniul public și privat al unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale.

Veniturile sistemului de salubritate sunt completate și cu:

- veniturile realizate din vânzarea și/sau valorificarea deșeurilor, care rămân la dispoziția operatorului, în vederea acoperirii diferenței de tarif dintre tariful activității/prestației și tariful de facturare aprobat
- sume încasate de către autoritatea administrației publice locale de la organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorilor (OIREP), pentru acoperirea costurilor nete de gestionare a deșeurilor de ambalaje din deșeurile reciclabile- suma medie lunară pentru gestionarea deșeurilor de ambalaje.

Pentru anumite categorii sociale, respectiv pentru familiile și persoanele singure care au media veniturilor bănești nete lunare sub salariul minim brut pe țară garantat la plată pe membru de familie, se pot acorda ajutoare lunare de la bugetul local în vederea plății serviciului de salubritate.

Costurile de gestionare a deșeurilor colectate prin intermediul centrelor de colectare prin aport voluntar se asigură de la bugetele unităților administrativ-teritoriale, la tariful aprobat de către autoritatea deliberativă a unității administrativ-teritoriale sau, după caz, de asociația de dezvoltare intercomunitară.

Metodologia utilizată de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile de salubritate, precum și de calculare a tarifelor/taxelor distincte pentru gestionarea deșeurilor și a taxelor de salubritate se regăsește în Ordinul ANRSC nr. 640/2022.

Normele se aplică

- de către autoritățile administrației publice locale ale unităților/subdiviziunilor administrativ-teritoriale sau, după caz, de asociațiile de dezvoltare intercomunitară, la aprobarea tarifelor pentru activitățile de salubritate, la aprobarea tarifelor/taxelor distincte pentru gestionarea fracțiilor de deșeuri municipale colectate separat, precum și la aprobarea de către autoritățile administrației publice locale ale unităților/subdiviziunilor administrativ-teritoriale a taxelor de salubritate pentru utilizatori precum
- de către ANRSC, la aprobarea tarifelor pentru activitățile de salubritate desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale, precum și a tarifelor distincte pentru gestionarea fracțiilor de deșeuri municipale colectate separat pentru activitățile desfășurate de operatori, în situația în care consiliul local, consiliul județean ori adunarea generală a asociației de dezvoltare intercomunitară nu adoptă hotărârea privind aprobarea tarifului/tarifelor, în termen legal.

Tarifele sunt stabilite prin contractul de delegare sau prin hotărârea de dare în administrare și sunt ajustate sau modificate pe baza solicitărilor operatorilor, precum și în conformitate cu prevederile legale.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tarifele distincte pentru activitățile desfășurate de operatori nu se facturează utilizatorilor, fiind folosite pentru calcularea altor costuri/tarife/taxe ale sistemului de salubritate.

Finanțarea prin tarif presupune o legătură contractuală directă între utilizatorul individual, fie el persoană fizică sau persoană juridică și operatorul de colectare și transport separat al deșeurilor municipale.

Operatorul încheie cu utilizatorul un contract de prestare a serviciului de salubritate a localităților. Acest contract se încheie în baza contractului de delegare/hotărârii de dare în administrare.

Operatorul de colectare și transport facturează și încasează tariful direct de la utilizatorul cu care are încheiat contractul individual de prestare a serviciului de salubritate și plătește mai departe costurile de gestionare a deșeurilor colectate (sortare, compostare, tratare aerobă, tratare mecano-biologică, depozitare), în cazul în care aceste activități sunt realizate de către alți operatori.

În vederea emiterii facturilor către utilizatori, autoritatea contractantă care a atribuit activitatea de colectare separată și transport separat al deșeurilor municipale are obligația să transmită, în scris, operatorului care se află în raporturi contractuale cu utilizatorii, următoarele date și informații:

- (i) nivelul tarifului prestației/activității sau, după caz, tariful de facturare aprobat, în lei/persoană/lună și în lei/mc, pentru fiecare prestație/activitate desfășurată de operatori pe fluxul deșeurilor municipale;
- (ii) valoarea contribuției pentru economia circulară rezultată din aplicarea indicatorului de performanță aferent fiecărei activități, în lei/persoană/lună și lei/mc, pentru fiecare activitate desfășurată de operatori pe fluxul deșeurilor municipale;
- (iii) valoarea reducerii facturii aprobate pentru utilizatorii casnici, în lei/persoană/lună.

Raporturile contractuale dintre operatorii care desfășoară activități de salubritate pe fluxul deșeurilor municipale se stabilesc pe baza contractelor comerciale, încheiate la tarifele aprobate de autoritățile deliberative ale unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale sau, după caz, de către adunarea generală a asociației de dezvoltare intercomunitară.

Operatorul, altul decât operatorul depozitului de deșuri, evidențiază distinct pe factura emisă către alți operatori cu care se află în raporturi contractuale: valoarea activității, calculată prin aplicarea tarifului aprobat la cantitatea de deșuri aferentă activității/prestației, cheltuielile aferente altor activități de tratare a deșeurilor, dacă este cazul, precum și cheltuielile cu depozitarea și cu valoarea contribuției pentru economia circulară calculate numai pentru cantitatea de deșuri destinată a fi eliminată prin depozitare rezultată din aplicarea indicatorului de performanță al activității/prestației respective, prevăzut în contractul de delegare sau, după caz, în hotărârea de dare în administrare, inclusiv TVA.

Autoritatea deliberativă a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale are obligația să instituie și să aprobe o taxă de salubritate pentru utilizatorii care beneficiază individual de prestarea serviciului de salubritate fără contract încheiat cu operatorul, de până la 3 ori mai mare decât nivelul rezultat din însumarea tarifelor distincte pentru activitățile desfășurate de operatori pentru gestionarea fracțiilor de deșuri municipale colectate separat.

Această taxă este o taxă impusă unilateral de către autoritatea deliberativă a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale, care nu se fundamentează pe elemente de cheltuieli.

Acest sistem, al modalității de plată a serviciului prin tarif implică cel mai mic efort instituțional din partea autorităților publice locale, însă are dezavantajul faptului că tot riscul pentru neîncasarea sumelor datorate de utilizatori este preluat de operatorul de colectare și transport, ceea ce poate duce la blocaje mari în prestarea serviciului și disfuncționalități în continuitatea acestuia.

Finanțarea prin taxă presupune achitarea contravalorii serviciului din bugetul autorităților locale/asociațiilor de dezvoltare intercomunitară din sumele încasate de la utilizatorii serviciului de salubritate, fără a exista legătură contractuală directă între utilizatorul individual, fie el persoană fizică sau persoană juridică și operatorul de colectare și transport separat al deșeurilor municipale.

Consiliile locale au competențe exclusive să calculeze și să aprobe taxa de salubritate.

Utilizatorii casnici și utilizatorii non-casnici plătesc o singură taxă, respectiv taxa de salubritate, care reprezintă suma taxelor distincte pentru gestionarea fracțiilor de deșuri municipale colectate separat. În vederea acoperirii costurilor de administrare a taxei de salubritate, autoritatea deliberativă a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale poate aproba un nivel mai mare al taxei de salubritate cu până la 5%.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Taxa de salubritate poate fi ajustată sau modificată oricând pe parcursul anului. Ajustarea sau modificarea taxei de salubritate, are loc ori de câte ori se aprobă ajustarea sau modificarea vreunui tarif component al activităților desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale.

Autoritățile administrației publice locale ale unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale au competențe exclusive cu privire la elaborarea și aprobarea Regulamentului de instituire și administrare a taxei de salubritate pentru utilizatorii serviciului de salubritate.

Autoritățile publice locale încasează taxele de salubritate prin intermediul Direcțiilor de Taxe și Impozite Locale.

Pentru încasarea contravalorii serviciilor de salubritate prestate, operatorii care desfășoară activități de salubritate pe fluxul deșeurilor municipale facturează autoritatea administrației publice locale sau, după caz, asociația de dezvoltare intercomunitară, după cum urmează:

- fiecare operator care desfășoară activități de salubritate pe fluxul deșeurilor municipale, cu excepția operatorului depozitului de deșuri, evidențiază distinct pe factură valoarea activității/prestației, calculată prin aplicarea tarifului aprobat la cantitatea totală de deșuri aferentă activității/prestației;
- operatorul depozitului de deșuri evidențiază distinct pe factură valoarea activității, calculată prin aplicarea tarifului de depozitare aprobat la cantitatea totală de deșuri acceptată la depozit de la fiecare operator în parte, inclusiv valoarea contribuției pentru economia circulară aferentă.

Acest sistem de plată implică un efort instituțional din partea APL în colectarea taxei, în evidența și urmărirea sumelor respective și a utilizatorilor rău platnici, dar pune la dispoziția APL un instrument financiar legal prin care poate stimula și sancționa atât utilizatorii, cât și operatorii.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

2.1.5

Obiective si tinte

Obiectivele privind gestionarea deșeurilor municipale pentru perioada de planificare 2026-2035 sunt stabilite pe baza:

- Prevederilor legislative europene și naționale în vigoare;
- Prevederilor principalelor directive de deșeuri incluse în Pachetul Economiei Circulare, publicat de către Comisia Europeană în decembrie 2018;
- Principalelor probleme identificate în gestionarea actuală a fiecărui flux de deșeuri, prezentate în secțiunea.

Pentru fiecare obiectiv sunt prezentate ținte și termene de îndeplinire și, de asemenea, justificările referitoare la stabilirea acestora.

Măsurile concrete de îndeplinire a obiectivelor sunt prezentate în măsuri de guvernanță pentru gestionarea deșeurilor municipale și în Planul de acțiune.

Obiectivele și măsurile referitoare la prevenirea generării deșeurilor sunt prezentate în Programul Național de Prevenire a Generării Deșeurilor, parte a PNGD.

Tabel 2-1 Obiective și ținte privind deșeurile municipale⁸

Nr.	Obiective	Tinta/Termene	Justificare
OBIECTIVE TEHNICE/MASURI PENTRU ASIGURAREA CONFORMĂRII CU CERINȚELE LEGISLATIEI EUROPENE			
1	Menținerea gradului de acoperire cu serviciu de salubritate	Gradul de acoperire cu serviciu de salubritate 100% Termen: Permanent	Pentru atingerea obiectivelor și țințelor privind deșeurile municipale este necesar ca toți generatorii să fie conectați în permanență la serviciul de salubritate
2	Creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor	• 55% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2025 • 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2030 • 65% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2035	OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor
3	Reducerea la depozitare a deșeurilor municipale	10% din masa totală generată a deșeurilor municipale Termen: Începând cu 2035	• OUG 2/2021 privind depozitarea deșeurilor • Directiva de depozitare 1999/31/CE
MĂSURI LEGISLATIVE SI DE REGLEMENTARE			
4	Corelarea procedurii de emitere a autorizațiilor de mediu pentru activitățile serviciului de salubritate cu prevederile actelor normative în domeniul gestionării deșeurilor municipale	100% din autorizațiile emise Începând cu 2026	Deficiențe identificate în analiza situației existente
5	Actualizarea și corelarea legislației existente	Începând cu 2026	Deficiențe identificate în analiza situației existente
INSTITUTIONALE SI ORGANIZATIONALE			
6	Îmbunătățirea coordonării între autoritățile publice și operatorii de salubritate	2026	Deficiență identificată în analiza situației existente
7	Crearea unui centru național de formare și certificare a personalului în domeniul gestionării deșeurilor, atât din cadrul autorităților de mediu, cât și a autorităților locale și asociațiilor de dezvoltare intercomunitară din domeniul deșeurilor	Începând cu 2026	Deficiență identificată în analiza situației existente
FINANCIARE			
8	Asigurarea de finanțare în domeniu	Începând cu 2026	Deficiențe identificate în analiza situației existente

⁸ Planul Național de Gestionare a Deșeurilor – versiune draft, august 2025

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9	Creșterea implicării sectorului privat	Începând cu 2026	Deficiențe identificate în analiza situației existente
10	Sprijin pentru energii din surse regenerabile	Începând cu 2026	SER 2025-2035, cu perspectiva 2050
11	Stimularea cercetării și dezvoltării în domeniul tehnologiilor de reciclare	Începând cu 2026	Deficiențe identificate în analiza situației existente
MONITORIZARE SI CONTROL			
12	Întărirea capacității de control a autorităților competente	Începând cu 2026	Deficiențe identificate în analiza situației existente
13	Îmbunătățirea procesului de coordonare și colaborare între autoritățile publice locale și centrale	Începând cu 2026	Deficiențe identificate în analiza situației existente
14	Creșterea transparenței și a implicării publice în monitorizarea PNGD	Începând cu 2026	Deficiențe identificate în analiza situației existente
CALITATEA ȘI DISPONIBILITATEA DATELOR			
15	Creșterea gradului de încredere și de disponibilitate a datelor privind generarea și gestionarea deșeurilor municipale	Începând cu 2026	Deficiențe identificate în analiza situației existente

Creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare din cantitatea totală de deșeuri municipale generate prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor

Măsurile care conduc la îndeplinirea Țintelor de reciclare sunt următoarele:

- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile (deșeuri din hârtie și carton; deșeuri de plastic și metal; deșeuri de sticlă din deșeurile menajere și deșeurile similare, inclusiv din servicii publice) cu asigurarea unei rate totale de capturare la nivel național de:**
minim 70% în anul 2026,
75% începând cu 2030 și
80% începând cu 2035.
Rata de capturare este mai mare decât rata de reciclare deoarece o mică parte din deșeurile capturate nu pot fi reciclate.
- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a biodeșeurilor din deșeurile menajere și deșeurile similare, inclusiv din servicii publice, cu asigurarea următoarelor rate totale de capturare la nivel național:**
minim 15% în anul 2026,
45% începând cu 2030 și
75% începând cu 2035 în mediul urban
minim 10% în anul 2026,
30% începând cu 2030 și
40% începând cu 2035 în mediul rural
- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a deșeurilor textile din deșeurile menajere, cu asigurarea următoarelor rate totale de capturare la nivel național:**
minim 15% în anul 2026,
40% începând cu 2030 și
50% începând cu 2035 în mediul urban
minim 5% în anul 2026,
20% începând cu 2030 și
30% începând cu 2035 în mediul rural
- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a deșeurilor voluminoase din deșeurile menajere și similare, cu asigurarea următoarelor rate totale de capturare la nivel național:**
minim 60% în anul 2026,
80% începând cu 2030 în mediul urban
minim 30% în anul 2026,
50% începând cu 2030 în mediul rural
- **Asigurarea de capacitați de sortare pentru întreaga cantitate de deșeuri reciclabile colectate separat.**
- **Asigurarea de capacitați de tratare biologică pentru întreaga cantitate de biodeșeuri colectate separat.**
- **Asigurarea de capacitați de tratare a întregii cantități de deșeuri reziduale în instalații integrate cu minim 3% deșeuri trimise la reciclare din cantitatea totală acceptată la tratare.**
- **Asigurarea de capacitați de reciclare a deșeurilor textile colectate separat**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Reducerea cantității de deșeuri menajere și similare generate pe locuitor în anul 2035 cu cel puțin 10% raportat la anul de referință 2022

Îndeplinirea acestui obiectiv presupune luarea unor măsuri de stimulare a prevenirii generării deșeurilor, care sunt prezentate în Programul Național de Prevenire a Generării Deșeurilor.

Măsurile sunt aceleași în cele două alternative și constă în scăderea indicelui de generare a deșeurilor municipale. Ca umare a implementării măsurilor de prevenire a generării deșeuri și pregătire pentru reutilizare, în prognoza de generare a deșeurilor municipale a fost considerată o scădere a indicelui de generare a deșeurilor menajere în mediul urban de la 252 kg/locuitor/an în anul 2022 la 232 kg/locuitor/an în anul 2035, iar în mediul rural de la 166 kg/locuitor/an la 146 kg/locuitor/an.

Această evoluție a indicelui de generare a deșeurilor menajere conduce la reducerea indicelui de generare a deșeurilor municipale la nivel național de la 303 kg/loc/an în 2022 la 281 kg/loc/an în 2035.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

2.1.6

Instrumente de politică a deșeurilor

Situația actuală privind instrumentele de politică a deșeurilor

Aplicarea instrumentelor de politică a deșeurilor este foarte importantă în susținerea unei gestionări corespunzătoare a deșeurilor.

Conform Planului Național de gestionare a Deșeurilor aprobat prin HG 942/2017, instrumentele de politică a deșeurilor se împart în mai multe categorii:

- Instrumente economice;
- Instrumente de reglementare;
- Instrumente administrative;
- Instrumente de informare.

În continuare este prezentată descrierea instrumentelor implementate în prezent în România, precum și modul de implementare al acestora.

Instrumente economice

Instrumentele economice aplicabile în prezent în România sunt prevăzute în legislația națională, principalele acte normative în acest sens fiind OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare și OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Acestea sunt:

- Contribuția pentru Economia Circulară (CEC)
- Sistemul garanție-returnare (SGR)
- Răspunderea extinsă a producătorilor de produse ambalate
- Plătește pentru cât arunci (PPCA)

Legea serviciului de salubritate nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, prevede modalitatea de operaționalizare a instrumentelor economice și modalitatea de stabilire a tarifelor și taxelor de salubritate plătite de utilizatori pe baza instrumentelor economice.

Contribuția pentru Economia Circulară (CEC)

Descriere

Potrivit art. 9, alin. (1), lit. c) din OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, CEC reprezintă una din sursele de venit ale Fondului pentru mediu, fiind încasată de la proprietarii sau, după caz, administratorii de depozite, pentru deșeurile municipale, deșeuri din construcții și desființări, destinate a fi eliminate prin depozitare.

Valoarea CEC este prevăzută în anexa nr. 2 a ordonanței, fiind stabilită la suma de 160 lei/tonă.

Mod de implementare

În strânsă corelare cu tarifele distincte pentru gestionarea deșeurilor reciclabile, respectiv pentru gestionarea celorlalte deșeuri municipale, precum și cu indicatorii minimi de performanță impuși operatorilor de salubritate, OUG nr. 92/2021 stabilește următoarele obligații pe care UAT/ADI le au în ceea ce privește contribuția pentru economia circulară (denumită anterior taxa la depozitare):

- să includă contribuția pentru economia circulară în tarifele plătite de utilizatorii serviciului de salubritate pentru gestionarea deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale, numai pentru deșeurile destinate a fi eliminate prin depozitare rezultate din aplicarea indicatorilor de performanță prevăzuți în contracte;
- să includă contribuția pentru economia circulară în tarifele plătite de utilizatorii serviciului de salubritate pentru gestionarea celorlalte deșeuri municipale, pentru deșeurile destinate a fi eliminate prin depozitare;
- să stabilească în sarcina operatorilor de salubritate suportarea contribuției pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în contracte.

OUG nr. 133/2022 introduce o nouă prevedere cu privire la modalitatea de includere a contribuției pentru economia circulară în valoarea tarifelor/taxelor de salubritate pentru utilizatorii serviciului.

Astfel, obligațiile pe care UAT/ADI le au în ceea ce privește contribuția pentru economia circulară se modifică astfel:

- să aplice după aprobarea tarifelor/taxelor distincte pentru utilizatori pentru gestionarea deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale valoarea contribuției pentru economia circulară numai pentru cantitățile de deșeuri destinate a fi eliminate prin depozitare rezultate din aplicarea indicatorilor de performanță prevăzuți în contracte;

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- să aplice după aprobarea tarifelor/taxelor distincte pentru utilizatori pentru gestionarea celorlalte deșeuri municipale, valoarea contribuției pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri destinate a fi eliminate prin depozitare;
- să stabilească prin contracte de delegare în sarcina operatorilor de salubritate suportarea costurilor aferente achitării contribuției pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în contracte.

În vederea operaționalizării instrumentului economic contribuția pentru economia circulară, cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară nu se includ în fișa de fundamentare pe elemente de cheltuieli a tarifului și se evidențiază separat, alături de tarif, în factura emisă de operator, corespunzător cantității rezultate din aplicarea indicatorilor de performanță, în cazul în care utilizatorii achită contravaloarea serviciului de salubritate prin *Tarif*.

În modalitatea de plată prin *Taxă*, contribuția pentru economia circulară corespunzătoare cantității rezultate din aplicarea indicatorilor de performanță se va regăsi în valoarea *taxelor distincte pentru utilizatori pentru gestionarea fracțiilor de deșeuri municipale colectate separat*.

Potrivit metodologiei de calcul, prevăzută în Ordinul ANRSC nr. 640/2022, taxele distincte pentru utilizatori pentru gestionarea fracțiilor de deșeuri municipale colectate separat se calculează pe baza tarifelor distincte de gestionare a deșeurilor pentru activitățile desfășurate de operatori care includ în componența lor contribuția pentru economia circulară corespunzătoare cantității rezultate din aplicarea indicatorilor de performanță.

De asemenea, OUG nr. 133/2022 furnizează clarificări cu privire la modalitatea de calcul a cantităților de deșeuri destinate a fi eliminate prin depozitare la care se aplică contribuția pentru economia circulară:

- cantitatea programată de deșeuri reziduale destinată a fi eliminată prin depozitare se calculează ca diferență între cantitatea totală de deșeuri municipale generată și cantitatea rezultată din aplicarea indicatorului de performanță pentru colectarea separată a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă la cantitatea totală generată de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale, stabilită pe baza determinărilor de compoziție a deșeurilor municipale realizate de operatori. În lipsa determinărilor de compoziție a deșeurilor municipale, cantitatea totală generată de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale se calculează prin aplicarea ponderii prevăzute în anexa nr. 5 la OUG nr. 92/2021;
- cantitatea de reziduuri destinată a fi eliminată prin depozitare, provenită din procesul de sortare/tratare a deșeurilor, se calculează ca diferență între cantitatea programată de deșeuri intrată în stația de sortare, în instalațiile de tratare mecanobiologică sau, după caz, în instalațiile integrate de tratare, în instalațiile de tratare aerobă și/sau anaerobă, după caz, și cantitatea rezultată din aplicarea indicatorului de performanță prevăzut în specificațiile tehnice ale stației/instalației respective. În lipsa specificațiilor tehnice pentru stația de sortare se aplică indicatorul de performanță pentru activitatea de sortare prevăzut în anexa nr. 5 la OUG nr. 92/2021;
- pentru activitatea de eliminare prin depozitare a deșeurilor, contribuția pentru economia circulară este evidențiată separat în factura emisă de operatorul depozitului, corespunzător aceleiași cantități pentru care se aplică tariful de depozitare.

Ordinul ANRSC nr. 640/2022 introduce suplimentar norme metodologice privind modalitatea de calcul a contribuției pentru economia circulară pentru activitățile serviciului de salubritate.

O particularitate a fluxurilor financiare din modalitatea de plată prin *Taxă* este recuperarea de către UAT/ADI de la operatorii de salubritate a penalităților sub formă de contribuție pentru economia circulară și cheltuieli de depozitare pentru cantitatea de deșeuri reziduale, reziduuri sau deșeuri tratate, după caz, care depășește cantitatea destinată a fi eliminată prin depozitare.

În acest sens, UAT/ADI are obligația să refuze la plată contravaloarea costurilor cu contribuția pentru economia circulară, inclusiv contravaloarea costurilor cu depozitarea, pentru cantitatea de deșeuri reziduale, reziduuri sau deșeuri tratate, după caz, care depășește cantitatea destinată a fi eliminată prin depozitare, precum și obligația să achite suma aferentă creanțelor nelitigioase, în termenul scadent de plată al facturii, și să notifice operatorul/operatorii în cauză cu privire la emiterea unei facturi storno pentru suma refuzată la plată, sub formă de penalități pentru neîndeplinirea indicatorului de performanță, cu mențiunea că respectivul operator/respectivii operatori nu are/nu au dreptul să calculeze penalități sau dobânzi pentru suma refuzată la plată și nici să întrerupă prestarea activității.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Referitor la modalitatea de implementare a prevederilor legale referitoare la contribuția pentru economia circulară, ANMAP monitorizează indicatorul *”Număr de UAT-uri care au modificat tariful plătit de către utilizatorii serviciului de salubritate, pe baza tarifelor activităților serviciului, care includ contravaloarea taxei de depozitare, calculată pe baza indicatorilor de performanță minimi”*.

Sistemul Garanție-Returnare (SGR)

Descriere

Sistemul garanție-returnare este legiferat prin HG nr. 1074/2021 privind stabilirea sistemului de garanție-returnare pentru ambalajele primare nereutilizabile, republicată, cu modificările și completările ulterioare. Conform art. 4, alin. (2) din actul normativ, producătorii, prin intermediul administratorului SGR, sunt obligați să realizeze următoarele obiective minime anuale de returnare a ambalajelor SGR:

- 65% sticlă, 65% plastic, 65% metal pentru anul 2024;
- 75% sticlă, 80% plastic, 80% metal pentru anul 2025;
- 85% sticlă, 90% plastic, 90% metal începând cu anul 2026.

Mod de implementare

Potrivit art. 9, alin. (1), lit. z) din OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, operatorii economici care introduc pe piață produse ambalate în ambalaje primare nereutilizabile prevăzute în HG nr. 1.074/2021, datorează o contribuție calculată începând cu data de 1 ianuarie 2024 astfel:

- pentru fiecare unitate de ambalaj nereutilizabil din metal pentru care nu au fost îndeplinite obiectivele minime anuale de returnare, contribuția este de 0,5 lei;
- pentru fiecare unitate de ambalaj nereutilizabil din sticlă și/sau plastic, după caz, pentru care nu au fost îndeplinite obiectivele minime anuale de returnare, contribuția este de 0,5 lei;
- plata contribuțiilor prevăzute la pct. 1 și 2 se efectuează în cazul neîndeplinirii obiectivelor minime anuale de returnare pentru diferența dintre cantitățile de ambalaje primare nereutilizabile corespunzătoare obiectivelor minime anuale de returnare prevăzute la art. 4 alin. (2) din HG nr. 1074/2021, și cantitățile de ambalaje validate în baza codului de bare ca fiind returnate în cadrul sistemului de garanție-returnare, conform art. 4 alin. (4) din același act normativ.

Pentru stabilirea influenței SGR în ponderea cantității totale de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale și implicit în nivelul cheltuielilor cu CEC, la art. 39, alin. (1) din Legea nr. 101/2006 este prevăzută, în sarcina operatorilor, realizarea periodică, cel puțin semestrial, a determinărilor de compoziție a deșeurilor.

Răspunderea extinsă a producătorilor de produse ambalate

Descriere

Producătorul unui produs, persoană fizică autorizată sau persoană juridică care, cu titlu profesional, proiectează, produce, prelucraază, tratează, vinde ori importă produse, este supus unui regim de răspundere extinsă a producătorului.

Conform art. 16, alin. (5) din Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare, obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului se realizează:

- individual, prin gestionarea propriilor ambalaje introduse pe piața națională;
- prin intermediul unei organizații care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului, autorizate pe tip de material și pe tip de ambalaj, primar, secundar și pentru transport.

Mod de implementare

Cel mai mare impact asupra fluxurilor financiare aferente serviciului de salubritate îl are acoperirea, de către OIREP, a sumelor corespunzătoare costurilor de gestionare pentru deșeurile municipale care fac obiectul răspunderii extinse a producătorului. Legislația incidentă stipulează obligația pentru operatorii economici responsabili pentru preluarea și valorificarea de la consumatori/utilizatori finali a ambalajelor/deșeurilor de ambalaje de a acoperi, începând cu data de 1 ianuarie 2019, costurile pentru colectarea și transportul, stocarea temporară, sortarea și, după caz, pentru valorificarea deșeurilor de ambalaje gestionate prin serviciile de salubritate.

Metodologia de stabilire a costului net și a sumelor care trebuie acoperite de către OIREP sunt prevăzute în Anexa nr. 6 la Legea nr. 249/2015.

Sumele aferente gestionării deșeurilor de ambalaje municipale încasate de către autoritățile administrației publice locale ale unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale sau, după caz, de asociațiile de dezvoltare intercomunitară de la OIREP se reflectă în reducerea facturii sau, după caz, a taxei de salubritate plătite de utilizatori și se utilizează exclusiv în scopurile pentru care sunt destinate.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

OUG nr. 133/2022 introduce clarificări cu privire la modalitatea în care sumele aferente gestionării deșeurilor de ambalaje municipale încasate de la OIREP reduc taxele de salubritate (în modalitatea de plată prin Taxă) sau factura de salubritate (în modalitatea de plată prin Tarif):

- în mecanismul de plată a contravalorii serviciului de salubritate prin Taxă, taxa distinctă pentru utilizatorii casnici pentru gestionarea deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat, exprimată în lei/persoană/lună se calculează prin reducerea tarifului distinct pentru activitățile desfășurate de operatori, exprimat în lei/persoană/lună cu costurile nete de gestionare a deșeurilor de ambalaje încasate de la organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorilor, exprimate în lei/persoană și lună;
- în mecanismul de plată a contravalorii serviciului de salubritate prin Tarif, reducerea facturii cu costurile nete de gestionare a deșeurilor de ambalaje încasate de la organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorilor se evidențiază separat pe factura emisă către utilizatorii casnici.

În situația în care costurile nete pentru gestionarea deșeurilor de ambalaje municipale sunt încasate de către ADI, valoarea reducerii Facturii (în cazul mecanismului de plată prin Tarif)/ Taxei (în cazul mecanismului de plată prin Taxă) la utilizatorii casnici se calculează distinct pentru fiecare unitate administrativ-teritorială membră a asociației, în funcție de cantitatea totală de deșuri reciclabile colectate separat la nivelul fiecărei unități administrativ-teritoriale din zona de colectare.

Autoritățile publice locale sau, după caz, ADI au obligația să încheie contracte, parteneriate sau alte forme de colaborare cu toate OIREP și să pună la dispoziția acestora cantitățile de deșuri sortate, corespunzător cotei de piață deținute, care se publică trimestrial pe site-ul oficial al autorității publice centrale pentru protecția mediului.

Plătește pentru cât arunci (PPCA)

Descriere

Introducerea acestui instrument prin OUG nr. 74/2018 și, ulterior, preluat în OUG nr. 92/2021 vizează aplicarea concretă, în domeniul salubrității, a principiului „poluatorul plătește”, prin crearea unei legături directe între serviciile de salubritate de care beneficiază utilizatorii și costurile pe care aceștia le achită. Practic, prin implementarea instrumentului, utilizatorii vor achita un cost ce reflectă, într-o măsură direct proporțională, serviciile de care beneficiază în mod efectiv, cuantificarea serviciilor urmând să se realizeze prin raportare la cel puțin unul dintre următoarele elemente:

- volum;
- frecvență de colectare;
- greutate;
- saci de colectare personalizați.

Mod de implementare

Obligația implementării instrumentului „Plătește pentru cât arunci” revine autorităților administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora.

Implementarea prin modificarea volumului - constă în alegerea de către utilizatori a unor recipiente de colectare cu volum diferit. Astfel, utilizatorii serviciului de salubritate vor plăti un preț mai mic pentru un recipient cu un volum mai mic de colectare a deșeurilor reziduale, putând opta anual pentru una dintre variantele de volum a recipientelor care îi sunt puse la dispoziție.

Implementarea prin modificarea frecvenței - constă în ridicarea deșeurilor colectate la intervale mai ridicate de timp (de exemplu săptămânal sau la două săptămâni) cu respectarea prevederilor legale referitoare la sănătatea publică. Astfel, utilizatorii serviciului de salubritate vor plăti un preț mai mic pentru serviciul de salubritate în cazul în care ridicarea se face cu o frecvență mai redusă.

Implementarea prin măsurarea greutății – constă în cântărirea deșeurilor la colectare.

Implementarea prin saci personalizați – constă în furnizarea utilizatorilor serviciului de salubritate de saci personalizați și culoare diferită în funcție de tipul de deșeu colectat.

Operatorul de salubritate predă utilizatorului serviciului (asociațiile de proprietari, gospodării individuale), saci de plastic personalizați (în funcție de volum și tip deșeu colectat) în vederea colectării separate. Cu o frecvență stabilită, operatorul vine să colecteze deșeurile pre-colectate în saci, separat pe categorii.

Aplicarea instrumentului va avea un dublu impact financiar asupra serviciului de salubritate:

- din perspectiva modului de prestare a serviciului: în funcție de elementul/elementele luate în considerare, operatorii de salubritate – în speță, operatorii activității de colectare și transport – vor trebui să realizeze investiții suplimentare (de exemplu, în cazul plății în funcție de greutate, este necesar ca infrastructura să permită cântărirea deșeurilor colectate de la fiecare utilizator în

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

parte) sau să își reorganizeze modul de prestare a activității (de exemplu, în cazul plății în funcție de frecvența de colectare, este necesar ca programele/traseele de colectare să fie optimizate);

- din perspectiva veniturilor: utilizatorii care beneficiază de un volum mai mare de servicii, vor achita costuri mai ridicate.

Punerea în aplicare a instrumentului se va realiza în baza Regulamentului pentru implementarea instrumentului economic „Plătește pentru cât arunci”, elaborat și aprobat de către autoritățile competente, după consultarea publică.

OUG nr. 133/2022 introduce noi reglementări cu privire la calculul Tarifele/Taxele de salubritate în condițiile implementării instrumentului economic „Plătește pentru cât arunci”.

- tariful pentru recipientele/containerele cu volumul cel mai mic puse la dispoziție utilizatorului, în același număr de fracții, să nu fie mai mare decât tariful oferat/fundamentat pentru colectarea volumului de deșeuri generat de utilizator, rezultat din aplicarea frecvenței de colectare și a indicelui de generare a deșeurilor prevăzute în caietul de sarcini, în cazul în care se implementează elementul pe bază de volum;
- tariful pentru ridicarea recipientului/containerului la o frecvență mai mică decât cea prevăzută în caietul de sarcini să nu fie mai mare decât tariful oferat/aprobat pentru gestionarea fracțiunii de deșeuri municipale, în cazul în care se implementează elementul pe bază de frecvență; nu este permisă ridicarea deșeurilor reziduale și/sau biodeșeurilor la o frecvență mai mică decât cea prevăzută în Normele de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014;
- să acopere costurile capitalului investit în sistemele de cântărire a fracțiunilor de deșeuri colectate separat, inclusiv costurile cu verificarea metrologică la scadență a cântarelor, în cazul în care se implementează elementul pe bază de greutate;
- contravaloarea sacilor de colectare preplătiți să nu fie mai mare decât valoarea rezultată din aplicarea tarifului distinct pentru gestionarea fracțiunii de deșeuri municipale colectate separat la capacitatea/volumul sacului de colectare, în cazul în care se implementează elementul pe bază de saci de colectare personalizați; sacii de colectare preplătiți pot fi achiziționați de la operatori și/sau comercializați prin magazinele de vânzare cu amănuntul a produselor ambalate ori prin alte sisteme implementate de către autoritățile administrației publice locale.

Instrumente de reglementare

În cele ce urmează sunt descrise principalele instrumente de reglementare.

Penalitatea plătită de către unitățile administrativ-teritoriale pentru neîndeplinirea țintei de reducere a cantității de deșeuri municipale depozitate

Potrivit art. 9, alin. (1), lit. p) din OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, unitățile administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, în cazul neîndeplinirii obiectivului anual de reducere cu procentul prevăzut în anexa nr. 6 a ordonanței, a cantităților de deșeuri eliminate prin depozitare din deșeurile municipale, datorează o contribuție de 50 lei/tonă, plata făcându-se pentru diferența dintre cantitatea corespunzătoare obiectivului anual și cantitatea efectiv încredințată spre reciclare și alte forme de valorificare.

Prin Ordinul Ministerului Mediului nr. 149/2019 privind modificarea și completarea anexei la Ordinul ministrului mediului și gospodării apelor nr. 578/2006 pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, a fost adoptată metodologia privind clarificarea responsabilităților referitoare la ținta de reducere a cantității de deșeuri municipale depozitate. Ordinul prevede modificarea formulei de calcul a contribuției prevăzute la art. 9, alin. (1), lit. p), datorată de către unitățile administrativ- teritoriale sau, după caz, de către subdiviziunile unităților administrativ- teritoriale, în cazul neîndeplinirii obiectivului anual de reducere a cantităților de deșeuri municipale eliminate prin depozitare.

Restricții privind depozitarea deșeurilor

Potrivit art. 7 din Ordonanța nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, ANMAP propune măsuri adecvate pentru promovarea reutilizării produselor și activităților de pregătire a acestora pentru reutilizare, astfel încât începând cu anul 2030 să nu se mai accepte în depozite de deșeuri niciun deșeu care poate fi reciclat sau valorificat în alt fel, în special atunci când este vorba de deșeuri municipale, cu excepția deșeurilor pentru care eliminarea prin depozitare produce cel mai bun rezultat în privința mediului.

De asemenea, conform art. 8 din același act normativ, ANMAP adoptă măsurile necesare astfel încât, până în anul 2035, cantitatea totală, exprimată în tone, a deșeurilor municipale eliminate anual prin depozitare să fie redusă la 10% sau mai puțin din totalul deșeurilor municipale generate.

Depozitarea deșeurilor este permisă numai dacă deșeurile sunt supuse în prealabil unor operații de tratare fezabile tehnic și care contribuie la îndeplinirea obiectivelor stabilite la nivel național.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Contravenții sancționate cu amenzi pentru neîndeplinirea obligațiilor legale

Atât OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cât și legislația specifică pentru fluxurile speciale de deșeuri cuprind sancțiuni (contravenții sancționate cu amenzi sau, după caz, infracțiuni) pentru nerespectarea prevederilor legale.

Constatarea contravențiilor și aplicarea amenzilor se realizează, în cea mai mare parte, de către personalul specializat din cadrul Gărzii Naționale de Mediu.

Instrumente administrative

Principalele instrumente administrative aplicate în prezent în România în sectorul gestionării deșeurilor sunt:

- Structuri administrative și proceduri pentru autorizarea și inspectarea instalațiilor de gestionare a deșeurilor;
- Baze de date privind gestionarea deșeurilor;
- Suport acordat autorităților publice în procedurile de delegare a serviciilor de salubritate.

Autorizarea și controlul instalațiilor de gestionare a deșeurilor

Autorizarea funcționării instalațiilor/activităților de gestionare a deșeurilor se realizează la nivel național de către direcțiile județene de mediu (DJM). Excepție fac activitățile de gestionare a deșeurilor desfășurate pe teritoriul mai multor județe, care sunt autorizate de către ANMAP.

Autorizarea se realizează în baza unor proceduri aprobate la nivel național prin diverse acte normative și în baza unor instrucțiuni de lucru interne.

Controlul instalațiilor și al activităților de gestionare a deșeurilor se realizează de către Garda Națională de Mediu, prin intermediul comisiariatelor județene, în baza procedurilor și a instrucțiunilor de control existente.

Și autoritățile publice locale, prin structurile proprii (ex. poliția locală) derulează activități de control în domeniul gestionării deșeurilor.

Baze de date privind gestionarea deșeurilor

Instituția responsabilă la nivel național cu colectarea și centralizarea datelor privind generarea și gestionarea deșeurilor este Agenția Națională pentru Mediu și Arie Protejate.

Instituția gestionează Sistemul Integrat de Mediu, un sistem informatic care cuprinde toate bazele de date și aplicațiile IT corespunzătoare. Operatorii economici care generează sau gestionează deșeuri, introduc anual date în sistem, ANMAP fiind responsabil cu centralizarea, validarea și raportarea către structurile europene. ANMAP mai administrează baze de date în legătura cu gestionarea următoarelor fluxuri de deșeuri: deșeuri de ambalaje, deșeuri de echipamente electrice și electronice, vehicule scoase din uz și deșeuri de baterii și acumulatori, etc.

Pentru fluxurile de deșeuri pentru care se aplică instrumente economice, respectiv deșeurile municipale, deșeuri de ambalaje, DEEE, B&A, uleiuri uzate și anvelope uzate, Administrația Fondului pentru Mediu gestionează baze de date separate.

Instrumente de informare

Principalele instrumente de informare aplicate în prezent în România în sectorul gestionării deșeurilor sunt:

- Campanii de informare și conștientizare a generatorilor cu privire la modalitatea de colectare separată a deșeurilor;
- Scheme de etichetare eco ale produselor (eco-labelling);
- Anunțuri publice, informări ale grupului țintă, debateri publice, comunicate de presă și conferință de presă având ca temă gestionarea deșeurilor.

Campaniile de informare și conștientizare

În cadrul fiecărui proiect SMID a fost derulată câte o campanie de informare și conștientizare. Obiectul acestor campanii a fost de a promova proiectul SMID implementat în județul respectiv, cu accent pe modalitățile de colectare separată existente.

Publicul țintă a acestor campanii a fost reprezentat, în special, de utilizatorii casnici (populația).

Categoriile de deșeuri care au constituit subiectul acestor campanii au fost, în general: deșeuri reciclabile, deșeuri biodegradabile, fluxurilor speciale (ex. deșeuri din construcții și desființări, deșeuri voluminoase, deșeuri periculoase din deșeuri menajere).

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Instrumentele de promovare utilizate au fost pagini web, publicații (broșuri, ghiduri, fluturași, postere, calendare), articole în presa scrisă, spoturi radio și TV.

Pe lângă campaniile derulate în cadrul proiectelor SMID, operatorii de salubritate (în general cei care prestează serviciile de colectare) au obligația, prin contractul de delegare, de a derula campanii de informare și conștientizare a utilizatorilor serviciilor cu privire la regulile privind gestionarea deșeurilor din aria operată.

Raportul ANMAP de monitorizare a Planului Național de Gestionare a Deșeurilor consemnează că în perioada 2018–2022, OIREP-urile au organizat campanii de informare și conștientizare a consumatorilor cu privire la colectarea separată a deșeurilor, precum și conștientizarea privind achiziționarea de produse în ambalaje reutilizabile, precum și reducerea consumului de pungi de transport din plastic subțire.

Fluxurile speciale de deșeuri beneficiază de campanii dedicate de informare și conștientizare.

O modalitate eficientă de informare și conștientizare este sistemul buy-back, aplicat de majoritatea magazinelor mari din România. Acesta permite cumpărătorilor să primească o reducere de preț atunci când cumpără aparate noi în schimbul aparatelor vechi (DEEE).

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

2.2 Organizarea serviciului de salubritate la nivelul SMID Neamt

La nivelul localitatilor din Județul Neamt, serviciul de salubritate este organizat sub forma unui sistem de management integrat al deșeurilor, această modalitate de organizare fiind adoptată cu ocazia implementării proiectului „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamt”.

Sistemul de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamt - SMID Neamt, cuprinde investițiile realizate în cadrul proiectului omonim finanțat prin Programul Operațional Sectorial Mediu 2007-2013, precum și investițiile realizate în baza proiectelor locale finanțate prin programul ISPA, respectiv prin programul PHARE CES:

- Proiectul „Program pentru managementul deșeurilor în Piatra-Neamt”, implementat de Consiliul Local al Municipiului Piatra-Neamt
- Proiectul „Sistem de colectare selectivă și stație de transfer pentru deșeurile din arealul turistic Valea Bicazului”, implementat de Consiliul Local al Comunei Tașca în asociere cu Consiliul Local al Orașului Bicaz și consiliile locale ale comunelor Tarcău, Bicaz Chei, Bicazu Ardelean și Dămuc
- Proiectul „Sistem de colectare selectivă și stație de transfer pentru deșeuri”, implementat de Consiliul Local al Orașului Roznov în asociere cu consiliile locale ale comunelor Piatra Șoimului și Rediu;
- Proiectul „Ecomanagement Târgu Neamt”, implementat de Consiliul Local al Orașului Târgu-Neamt în asociere cu consiliile locale ale comunelor Ghindăoani, Bălătești, Grumăzești, Brusturi și Drăgănești

Din punct de vedere instituțional, organizarea Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamt (SMID Neamt) a fost însoțită de înființarea Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „ECONEMT”, constituită de toate unitățile administrativ-teritoriale din Județul Neamt (inclusiv unitatea administrativ-teritorială Județul Neamt), în vederea înființării, organizării, reglementării, exploatării, monitorizării și gestionării în comun a serviciului de salubritate, precum și în vederea realizării în comun a unor proiecte de investiții publice de interes zonal sau regional destinate înființării, modernizării și/sau dezvoltării, după caz, a sistemelor de utilități publice aferente serviciului de salubritate.

Prin Acordul de parteneriat încheiat la data de 06.04.2010 în vederea realizării proiectului „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamt”, cu modificările și completările ulterioare, sunt stabilite principalele coordonate ale modului de organizare a serviciului de salubritate la nivelul SMID Neamt:

- **Localitățile din Județul Neamt sunt grupate în 4 zone de colectare**, deservite de următoarea infrastructură de gestionare a deșeurilor – a se vedea Figura 1
- Operarea activităților specifice serviciului de salubritate la nivelul localităților din Județul Neamt este organizată, după cum urmează:

- un contract de delegare a gestiunii activității de colectare separată și transport separat, a activității de transfer, a activității de sortare și a activității de compostare în Zona 1;
- un contract de delegare a gestiunii activității de colectare separată și transport separat, a activității de transfer și a activității de sortare în Zona 2;
- **un contract de delegare a gestiunii activității de colectare separată și transport separat, a activității de transfer, a activității de sortare și a activității de compostare în Zona 3;**

Contract nr. 63/01.03.2017 privind Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activități componente ale serviciului de salubritate a unităților administrativ-teritoriale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „ECONEMT”, din Zona 3, județul Neamt;

Asocierea S.C. ROSSAL S.R.L. Roman și S.C. DIASIL SERVICE S.R.L.

Lider Asociere S.C. ROSSAL S.R.L. Roman

Cu sediul în Municipiul Roman, str. Bogdan Dragos nr. 119, Judetul Neamt

Telefon: 0233 740 487; email: rossal.roman@yahoo.com

Localitati deservite Zona 3	Operator
Oradul Targu Neamt si comunele Agapia, Baltatesti, Brusturi, Cracaoani, Draganesti, Ghindaoani, Grumazesti, Pastraveni, Petricani, Pipirig, Raucesti, Razboieni, Timisesti, Tupilati, Tibucani, Urecheni, Vinatori Neamt	S.C. ROSSAL SRL TARGU NEAMT STATIA DE SORTARE SI TRANSFER TG.NEAMT Colectarea deșeurilor reziduale și biodegradabile; Colectarea deșeurilor reciclabile Contract nr. 63/609 – 01.03.2017 Perioada Contractuala 96 luni

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- o un contract de delegare a gestiunii activității de colectare separată și transport separat, a activității de transfer și a activității de sortare în Zona 4;
- o un contract de delegare a gestiunii activității de eliminare, prin depozitare, a deșeurilor din Județul Neamț

Zona 3 SMID NEAMT este deservita de catre Statia de sortare, compostare si transfer Tg. Neamt, situata in orasul Tg. Neamt, str. Castanilor nr. 3, judetul Neamt.

Zona 3 - Targu Neamt
Colectare - orasul Targu Neamt și 17 UAT rurale
 comunele Agapia, Bălțătești, Brusturi, Crăcăoani, Drăgănești, Ghindăoani, Grumăzești, Păstrăveni, Petricani, Pipirig, Răucești, Războieni, Timișești, Tupilați, Țibucani, Urecheni și Vinători Neamț
Tratare - Statia de transfer si sortare Tg. Neamt

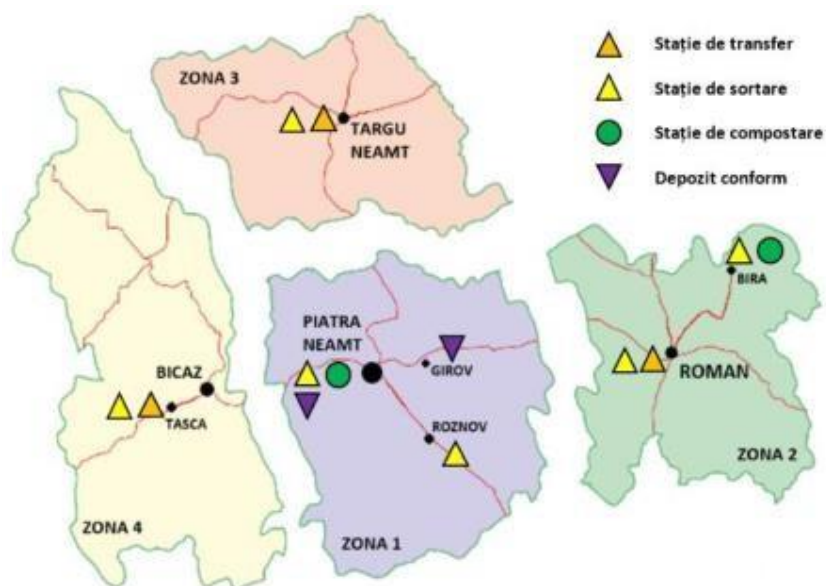


Figura 1: Infrastructura de gestionare a deșeurilor municipale din județul Neamț

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIUL DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

2.3

Scopul studiului de oportunitate și fundamentare

Prezentul studiu îndeplinește un dublu rol, reprezentând atât studiul de oportunitate prevăzut de legislația din materia serviciilor comunitare de utilități publice (în speță, Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006), cât și studiul de fundamentare, prevăzut de legislația din materia achizițiilor publice, respectiv din materia concesiunilor (în speță, Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, respectiv Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii).

Studiul de oportunitate

Conform Legii nr. 51/2006, modalitatea de gestiune a serviciilor de utilități publice (respectiv gestiunea directă sau gestiunea delegată) se stabilește prin hotărâri ale autorităților deliberative ale unităților administrativ-teritoriale, în baza unui studiu de oportunitate.

În modalitatea de gestiune delegată a serviciilor de utilități publice, studiul de oportunitate are și scopul de a prezenta analize tehnico-economice și de eficiență a costurilor de operare, ca bază pentru decizia de delegare a gestiunii pentru toate sau numai pentru o parte dintre activitățile componente ale serviciilor. De asemenea, în vederea încheierii contractelor de delegare a gestiunii, studiul de oportunitate are scopul de fundamenta și stabili soluțiile optime de delegare a gestiunii.

Dispozițiile legale referitoare la studiul de oportunitate, prezentate anterior, au valoarea de drept comun în materia serviciilor de utilități publice, fiind, în consecință, aplicabile și în cazul gestiunii activităților componente ale serviciului de salubritate, care reprezintă unul dintre serviciile de utilități publice.

Studiul de fundamentare

Conform legislației din materia achizițiilor publice și a celei din materia concesiunilor, în orice situație în care intenționează să realizeze un proiect prin atribuirea unui contract pe termen lung (i.e., un contract cu o durată de cel puțin 5 ani), care să cuprindă fie executarea de lucrări și operarea rezultatului lucrărilor, fie prestarea, gestionarea și operarea de servicii, autoritatea/entitatea contractantă are obligația de a elabora un studiu de fundamentare prin care se vor demonstra necesitatea și oportunitatea realizării proiectului în acest mod.

Legislația din materia concesiunilor prevede că entitatea contractantă poate, în funcție de complexitatea contractului, să elaboreze un studiu de fundamentare a deciziei de concesionare și atunci când intenționează să atribuiască un contract de concesiune cu o durată mai mică de 5 ani.

Studiul de fundamentare are și scopul de a analiza dacă atribuirea contractului implică transferul unei părți semnificative a riscului de operare către operatorul economic, în funcție de această analiză determinându-se natura juridică a respectivului contract:

- în cazul în care o parte semnificativă a riscului de operare se transferă operatorului economic, atunci contractul de delegare a gestiunii este considerat contract de concesiune;
- în cazul în care o parte semnificativă a riscului de operare nu se transferă operatorului economic, atunci contractul de delegare a gestiunii este considerat contract de achiziție publică

Pentru a se interpreta că o parte semnificativă a riscului de operare a fost transferată către una dintre părți, este necesar ca pierderea potențială estimată suportată de respectiva parte să nu fie una neglijabilă.

Legislația din materia concesiunilor include dispoziții detaliate cu privire la conținutul și modul de elaborare a studiului de fundamentare:

- studiul de fundamentare a deciziei de concesionare trebuie să se axeze pe analiza unor elemente relevante în care se includ: aspectele generale, fezabilitatea tehnică, fezabilitatea economică și financiară, aspectele de mediu, aspectele sociale și aspectele instituționale ale proiectului în cauză;
- la realizarea studiului de fundamentare trebuie avută în vedere estimarea cheltuielilor și veniturilor pe întreaga durată a unui proiect, inclusiv totalul cheltuielilor și veniturilor aferente operării și întreținerii de-a lungul perioadei proiectului;
- studiul de fundamentare a deciziei de concesionare trebuie să cuprindă o analiză care să permită definirea și cuantificarea în termeni economici și financiari a riscurilor de proiect, luând în considerare, totodată, și variantele identificate de repartizare a riscurilor între părțile viitorului contract de concesiune, precum și analiza privind încadrarea contractului în categoria celor de concesiune
- rezultatele studiului de fundamentare a deciziei de concesionare trebuie să justifice necesitatea și oportunitatea concesiunii și să demonstreze că
 - proiectul este realizabil;
 - proiectul răspunde cerințelor și politicilor entității contractante;
 - au fost luate în considerare diverse alternative de realizare a proiectului;

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- varianta de realizare a proiectului prin atribuirea unui contract de concesiune este mai avantajoasă în raport cu varianta prin care proiectul este prevăzut a fi realizat prin atribuirea unui contract de achiziție publică;
- proiectul beneficiază de susținere financiară, menționând, dacă este cazul, care este contribuția entității contractante.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

2.4 Obiectul studiului de oportunitate și fundamentare

Obiectul prezentului studiu de oportunitate și fundamentare îl constituie determinarea modalității de gestiune a următoarelor activități componente ale serviciului de salubritate, prestate la nivelul localităților ce alcătuiesc Zona 3 a SMID Neamț:

Corelare cu prevederile art.2 din Ordinul Presedintelui ANRSC nr. 97/2025 privind aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de salubritate a localităților

- a) colectarea separată și transportul separat al deșeurilor menajere și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat;**
- b) operarea centrelor de colectare prin aport voluntar a deșeurilor de la persoanele fizice;**
- c) transferul deșeurilor municipale în stația de transfer Tg. Neamț, inclusiv transportul separat al deșeurilor reziduale la depozitul de deșeuri nepericuloase Gorov și/sau la instalațiile integrate de tratare, al deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat la stația de sortare Tg. Neamț și al biodeșeurilor la instalațiile de compostare și/sau de digestie anaerobă;**
Prestarea acestei activități presupune operarea Stației de transfer Tg. Neamț.
- d) sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat din deșeurile municipale în stația de sortare Tg. Neamț, inclusiv transportul reziduurilor rezultate din sortare la depozitul de deșeuri nepericuloase Girov și/sau la instalațiile de valorificare energetică;**
Prestarea acestei activități presupune operarea Stației de sortare Tg. Neamț.
- e) tratarea aerobă a biodeșeurilor colectate separat în instalații de compostare, inclusiv transportul reziduurilor la depozitele de deșeuri și/sau la instalațiile de valorificare energetică.**

De asemenea, prezentul studiu de oportunitate și fundamentare vizează și determinarea modalității de gestiune a următoarelor servicii conexe serviciului de salubritate, cu grad redus de repetabilitate și care se desfășoară ocazional, prestate la nivelul localităților ce alcătuiesc Zona 3 a SMID Neamț:

- a) colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora;**
- b) colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase inclusiv saltelele și mobila, la cererea utilizatorilor;**
- c) colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite de la evenimentele publice;**
- d) colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate;**
- e) colectarea separată și transportul separat al deșeurilor abandonate provenite de la lucrări de construcții.**

Aria de delegare a gestiunii activităților componente ale serviciului de salubritate ce fac obiectul prezentului studiu este alcătuită din raza teritorială a localităților ce alcătuiesc Zona 3 SMID Neamț, respectiv: orașul Târgu-Neamț, comunele Bălțătești, Brusturi, Drăgănești, Ghindăoani, Grumăzești, Agapia, Crăcăoani, Păstrăveni, Petricani, Pipirig, Răucești, Războieni, Timișești, Tupilați, Țibucani, Urecheni și Vânători-Neamț.

Tabelul 2-2 UAT-uri Zona 3 si unitati apartinatoare

Localități Zona 3	Localitati componente Unitati apartinatoare
RURAL	
AGAPIA	Filioara Săcălușești Văratec
BALTATESTI	Valea Arini Valea Seacă
BRUSTURI	Groși Poiana Tîrzia
CRACAOANI	Cracăul Negru Magazia Mitocu Bălan Poiana Crăcăoani
DRAGANESTI	Orțăști Rișca Șoimărești
GHINDAOANI	
GRUMAZESTI	Curechiștea Netezi Topolița

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

PASTRAVENI	Lunca Moldovei Rădeni Spiești
PETRICANI	Boiște Tirpești Țolici
PIPIRIG	Boboiești Dolhești Leghin Pîțilgeni Pluton Sîrca
RAUCESTI	Oglinzi Săvești Ungheni
RAZBOIENI	Valea Albă Valea Mare
TIMISESTI	Dumbrava Plăieșu Preutești Zvorănești
TIBUCANI	Davideni Țibucanii De Jos
TUPILATI	Arămoaia Hanul Ancuței Totoiești
URECHENI	Ingărești Plugari
VANATORI-NEAMT	Lunca Mănăstirea Neamț, Nemțșor
URBAN	
TARGU NEAMT	Blebea Humulești Humuleștii Noi

Zona 3 SMID NEAMT este deservita de catre Statia de sortare, compostare si transfer Tg. Neamt, situata in orasul Tg. Neamt, str. Castanilor nr. 3, judetul Neamt.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 3 UTILIZATORII SERVICIULUI DE SALUBRIZARE DIN ARIA DE DELEGARE

3.1 Utilizatorii casnici

În vederea stabilirii populației din aria de delegare au fost avute în vedere următoarele elemente: Tipul de indicator demografic, sursa datelor statistice și mediul de locuire.

În metodologia de analiză a evoluției populației de pe teritoriul României au fost identificați doi indicatori demografici cu privire la evidența populației: *populația după domiciliu și populația rezidentă*. În acest sens, precizăm că *populația după domiciliu* este populația care are declarată locuința principală, trecută în cartea de identitate, pe teritoriul României și care include și emigranții, în timp ce *populația după rezidență* reprezintă totalitatea persoanelor cu cetățenie română, străini și fără cetățenie, care au reședința obișnuită pe teritoriul României, deci populația de facto, care exclude emigranții, dar include imigranții.

În urma analizei definițiilor și caracteristicilor definitorii celor doi indicatori statistici s-a stabilit că pentru scopul studiului, *populația care va fi avută în vedere la calculul cantităților de deșeuri este populația rezidentă*, în fapt, populația care generează deșeuri municipale.

Potrivit rezultatelor *Recensământului Populației și Locuințelor 2011 și Recensământului Populației și Locuințelor 2021* populația din localitățile ce alcătuiesc Zona 3 de colectare din SMID Neamț este prezentată în tabelul de mai jos.

Tabelul 3-1 Populatia din Zona 3

Localități Zona 3	Persoane**	Pondere	Persoane rezidente la 01.12.2021*	Diferente	Ritm de crestere/ descrestere 2011-2021	Persoane rezidente la 2023/2024***	Numar madiu persoane/ gospodarie***
Total populație Zona 3, din care	90.714	100,00%	88.681	-2.033	-2,24%	88.879,00	
RURAL	72.019	79,39%	70.652	-1.367	-1,90%	70.850,00	2,38
AGAPIA	3.893	5,41%	3.696	-197	-5,06%	4.288,00	2,26
BALTATESTI	4.102	5,70%	3.565	-537	-13,09%	3.911,00	2,64
BRUSTURI	3.852	5,35%	3.686	-166	-4,31%	3.686,00	2,14
CRACAOANI	3.944	5,48%	3.670	-274	-6,95%	4.167,00	2,20
DRAGANESTI	1.389	1,93%	1.533	144	10,37%	2.388,00	3,00
GHINDAOANI	1.849	2,57%	1.629	-220	-11,90%	1.010,00	1,60
GRUMAZESTI	5.182	7,20%	5.295	113	2,18%	4.997,00	2,30
PASTRAVENI	3.595	4,99%	3.709	114	3,17%	3.879,00	3,00
PETRICANI	5.286	7,34%	5.563	277	5,24%	6.136,00	2,80
PIPIRIG	8.372	11,62%	8.352	-20	-0,24%	8.342,00	2,00
RAUCESTI	7.781	10,80%	7.588	-193	-2,48%	7.588,00	2,80
RAZBOIENI	2.272	3,15%	1.879	-393	-17,30%	1.285,00	2,00
TIMISESTI	3.492	4,85%	3.802	310	8,88%	3.802,00	2,80
TIBUCANI	3.886	5,40%	3.508	-378	-9,73%	3.462,00	2,00
TUPLATI	2.186	3,04%	1.991	-195	-8,92%	1.385,00	2,00
URECHENI	3.343	4,64%	3.916	573	17,14%	3.916,00	2,00
VANATORI-NEAMT	7.595	10,55%	7.270	-325	-4,28%	7.200,00	3,00
URBAN	18.695	20,61%	18.029	-666	-3,56%	18.029,00	2,00
TARGU NEAMT	18.695	100,00	18.029	-666	-3,56%	18.029,00	2,00

* Sursa: INSSE, Anul 2021

** Sursa: INSSE, Anul 2011

*** Sursa: Adrese UAT 2024 / 2025

Potrivit datelor din Tabelul *Evolutia populatiei in Zona 3* se constată că populația din aria de delegare a înregistrat între cele două recensăminte ale populației o scădere cu 2,24%, valoare care se încadrează sub ritmul de scădere la nivel național de 5,31% și sub cel înregistrat la nivelul județului Neamț de 3,52%.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Notabile sunt rezultatele înregistrate în localitățile Draganesti, Grumazesti, Pastraveni, Petricani, Timisesti si Urecheni, unde trendul de creștere a populației este pozitiv.

În tabelul *Evolutia populatiei in Zona 3* este introdusa coloana *Persoane rezidente 2023/2024*, datele fiind comunicate de catre UAT-urile Zona 3 SMID Neamt.

Un alt indicator demografic, avut în vedere la dimensionarea sistemului de colectare, este *numărul de gospodării*. Valoarea acestui indicator a fost comunicată de către unitățile administrativ teritoriale, având în vedere că datele statistice cu privire la numărul de gospodării, înregistrate la Recensământul Populației și Locuințelor 2021, nu au fost publicate până la data elaborării prezentului studiu.

In cadrul studiului de oportunitate respectiv în cadul documentatiei de atribuire pentru indicatorul populatie rezidenta, respectiv nr. de gospodarii familiate/case/blocuri s-au utilizat datele transmise de catre UAT-urile din Zona 3 SMID Neamt, prin ADI „ECONEAMȚ”.

Astfel, numărul de gospodării familiale din aria de delegare, avut în vedere la dimensionarea sistemului de colectare, este **25.487** dintre care **4.538** în mediul URBAN și **20.949** în mediul RURAL.

Tabelul 3-2 Numarul de gospodarii din Zona 3

Localități Zona 3	Numar total gospodarii*** din care	Numar gospodarii familiale***
Zona 3, din care	35.019,00	26.130,00
RURAL	30.481,00	21.592,00
AGAPIA	1.565,00	1.565,00
BALTATESTI	1.604,00	1.220,00
BRUSTURI	1.731,00	995,00
CRACAOANI	1.871,00	1.083,00
DRAGANESTI	796,00	379,00
GHINDAOANI	942,00	620,00
GRUMAZESTI	2.186,00	1.380,00
PASTRAVENI	1.471,00	889,00
PETRICANI	2.157,00	1.373,00
PIPIRIG	4.574,00	4.171,00
RAUCESTI	2.734,00	2.032,00
RAZBOIENI	590,00	570,00
TIMISESTI	1.356,00	910,00
TIBUCANI	1.842,00	1.077,00
TUPLATI	840,00	596,00
URECHENI	1.224,00	894,00
VANATORI-NEAMT	2.931,00	1.838,00
URBAN	4.538,00	4.538,00
TARGU NEAMT	4.538 case 130 blocuri (4.024 apartamente)	4.538,00

Sursa Date comunicate de catre UAT-urile Zona 3 SMID Neamt.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

3.2 Utilizatorii noncasnici

Conform datelor furnizate de A.D.I. „ECONEAMȚ”, situatia utilizatorilor noncasnici este urmatoarea

Tabelul 3-3 Utilizatorii noncasnici din Zona 3

Localități Zona 3	Numar Agenti economici	Numar institutii publice
Total populație Zona 3, din care	1.815,00	146,00
RURAL	1.128,00	108,00
AGAPIA	76,00	9,00
BALTATESTI	60,00	5,00
BRUSTURI	38,00	6,00
CRACAOANI	52,00	7,00
DRAGANESTI	13,00	6,00
GHINDAOANI	17,00	4,00
GRUMAZESTI	86,00	5,00
PASTRAVENI	37,00	4,00
PETRICANI	63,00	7,00
PIPIRIG	205,00	6,00
RAUCESTI	131,00	9,00
RAZBOIENI	15,00	6,00
TIMISESTI	56,00	7,00
TIBUCANI	36,00	5,00
TUPILATI	39,00	6,00
URECHENI	46,00	3,00
VANATORI-NEAMT	158,00	13,00
URBAN	687,00	38,00
TARGU NEAMT	687,00	38,00

Sursa Date comunicate de catre UAT-urile Zona 3 SMID Neamt.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 4 SITUAȚIA ACTUALĂ PRIVIND GENERAREA ȘI GESTIONAREA DEȘEURILOR MUNICIPALE ÎN ZONA 3 SMID NEAMȚ

4.1 Generarea deșeurilor municipale

În vederea realizării unei estimări cât mai realiste a cantităților de deșeuri municipale generate în aria de delegare au fost analizate date furnizate/colectate din mai multe surse, și anume:

- **datele furnizate de autoritățile administrativ-teritoriale privind cantitățile de deșeuri colectate la nivelul anului 2024, date privind echipamentele de colectare deținute (recipiente, mașini, puncte de colectare), precum și date privind parcurile și piețele existente pe teritoriul acestora;**
- datele privind populația rezidentă din fiecare unitate administrativ teritorială au fost preluate din rezultatele Recensământului populației și a locuințelor, 2021, respectiv din datele transmise de catre autoritățile administrativ-teritoriale la nivelul anului 2024;
- date furnizate de APM Neamț privind colectarea și tratare deșeurilor municipale pentru anul 2022 (chestionarele MUN și TRAT);
- **Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor Neamț 2019 – 2025**, adoptat prin HCJ nr. 130/30.06.2021 – date indicii de generare a deșeurilor menajere și % deșeurilor similare raportat la deșeurilor menajere, date privind gestionarea deșeurilor la nivelul zonei de delegare;
- **Planul National de Gestionare a Deșeurilor – versiune draft august 2025**
- **Documente extinderea proiect SMID Neamț, aflat în etapa de elaborare – date privind generarea deșeurilor, date privind compoziția deșeurilor, ipoteze privind ratele de capturare.**
- **Datele furnizate de catre operatorul delegat actual al Zonei 3**, privind cantitatile de deseri colectate/tratate/valorificate si eliminate la depozitul de deseuri nepericuloase Girov in anii 2022, 2023, 2024 si semestrul 1 2025, inclusiv determinarile de compozitie anuale efectuate.
- Anuarul statistic Neamț – 2024, INS, DRS Neamț
- Buletine informative DRS Neamț, 2024 si 2025

Pentru a putea realiza o analiză comparativă a diferitelor seturi de date privind generarea și gestionarea deșeurilor a fost necesară utilizarea unei unități de măsură comune, și anume indicii de generare a deșeurilor exprimați în kg/locuitor/zi în cazul deșeurilor menajere și % raportat la deșeurile menajere în cazul deșeurilor similare.

În ambele situații, în urma analizei comparative a seturilor de date disponibile s-a observat că acestea nu sunt în întregime corelate.

În conformitate cu prevederile caietului de sarcini-cadru prevazut in Ordinul presedintelui ANRSC nr. 98/2025, ART.66

- (1) **Cantitatea anuală de deșeuri menajere estimată a fi colectată în primul an de operare se determină de către delegatar pe baza datelor istorice raportate de operatori privind cantitățile de deșeuri menajere colectate în ultimele 12 luni anterioare datei întocmirii documentației de atribuire, ținând cont și de cantitățile de ambalaje de tip metal, plastic și sticlă colectate de pe raza unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale prin sistemul de garanție-returnare SGR, conform raportărilor administratorului SGR.**

ART.67

- (1) **Cantitatea anuală de deșeuri similare estimată a fi colectată în primul an de operare se determină de către delegatar pe baza datelor istorice raportate de operatori privind cantitățile de deșeuri similare colectate în ultimele 12 luni anterioare datei întocmirii documentației de atribuire.**

În conformitate cu prevederile **Anexei 5, OUG 92/2021 - INDICATORII MINIMI DE PERFORMANȚĂ** care trebuie incluși în contractele de delegare a gestiunii serviciului de salubritate sunt

Tabelul 4-1 Indicatorii minimi de performanță în conformitate cu prevederile Anexei 5, OUG 92/2021

Activitatea serviciului de de salubritate	Descrierea indicatorului	Valoarea minima a indicatorului
Colectarea separata a deseurilor municipale prevazute la art. 17, alin. 5, lit. a)	Cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic si sticla din deseurile municipale colectate separat , ca procentaj din cantitatea totala generata de deseuri de hârtie, metal, plastic si sticla din deseurile municipale. Cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic si sticla din deseurile municipale colectate separat, reprezinta cantitatea	70% incepand cu anul 2022

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

	<u>acceptata intr-un an calendaristic de catre Statia de sortare.</u> <u>Cantitatea totala generata de deseuri de hartie, metal, plastic si sticla din deseurile municipale se calculeaza pe baza determinarilor de compozitie realizate de catre operatorul de salubritate.</u> În lipsa determinarilor de compozitie a deșeurilor municipale, cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale se consideră a fi 33%.	
Operarea statiilor de sortare	Cantitatea totală de deșeuri trimisă la reciclare ca procentaj din cantitatea totala de deseuri acceptate la statia de sortare.	75%
Colectarea și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe , generate de lucrări de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora,	Cantitatea totală de deșeuri provenite din locuinte generate de lucrări de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, predata pentru reutilizare, reciclare și alte operatiuni de valorificare materiala, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere, direct sau prin intermediul unei statii de transfer, ca procentaj din cantitatea totală de deșeuri provenite din locuinte generate de lucrări de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora. (%).	minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări,

**) Indicatorii de performanță sunt obligatorii atât în cazul stațiilor de sortare, respectiv al instalațiilor de tratare mecano-biologică din cadrul sistemului de management integrat al deșeurilor, cât și al celor aparținând terților care tratează deșeurile municipale.*

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.1.1

Analiză date furnizate privind colectarea deșeurilor menajere și similare

La data elaborării prezentului studiu, operatorul delegat pentru zona 3 SMID Neamt este **Asocierea S.C. ROSSAL S.R.L. Roman si S.C. DIASIL SERVICE S.R.L.**

Lider Asociere S.C. ROSSAL S.R.L. Roman

Cu sediul in Municipiul Roman, str. Bogdan Dragos nr. 119, Judetul Neamt

Contract nr. 63/01.03.2017 privind *Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activități componente ale serviciului de salubritate a unităților administrativ-teritoriale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „ECONEAMȚ”, din Zona 3, județul Neamț;*

Conform datelor puse la dispozitie de catre actualul operator, situatia colectarii deseurilor menajere si similare este urmatoarea

Tabelul 4-2 Situatia colectarii deseurilor menajere si similare 2022-2024 Zona 3

CANTITATI DESEURI REZIDUALE COLECTATE EVIDENTA STATIE TRANSFER TG NEAMT PERIOADA 2022, 2023, 2024 (tone)					
NR.CRT	UAT	2022	2023	2024	Medie 3 ani
1	TG NEAMT	6.729,17	6.548,12	6.706,24	6.661,18
	TOTAL URBAN	6.729,17	6.548,12	6.706,24	6.661,18
2	AGAPIA	659,20	655,86	684,41	666,49
3	BALTATESTI	678,16	660,32	663,34	667,27
4	BRUSTURI	394,69	385,76	410,64	397,03
5	CRACAOANI	582,04	528,82	533,46	548,11
6	DRAGANESTI	208,12	195,51	195,41	199,68
7	GHINDAOANI	152,31	131,84	136,36	140,17
8	GRUMAZESTI	679,40	648,96	653,08	660,48
9	PASTRAVENI	496,92	488,42	492,52	492,62
10	PETRICANI	871,02	568,50	610,25	683,26
11	PIPIRIG	1.253,42	1.195,40	1.179,45	1.209,42
12	RAUCESTI	1.181,94	1.203,39	1.273,56	1.219,63
13	RAZBOIENI	160,84	146,99	146,66	151,50
14	TIBUCANI	742,88	751,21	698,81	730,97
15	TIMISESTI	566,61	570,17	559,48	565,42
16	TUPILATI	323,53	298,43	317,81	313,26
17	URECHENI	368,41	337,69	350,99	352,36
18	VANATORI NEAMT	1.518,01	1.282,72	1.414,68	1.405,14
	TOTAL RURAL	10.837,50	10.049,99	10.320,91	10.402,80
	TOTAL ZONA 3	17.566,67	16.598,11	17.027,15	17.063,98

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 4-3 Situatiia colectarii deseurilor reciclabile 2022-2024 Zona 3 CANTITATI DESEURI RECICLABILE COLECTATE EVIDENTA STATIE DE SORTARE Z3 TG NEAMT PERIOADA 2022, 2023, 2024 si 2025 (semestrul 1) (tone)											
NR.CRT.	UAT	INTRARI STATIE SORTARE				VALORIFICAT ENERGETIC			RECICLAT		
		2022	2023	2024	Medie 3 ani	2022	2023	2024	2022	2023	2024
1	TG NEAMT	372,22	422,58	357,16	383,99	6,28	89,71	76,18	231,70	325,60	237,92
	TOTAL URBAN	372,22	422,58	357,16	383,99	6,28	89,71	76,18	231,70	325,60	237,92
2	AGAPIA	50,49	70,56	52,92	57,99	0,40	7,36	6,09	29,79	60,37	237,92
3	BALTATESTI	18,61	56,49	52,72	42,61	0,67	12,12	10,88	12,22	42,97	33,15
4	BRUSTURI	27,01	40,19	49,50	38,90	0,38	8,03	9,17	17,62	30,22	33,42
5	CRACAOANI	21,04	28,17	21,73	23,65	0,28	3,29	2,74	14,92	23,60	16,57
6	DRAGANESTI	13,28	11,53	8,08	10,96	0,19	1,69	1,27	8,11	9,17	5,08
7	GHINDAOANI	15,68	20,92	16,99	17,86	0,34	2,69	3,97	10,13	16,53	10,50
8	GRUMAZESTI	8,15	18,30	15,52	13,99	0,05	1,82	1,84	5,27	15,04	11,90
9	PASTRAVENI	13,15	17,54	14,68	15,12	0,28	3,45	3,24	8,78	12,54	10,62
10	PETRICANI	23,44	77,33	56,33	52,37	0,54	9,54	8,06	12,22	63,84	39,54
11	PIPIRIG	75,54	100,57	70,86	82,32	0,69	11,44	11,36	52,14	83,62	49,60
12	RAUCESTI	44,29	66,48	54,23	55,00	0,84	11,29	10,87	27,90	54,80	36,97
13	RAZBOIENI	30,18	31,77	25,13	29,03	0,29	5,63	4,09	20,64	26,32	19,02
14	TIBUCANI	11,97	10,02	7,28	9,76	0,09	1,54	1,14	7,09	8,85	5,78
15	TIMISESTI	50,02	56,24	44,86	50,37	0,24	7,87	6,54	14,95	47,72	31,96
16	TUPILATI	21,33	36,95	30,00	29,43	0,27	4,62	4,40	14,52	32,46	23,60
17	URECHENI	46,44	64,09	57,82	56,12	0,83	11,07	11,53	31,21	50,92	40,75
18	VANATORI	86,51	153,47	124,26	121,41	1,39	28,03	22,63	58,31	118,82	83,62
	TOTAL RURAL	557,13	860,62	702,91	706,89	7,77	131,48	119,82	345,82	697,79	690,00
	TOTAL ZONA 3	929,35	1.283,20	1.060,07	1.090,87	14,05	221,19	196,00	577,52	1.023,39	927,92

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 4-4 Situația colectării **deseurilor menajere si similare – semestrul 1 2025**

Nr. crt.	UAT	COLECTARE DESEURI 2025 - semestrul 1 (t)											
		REZIDUAL			RECICLABIL			TOTAL	BIODEGRADABIL colectat separat	Deseuri din piete	DCD	Deseuri PERICULOASE	TOTAL alte tipuri de deseuri
		TOTAL, din care	Menajer	Similare	în amestec	separat	TOTAL RECICLABIL						
1	TÂRGU NEAMȚ	3.171,00	1.642,00	1.529,00	133,18	8,88	142,06	3.313,46	0,00	75,00	0,00	0,00	50,00
	TOTAL URBAN	3.171,40	1.642,15	1.529,25	133,18	8,88	142,06	3.313,46	0,00	50,00	0,00	0,00	50,00
2	AGAPIA	334,83	232,41	102,42	10,32	4,55	14,87	349,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	BĂLȚĂTEȘTI	356,47	247,43	109,04	27,04	11,92	38,96	395,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	BRUSTURI	181,43	125,93	55,50	12,42	5,47	17,89	199,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	CRĂCĂOANI	242,96	168,64	74,32	4,98	2,20	7,18	250,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6	DRĂGĂNEȘTI	97,23	67,49	29,74	2,12	0,94	3,06	100,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	GHINDĂOANI	63,42	44,02	19,40	3,23	1,42	4,65	68,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	GRUMĂZEȘTI	308,78	214,32	94,46	3,34	1,47	4,81	313,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	PĂSTRĂVENI	247,60	171,86	75,74	2,41	1,06	3,47	251,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	PETRICANI	320,03	222,13	97,90	13,54	5,97	19,51	339,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	PIPIRIG	619,03	429,67	189,36	16,45	7,25	23,70	642,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	RĂUCEȘTI	615,38	427,14	188,24	13,03	5,74	18,77	634,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	RĂZBOIENI	82,90	57,54	25,36	4,38	1,93	6,31	89,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	TIMIȘEȘTI	309,70	214,96	94,74	0,55	0,24	0,79	310,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	TUPILAȚI	256,96	178,36	78,60	11,16	4,92	16,08	273,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	ȚIBUCANI	154,88	107,50	47,38	4,55	2,01	6,56	161,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	URECHENI	170,74	118,51	52,23	16,23	7,15	23,38	194,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	VĂNĂTORI NEAMȚ	665,07	461,63	203,44	29,08	12,82	41,90	706,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL RURAL	5.027,41	3.489,53	1.537,88	174,84	77,05	251,89	5.279,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL ZONA 3	8.198,81	5.131,68	3.067,13	308,02	85,93	393,95	8.592,76	0,00	50,00	0,00	0,00	50,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 4-5 Cantitati de deseuri reziduale colectate semestrul 1 2025 in evidenta Statiei de transfer Tg. Neamt

CANTITATI DESEURI REZIDUALE COLECTATE EVIDENTA STATIE TRANSFER TG NEAMT PERIOADA 01.01.2025-30.06.2025 (KG)														
NR. CRT	UAT	IAN	FEB	MAR	APR	MAI	IUN	IUL	AUG	SEPT	OCT	NOV	DEC	TOTAL
1	TG NEAMT	466.330,00	360.880,00	558.360,00	580.170,00	620.430,00	585.230,00							3.171.400,00
2	AGAPIA	59.460,00	39.800,00	50.410,00	56.880,00	69.030,00	59.250,00							334.830,00
3	BALTATESTI	63.650,00	40.300,00	56.240,00	60.210,00	72.620,00	63.450,00							356.470,00
4	BRUSTURI	27.610,00	22.090,00	29.070,00	42.750,00	30.270,00	29.640,00							181.430,00
5	CRACAOANI	36.110,00	29.190,00	39.330,00	53.540,00	42.310,00	42.480,00							242.960,00
6	DRAGANESTI	11.910,00	10.820,00	18.810,00	18.400,00	16.350,00	20.940,00							97.230,00
7	GHINDAOANI	12.080,00	7.210,00	10.750,00	11.380,00	11.070,00	10.930,00							63.420,00
8	GRUMAZESTI	54.770,00	36.300,00	45.310,00	69.970,00	50.530,00	51.900,00							308.780,00
9	PASTRAVENI	44.920,00	29.010,00	36.490,00	43.960,00	51.120,00	42.100,00							247.600,00
10	PETRICANI	68.550,00	38.940,00	47.970,00	52.960,00	60.360,00	51.250,00							320.030,00
11	PIPIRIG	129.830,00	72.410,00	88.220,00	110.520,00	118.650,00	99.400,00							619.030,00
12	RAUCESTI	89.480,00	73.010,00	111.180,00	121.720,00	102.100,00	117.890,00							615.380,00
13	RAZBOIENI	10.700,00	8.860,00	13.230,00	11.680,00	15.810,00	22.620,00							82.900,00
14	TIBUCANI	35.260,00	28.090,00	52.850,00	64.040,00	59.090,00	70.370,00							309.700,00
15	TIMISESTI	41.270,00	29.300,00	42.240,00	56.920,00	41.840,00	45.390,00							256.960,00
16	TUPILATI	21.460,00	17.780,00	36.080,00	26.190,00	26.810,00	26.560,00							154.880,00
17	URECHENI	31.650,00	20.970,00	26.840,00	29.000,00	34.570,00	27.710,00							170.740,00
18	VANATORI	104.430,00	76.510,00	105.860,00	141.890,00	115.060,00	121.320,00							665.070,00
	TOTAL Z3	1.309.470,00	941.470,00	1.369.240,00	1.552.180,00	1.538.020,00	1.488.430,00							8.198.810,00

ELIMINARE DESEURI LA SPASMID GIROV	IAN	FEB	MAR	APR	MAI	IUN	IUL	AUG	SEPT	OCT	NOV	DEC	TOTAL
20 03 01	1.339.860,00	941.580,00	1.311.260,00										3.592.700,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 4-6 CANTITATI DESEURI RECICLABLE COLECTATE BRUT EVIDENTA STATIE SORTARE TG NEAMT PERIOADA 01.01.2025-30.06.2025 (KG)														
NR. CRT	UAT	IAN	FEB	MAR	APR	MAI	IUN	IUL	AUG	SEPT	OCT	NOV	DEC	TOTAL
1	TG NEAMT	20.020,00	21.350,00	24.040,00	25.180,00	24.360,00	27.110,00							142.060,00
2	AGAPIA	2.090,00	1.300,00	2.590,00	2.200,00	4.810,00	1.880,00							14.870,00
3	BALTATESTI	3.730,00	3.480,00	6.840,00	8.770,00	8.120,00	8.020,00							38.960,00
4	BRUSTURI	2.020,00	1.430,00	3.470,00	2.660,00	3.710,00	4.600,00							17.890,00
5	CRACAOANI	1.230,00	980,00	650,00	1.660,00	790,00	1.870,00							7.180,00
6	DRAGANESTI	400,00	390,00	270,00	820,00	940,00	240,00							3.060,00
7	GHINDAOANI	640,00	390,00	1.160,00	890,00	1.010,00	560,00							4.650,00
8	GRUMAZESTI	1.160,00	550,00	430,00	1.170,00	350,00	1.150,00							4.810,00
9	PASTRAVENI	590,00	620,00	610,00	700,00	490,00	460,00							3.470,00
10	PETRICANI	4.170,00	2.220,00	2.940,00	3.240,00	3.030,00	3.910,00							19.510,00
11	PIPIRIG	4.490,00	2.280,00	4.090,00	3.950,00	4.700,00	4.190,00							23.700,00
12	RAUCESTI	4.030,00	1.870,00	3.890,00	3.140,00	3.130,00	2.710,00							18.770,00
13	RAZBOIENI	200,00	1.460,00	1.720,00	940,00	1.100,00	890,00							6.310,00
14	TIBUCANI	150,00	0,00	260,00	0,00	380,00	0,00							790,00
15	TIMISESTI	2.020,00	2.190,00	1.450,00	4.880,00	1.920,00	3.620,00							16.080,00
16	TUPILATI	840,00	1.250,00	890,00	970,00	1.540,00	1.070,00							6.560,00
17	URECHENI	4.140,00	2.670,00	3.210,00	3.660,00	5.450,00	4.250,00							23.380,00
18	VANATORI	7.620,00	3.920,00	5.100,00	7.430,00	8.330,00	9.500,00							41.900,00
	TOTAL Z3	59.540,00	48.350,00	63.610,00	72.260,00	74.160,00	76.030,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	393.950,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 4-7
CENTRALIZATOR COLECTARE DESEURI 2024

NR.CRT	UAT	TOTAL DESEURI REZIDUALE (Kg/an)	TOTAL DESEURI RECICLABILE (Kg/an)	TOTAL DESEURI MUNICIPALE (Kg/an)	Persoane rezidente la 2023/2024
1	TG NEAMT	6.968.150,00	357.160,00	7.325.310,00	18.029,00
	TOTAL URBAN	6.968.150,00	357.160,00	7.325.310,00	18.029,00
2	AGAPIA	711.130,00	52.920,00	764.050,00	3.696,00
3	BALTATESTI	689.930,00	52.720,00	742.650,00	3.911,00
4	BRUSTURI	426.350,00	49.500,00	475.850,00	3.686,00
5	CRACAOANI	553.170,00	21.730,00	574.900,00	4.167,00
6	DRAGANESTI	202.530,00	8.080,00	210.610,00	2.388,00
7	GHINDAOANI	141.360,00	16.990,00	158.350,00	1.010,00
8	GRUMAZESTI	678.150,00	15.520,00	693.670,00	4.997,00
9	PASTRAVENI	512.040,00	14.680,00	526.720,00	3.879,00
10	PETRICANI	634.630,00	56.330,00	690.960,00	6.136,00
11	PIPIRIG	1.226.580,00	70.860,00	1.297.440,00	8.342,00
12	RAUCESTI	1.319.970,00	54.220,00	1.374.190,00	7.588,00
13	RAZBOIENI	152.040,00	25.130,00	177.170,00	1.285,00
14	TIBUCANI	725.290,00	7.280,00	732.570,00	3.802,00
15	TIMISESTI	580.780,00	44.860,00	625.640,00	3.462,00
16	TUPLATI	329.890,00	30.000,00	359.890,00	1.385,00
17	URECHENI	364.320,00	57.820,00	422.140,00	3.916,00
18	VANATORI NEAMT	1.468.170,00	124.260,00	1.592.430,00	7.200,00
	TOTAL RURAL	10.716.330,00	702.900,00	11.419.230,00	70.850,00
	TOTAL ZONA 3	17.684.480,00	1.060.060,00	18.744.540,00	88.879,00

Tabelul 4-8
CENTRALIZATOR VALORIFICARE DESEURI
cantitati exprimate in kg

Cod	Explicatii	2022	2023	2024
15.01.01	Ambalaje H/C	287.079,00	383.307,00	372.584,00
15.01.02.	PET	61.630,00	65.603,00	51.601,00
15.01.02	Alte plastice	53.940,00	76.420,00	59.533,00
15.01.04	Ambalaje M	2.808,00	11.858,00	6.372,00
15.01.07	Ambalaje sticla	166.080,00	459.560,00	209.260,00
20.01.01	H/C	24.680,00	27.550,00	31.040,00
TOTAL		596.217,00	1.024.298,00	730.390,00

*Tabelul 4-9 Situatia colectarii **deseurilor menajere si similare** – estimare 2025*

ESTIMARE COLECTARE DESEURI 2025					
UAT ZONA 3	REZIDUAL				
	TOTAL, din care	Menajer din care	Gospodarii case	Platforme de colectare	Similare
TG NEAMT	6.700,00	3.700,00	2.000,00	1.700,00	3.000,00
TOTAL URBAN	6.700,00	3.700,00	2.000,00	1.700,00	3.000,00
AGAPIA	700,00	400,00	400,00	0,00	300,00
BALTATESTI	700,00	400,00	400,00	0,00	300,00
BRUSTURI	410,00	240,00	240,00	0,00	170,00
CRACAOANI	530,00	300,00	300,00	0,00	230,00
DRAGANESTI	200,00	100,00	100,00	0,00	100,00
GHINDAOANI	140,00	80,00	80,00	0,00	60,00
GRUMAZESTI	650,00	400,00	400,00	0,00	250,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

PASTRAVENI	500,00	280,00	280,00	0,00	220,00
PETRICANI	630,00	350,00	350,00	0,00	280,00
PIPIRIG	1.200,00	700,00	700,00	0,00	500,00
RAUCESTI	1.300,00	750,00	750,00	0,00	550,00
RAZBOIENI	150,00	90,00	90,00	0,00	60,00
TIBUCANI	700,00	450,00	450,00	0,00	250,00
TIMISESTI	560,00	440,00	440,00	0,00	120,00
TUPILATI	320,00	20,00	20,00	0,00	300,00
URECHENI	350,00	200,00	200,00	0,00	150,00
VANATORI	1.460,00	800,00	800,00	0,00	660,00
TOTAL RURAL	10.500,00	6.000,00	6.000,00	0,00	4.500,00
TOTAL ZONA 3	17.200,00	9.700,00	8.000,00	1.700,00	7.500,00

Sursa Estimare elaborator SOF.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ESTIMARE COLECTARE DESEURI 2025 - continuare															
UAT ZONA 3	RECICLABIL													TOTAL RECICLABIL inclusiv textile	TOTAL
	în amestec	separat	TOTAL RECICLABIL	H/C din care	Menajer	Similar	P/M din care	Menajer	Similar	STICLA din care	Menajer	Similar	Textile		
TG NEAMT	250,00	100,00	350,00	130,00	70,00	50,00	200,00	100,00	100,00	20,00	10,00	10,00	30,00	380,00	7.050,00
TOTAL URBAN	250,00	100,00	350,00	130,00	70,00	50,00	200,00	100,00	100,00	20,00	10,00	10,00	30,00	380,00	7.050,00
AGAPIA	30,00	20,00	50,00	10,00	6,00	4,00	15,00	8,00	7,00	25,00	14,00	11,00	1,23	51,23	750,00
BALTATESTI	30,00	20,00	50,00	18,00	10,00	8,00	26,00	14,00	12,00	6,00	4,00	2,00	1,23	51,23	750,00
BRUSTURI	25,00	20,00	45,00	14,00	5,00	3,00	21,00	7,00	5,00	10,00	6,00	4,00	1,23	46,23	455,00
CRACAOANI	10,00	10,00	20,00	4,00	2,00	2,00	6,00	4,00	2,00	10,00	6,00	4,00	1,23	21,23	550,00
DRAGANESTI	4,00	4,00	8,00	4,00	4,00	4,00	2,00	6,00	4,00	2,00	1,00	1,00	1,23	9,23	208,00
GHINDAOANI	10,00	5,00	15,00	2,00	1,00	1,00	8,00	2,00	1,00	5,00	3,00	2,00	1,23	16,23	155,00
GRUMAZESTI	10,00	5,00	15,00	2,00	1,00	1,00	7,00	2,00	2,00	6,00	4,00	2,00	1,23	16,23	665,00
PASTRAVENI	10,00	4,00	14,00	4,00	2,00	2,00	8,00	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	1,23	15,23	514,00
PETRICANI	30,00	20,00	50,00	12,00	5,00	3,00	18,00	7,00	5,00	20,00	12,00	8,00	1,23	51,23	680,00
PIPIRIG	30,00	15,00	70,00	20,00	5,00	3,00	30,00	7,00	5,00	20,00	12,00	8,00	1,23	71,23	1.270,00
RAUCESTI	30,00	10,00	50,00	10,00	8,00	2,00	30,00	10,00	10,00	10,00	6,00	4,00	1,23	51,23	1.350,00
RAZBOIENI	10,00	4,00	20,00	3,00	2,00	1,00	11,00	3,00	2,00	6,00	4,00	2,00	1,23	21,23	170,00
TIBUCANI	4,00	3,00	7,00	2,00	1,00	1,00	3,00	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	1,23	8,23	707,00
TIMISESTI	20,00	20,00	40,00	6,00	4,00	2,00	20,00	6,00	4,00	14,00	8,00	6,00	1,23	41,23	600,00
TUPILATI	20,00	10,00	30,00	8,00	1,00	1,00	12,00	2,00	1,00	10,00	6,00	4,00	1,23	31,23	350,00
URECHENI	30,00	20,00	50,00	15,00	11,00	4,00	27,00	12,00	10,00	8,00	6,00	2,00	1,23	51,23	400,00
VANATORI	80,00	40,00	120,00	20,00	12,00	8,00	76,00	18,00	8,00	24,00	16,00	8,00	1,23	121,23	1.580,00
TOTAL RURAL	383,00	230,00	654,00	154,00	80,00	50,00	320,00	110,00	80,00	180,00	110,00	70,00	20,00	674,00	11.154,00
TOTAL ZONA 3	633,00	330,00	1.004,00	284,00	150,00	100,00	520,00	210,00	180,00	200,00	120,00	80,00	50,00	1.054,00	18.204,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ESTIMARE COLECTARE DESEURI 2025 - <i>continuare</i>								
UAT ZONA 3	BIODEGRADABIL colectat separat	Deseuri din piete	Deseuri VOLUMINOASE	Deseuri DCD	Deseuri PERICULOASE	Deseuri EVENIMENTE PUBLICE	Deseuri ABANDONATE	TOTAL alte tipuri de deseuri
TG NEAMT	0,00	150,00	6,00	110,00	1,00	5,00	35,00	307,00
TOTAL URBAN	0,00	150,00	6,00	110,00	1,00	5,00	35,00	307,00
AGAPIA	0,00	0,00	1,50	13,56	0,00			15,06
BALTATESTI	0,00	5,00		14,35	0,00		5,00	24,35
BRUSTURI	0,00	0,00		13,53	0,00			13,53
CRACAOANI	0,00	0,00	0,50	15,29	0,00		10,00	25,79
DRAGANESTI	0,00	0,00		8,76	0,00			8,76
GHINDAOANI	0,00	0,00		3,71	0,00			3,71
GRUMAZESTI	0,00	0,00	1,00	18,34	0,00	1,00		20,34
PASTRAVENI	0,00	0,00		14,23	0,00	1,00		15,23
PETRICANI	0,00	0,00		22,52	0,00		10,00	32,52
PIPIRIG	0,00	3,00	3,00	30,61	0,00		20,00	56,61
RAUCESTI	0,00	0,00		27,85	0,00			27,85
RAZBOIENI	0,00	0,00	1,00	4,72	0,00	2,00		7,72
TIBUCANI	0,00	0,00		13,95	0,00			13,95
TIMISESTI	0,00	5,00	0,50	12,70	0,00			18,20
TUPLATI	0,00	2,00		5,08	0,00		10,00	17,08
URECHENI	0,00	0,00		14,37	0,00			14,37
VANATORI	0,00	0,00	3,00	26,42	0,00		15,00	44,42
TOTAL RURAL	0,00	15,00	10,50	260,00	1,00	4,00	70,00	360,50
TOTAL ZONA 3	0,00	165,00	16,50	370,00	2,00	9,00	105,00	667,50

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

DATE SINTETICE ANUL 2024	
TOTAL DESEURI COLECTATE	17.774,54 tone , din care
TOTAL DESEURI MENAJERE SI SIMILARE COLECTATE	17.684,48 tone – 94,34%
TOTAL DESEURI RECICLABILE COLECTATE SEPARAT	1.060,06 tone – 5,66%
DESEURI RECICLABILE VALORIFICATE	924.74 tone – 87,23%
 TOTAL DESEURI MENAJERE SI SIMILARE COLECTATE	 17.684,48 tone, din care
DESEURI MENAJERE	11.110,15 tone – 70,00%
DESEURI SIMILARE	6.574,33 tone – 30,00%
 Pe medii de rezidenta (total)	
URBAN	6,968,15 tone – 39,40%
RURAL	10.716,33 tone – 60,40%
Pe medii de rezidenta (defalcat)	
URBAN	6.968,15 tone
DESEURI MENAJERE	3.608,15 tone – 51,78%
DESEURI SIMILARE	3.360,00 tone – 48,22%
RURAL	10.716,33 tone
DESEURI MENAJERE	7.502,00 tone – 70,00%
DESEURI SIMILARE	3.214,33 tone – 30,00%
 TOTAL DESEURI TRANSFERATE LA DEPOZITUL GIROV	 17.626,64 tone – 99,17%
 Conform datelor transmise de catre operator, in anul 2024	
NU s-au colectat separat deseuri biodegradabile	
NU s-au colectat deseuri periculoase din deseurile menajere	
S-au colectat urmatoarele tipuri de deseuri	
Deseuri din pietre	110,00 tone
Deseuri voluminoase	16,50 tone
Deseuri abandonate	105,00 tone
Deseuri de la evenimente UAT	9,00 tone

DATE SINTETICE ANUL 2025 – Semestrul 1	
TOTAL DESEURI COLECTATE	8.592,76 tone , din care
TOTAL DESEURI MENAJERE SI SIMILARE COLECTATE	8.198.81 tone – 95,41%
TOTAL DESEURI RECICLABILE COLECTATE SEPARAT	393,95 tone – 4,59%
DESEURI RECICLABILE VALORIFICATE	924,72 tone –
 TOTAL DESEURI MENAJERE SI SIMILARE COLECTATE	 8.198,81 tone , din care
DESEURI MENAJERE	5.651,15 tone – 69,63%
DESEURI SIMILARE	2.547,66 tone – 30,37%
Pe medii de rezidenta (total)	
URBAN	3.171,40 tone – 58,69%
RURAL	5.027,41 tone – 61,31%
Pe medii de rezidenta (defalcat)	
URBAN	3.171,40 tone
DESEURI MENAJERE	1.642,15 tone – 51,78%
DESEURI SIMILARE	1.529,35 tone – 48,22%
RURAL	5.027,41 tone
DESEURI MENAJERE	3.384,80 tone – 69,41%
DESEURI SIMILARE	1.469,70 tone – 30,59%
 TOTAL DESEURI TRANSFERATE LA DEPOZITUL GIROV	 3.592,70 tone – 43,82%
 Conform datelor transmise de catre operator, in anul 2025, semestrul 1	
NU s-au colectat separat deseuri biodegradabile	
NU s-au colectat separat deseuri textile	
NU s-au colectat deseuri periculoase din deseurile menajere	
NU s-au colectat deseuri voluminoase	
NU s-au colectat deseuri abandonate	
NU s-au colectat deseuri de la evenimente UAT	
NU s-au colectat deseuri DCD	

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.1.2

Analiză date furnizate privind colectarea deșeurilor din servicii municipale

Deșeuri din piețe

Conform datelor furnizate de unitățile administrativ teritoriale, in Zona 3 sunt urmatoarele piețe

Tabelul 4-10 Piețe in Zona 3, cantitati de deseuri colectate 2024

Localități Zona 3	Piețe	Cantitati anuale de deseuri estimate (tone/an)	Cantitati de deseuri colectate 2024 (tone/an)*	Frecventa de colectare
Total Zona 3, din care	7,00	165,00	165,00	
RURAL	4,00	15,00	15,00	
AGAPIA				
BALTATESTI	1,00	5,00	5,00	saptamanal
BRUSTURI				
CRACAOANI				
DRAGANESTI				
GHINDAOANI				
GRUMAZESTI				
PASTRAVENI				
PETRICANI				
PIPIRIG	1,00	Piața saptamanala fara cantitate anuala precizata	3,00	saptamanal
RAUCESTI				
RAZBOIENI				
TIMISESTI				
TIBUCANI	1,00	sat Davideni, piața saptamanala, fara cantitate anuala precizata,	2,00	saptamanal
TUPLATI	1,00	Piața Obor 5,00	5,00	saptamanal
URECHENI				
VANATORI-NEAMT				
URBAN	3,00	150,00	110,00	
TARGU NEAMT	3,00	150,00	110,00	zilnic

* Sursa Raportul de activitate operator ROSSAL S.A. anul 2024

Restul unităților administrativ teritoriale au declarat că nu au organizate piețe/târguri pe teritoriul administrativ.

Alte tipuri de deseuri colectate in anul 2024

Sursa Raportul de activitate operator ROSSAL S.A. anul 2024

Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora - DCD

Conform datelor transmise de operator, in anul 2024

NU S-AU COLECTAT DESEURI DCD prin campanii de colectare

Solicitari colectare deseuri DCD	Realizat	Procent
70	100	100 %

Sursa Raportul de activitate operator ROSSAL S.A. anul 2024

In conformitate cu **determinările de compozitie efectuate de catre operatorul actual in anul 2025, luna iunie**, deseurile DCD au urmatoarele valori

Mediul URBAN 2,99 %
Mediul RURAL 4,12 %

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase generate în gospodăriile populației inclusiv saltelele și mobila;

Tabelul 4-11 Cantități de deseuri voluminoase colectate 2024

Localități Zona 3	Cantitati de deseuri colectate 2024 (tone/an)*	Frecventa de colectare
Total Zona 3, din care	16,50	Campanii trimestriale
RURAL	10,50	
AGAPIA	1,50	
BALTATESTI		
BRUSTURI		
CRACAOANI	0,50	
DRAGANESTI		
GHINDAOANI		
GRUMAZESTI	1,00	
PASTRAVENI		
PETRICANI		
PIPIRIG	3,00	
RAUCESTI		
RAZBOIENI	1,00	
TIMISESTI	0,50	
TIBUCANI		
TUPLATI		
URECHENI		
VANATORI-NEAMT	3,00	
URBAN	6,00	
TARGU NEAMT	6,00	

Sursa Date comunicate de catre operator

Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite de la evenimentele publice

Tabelul 4-12 Cantități de deseuri de la evenimente publice colectate 2024

Localități Zona 3	Cantitati de deseuri colectate 2024 (tone/an)*	Frecventa de colectare
Total Zona 3, din care	9,00	La cerere
RURAL	4,00	
AGAPIA		
BALTATESTI		
BRUSTURI		
CRACAOANI		
DRAGANESTI		
GHINDAOANI		
GRUMAZESTI	1,00	
PASTRAVENI	1,00	
PETRICANI		
PIPIRIG		
RAUCESTI		
RAZBOIENI	2,00	
TIMISESTI		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

TIBUCANI		
TUPLATI		
URECHENI		
VANATORI-NEAMT		
URBAN	5,00	
TARGU NEAMT	5,00	zilnic

Sursa Date comunicate de catre operator

Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate

Tabelul 4-13 Cantități de deseuri municipale abandonate colectate 2024

Localități Zona 3	Cantitati de deseuri colectate 2024 (tone)*	Frecventa de colectare
Total Zona 3, din care	105,00	La cerere
RURAL	70,00	
AGAPIA		
BALTATESTI	5,00	
BRUSTURI		
CRACAOANI	10,00	
DRAGANESTI		
GHINDAOANI		
GRUMAZESTI		
PASTRAVENI		
PETRICANI	10,00	
PIPIRIG	20,00	
RAUCESTI		
RAZBOIENI		
TIMISESTI		
TIBUCANI		
TUPLATI	10,00	
URECHENI		
VANATORI-NEAMT	15,00	
URBAN	35,00	
TARGU NEAMT	35,00	zilnic

Sursa Date comunicate de catre operator

Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor abandonate provenite de la lucrări de construcții, anul 2024

Nu s-au colectat deseuri DCD abandonate, nu a fost cazul.

Deseuri periculoase din deseurile menajere, anul 2024

Nu s-au colectat deseuri periculoase din deseurile menajere de la populatie.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.1.3

Analiză date furnizate privind tratarea deșeurilor

Zona 3 SMID NEAMT este deservita de catre Statia de sortare, compostare si transfer Tg. Neamt, situata in orasul Tg. Neamt, str. Castanilor nr. 3, judetul Neamt.

La data elaborarii prezentului studiu, operatorul delegat pentru zona 3 SMID Neamt este **Asocierea S.C. ROSSAL S.R.L. Roman si S.C. DIASIL SERVICE S.R.L. Lider Asociere S.C. ROSSAL S.R.L. Roman**

Cu sediul in Municipiul Roman, str. Bogdan Dragos nr. 119, Judetul Neamt

Contract nr. 63/01.03.2017 privind *Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activități componente ale serviciului de salubritate a unităților administrativ-teritoriale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „ECONEAMȚ”, din Zona 3, județul Neamț;*

Conform datelor transmise de catre operator, in anul 2024, următoarele cantități de deșeuri au fost acceptate în vederea tratării în anul 2024, în statia de sortare Tg. Neamt:

DATE SINTETICE DESEURI RECICLABILE COLECTATE SEPARAT ANUL 2024

TOTAL DESEURI RECICLABILE COLECTATE SEPARAT	1.060,06 tone , din care
Fractia H/C si P/M (cumulat)	849,10 tone – 80,10 %
Fractia STICLA	210,96 tone – 19,90 %
TOTAL DESEURI RECICLABILE VALORIFICATE	925,00 tone – 87,26 %
REFUZ	135,00 tone – 12,74 %

Conform datelor transmise de catre operator, in anul 2025 – semestrul 1, următoarele cantități de deșeuri au fost acceptate în vederea tratării în statia de sortare

DATE SINTETICE DESEURI RECICLABILE ANUL 2025 – SEMESTRUL 1

TOTAL DESEURI RECICLABILE COLECTATE SEPARAT	391,95 tone , din care
Fractia H/C si P/M	365,95 tone - 87,26 %
Fractia STICLA	26,00 tone - 19,90 %
TOTAL DESEURI RECICLABILE VALORIFICATE	186,60 tone
Inclusiv stocuri la 31.12.2024	

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 4-14 Cantitati de deseuri reciclabile valorificate 2024

CANTITATI DESEURI RECICLABILE SELECTATE VALORIFICATE PERIOADA 01.01.2024-31.12.2024(KG)													
RECICLATOR	IAN	FEB	MAR	APR	MAI	IUN	IUL	AUG	SEPT	OCT	NOV	DEC	TOTAL
VRANCART SA 15 01 01		16.520,00		30.280,00		16.080,00		12.940,00					75.820,00
VRANCART SA 20 01 01		2.870,00		6.200,00			8.330,00						17.400,00
MONOFIL SRL 15 01 02		2.740,00	1.970,00		3.420,00			2.320,00		3.050,00			13.500,00
GREENPACK 150102		10.994,00	21.293,00	8.800,00			8.410,00	15.040,00	8.957,00		14.876,00	8.420,00	96.790,00
GREENPACK 150101		17.559,00	32.481,00		27.179,00	32.306,00	16.609,00	39.216,00	30.716,00	16.423,00	50.799,00	18.442,00	281.730,00
GREENPACK 200101									5.440,00		8.200,00		13.640,00
GREENPACK 150104							5.300,00		1.072,00				6.372,00
RITMIC COM 150107	47.600,00		67.540,00										115.140,00
DS SMITH PAPER ZARNESTI 15 01 01		15.034,00											15.034,00
VETRERIA ROMENA 150107							70.420,00	23.700,00					94.120,00
TOTAL ZONA 3	47.600,00	65.717,00	123.284,00	45.280,00	30.599,00	48.386,00	109.069,00	93.216,00	46.185,00	19.473,00	73.875,00	26.862,00	729.546,00
DDD SERV	IAN	FEB	MAR	APR	MAI	IUN	IUL	AUG	SEPT	OCT	NOV	DEC	TOTAL
19 12 12	11.560,00		21.920,00	13.300,00	25.140,00	13.080,00	25.800,00	24.100,00	11.920,00	26.140,00	10.380,00	11.680,00	195.020,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.1.4 Cantități de deșeuri generate în anul 2024 și semestrul 1 2025 în aria de delegare

Conform datelor transmise de catre operator, cantitate totală de deșeuri menajere și similare generată în anul 2024 a fost de 18.854,54 tone.

Tabelul 4-15 Generarea deșeurilor municipale în aria de delegare 2024

Categorii de deșeuri municipale	Cantitate generată în aria de delegare (tone)	URBAN	RURAL
Deșeuri menajere	11.110,15	3.608,15	7.502,00
Deșeuri similare	6.574,33	3.360,00	3.214,33
Deseuri reciclabile	1.060,06	357,10	702,96
Deșeuri din piețe	110,00	110,00	0,00
TOTAL ZONA 3	18.854,54	7.435,25	11.419,29
		39,44%	60,56%

Așa cum se observă, din cantitatea totală generată în aria de delegare, cca. 39% din deșeuri provin din mediul URBAN, restul de cca. 61% provenind din mediul RURAL.

Așa cum se observă, **din cantitatea totală generată în aria de delegare, cca. 94% din deșeuri sunt deseuri menajere si similare, doar cca. 6% fiind deseuri reciclabile** (hartie/carton, plastic/metal, sticla).

Conform datelor transmise de catre operator, în anul 2024
 NU s-au colectat separat deseuri biodegradabile
 NU s-au colectat deseuri periculoase

Conform datelor transmise de catre operator, cantitate totală de deșeuri menajere și similare generată în anul 2024 a fost de 18.854,54 tone.

Tabelul 4-16 Generarea deșeurilor municipale în aria de delegare 2025 – semestrul 1

Categorii de deșeuri municipale	Cantitate generată în aria de delegare (tone)	URBAN	RURAL
Deșeuri menajere	5.131,68	1.642,15	3.489,53
Deșeuri similare	3.067,13	1.529,25	1.537,88
Deseuri reciclabile	393,95	142,60	251,35
Deșeuri din piețe	50,00	50,00	0,00
TOTAL ZONA 3	8.644,76	3.364,00	5.278,76
		38,91%	61,09%

Așa cum se observă, din cantitatea totală generată în aria de delegare, cca. 39% din deșeuri provin din mediul URBAN, restul de cca. 61% provenind din mediul RURAL.

Așa cum se observă, **din cantitatea totală generată în aria de delegare, cca. 94% din deșeuri sunt deseuri menajere si similare, doar cca. 5% fiind deseuri reciclabile** (hartie/carton, plastic/metal, sticla).

Conform datelor transmise de catre operator, în anul 2025 – semestrul 1
 NU s-au colectat separat deseuri biodegradabile
 NU s-au colectat deseuri periculoase din deseurile menajere
 NU s-au colectat deșeuri voluminoase
 NU s-au colectat deseuri abandonate
 NU s-au colectat deseuri de la evenimente UAT

Indici de generare deseuri menajere

Conform datelor transmise de catre operator, în anul 2024, indicele de generare al deseurilor menajere este

Mediul urban 0,58 kg/zi/persoana
Mediul rural 0,24 kg/zi/persoana

Planul Județean de Gestionare a Deșeurilor Neamt – PJGD Neamt 2019-2025 (pg. 155) a prevazut pentru anul 2024 urmatorii indici de generare a deseurilor menajere

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Mediul urban 0,73 kg/zi/persoana
Mediul rural 0,32 kg/zi/persoana

Se constata astfel faptul ca indicele de generare al deseurilor menajere realizat in Zona 3 SMID Neamt in anul 2024 este sub pragul prevazut in PJGD Neamt atat pentru mediul urban cat si pentru mediul rural.

Conform datelor transmise de catre operator, in semestrul 1 anul 2025, indicele de generare al deseurilor menajere este

Mediul urban 0,51 kg/zi/persoana
Mediul rural 0,27 kg/zi/persoana

Se constata astfel faptul ca indicele de generare al deseurilor menajere realizat in Zona 3 SMID Neamt in semestrul 1 anul 2025 este sub pragul prevazut in PJGD Neamt atat pentru mediul urban cat si pentru mediul rural.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.2 Compoziția deșeurilor municipale

Operatorul actual S.C. ROSSAL S.R.L.a efectuat anual determinarea compoziției deșeurilor in Zona 3. In anii 2022, 2023, 2024 si 2025 – semestrul 1, conform prevederilor legale aplicabile si in prezenta reprezentantilor ADI „ECONEAMȚ”..

Pentru anul **2022**, campania de determinare a compoziției în Zona 3 județul Neamț a fost derulată de catre un operator independent, SC GREEN KNOWLEDGE SRL, determinarile de compozitie fiind prezentate in tabelul urmator

Tabelul 4-17 Determinari de compozitie 2022

Tip deșeu	Cod deșeu	%	
		Mediul urban	Mediul rural
Ambalaj hârtie și carton	150101	2,32	2,12
Ambalaj plastic	150102	5,07	6,41
Ambalaj sticla	150107	3,67	2,95
Ambalaj feros/neferos	150109	1,28	1,05
TOTAL ZONA 3		12,34	12,53
Determinari fractii reciclabile			

Concluzii

- Aspectul deșeurilor reciclabile denota un grad mare de contaminare al acestora cu impuritati.
- Compoziția medie a deșeurilor menajere scoate in evident faptul ca, in cuprinsul acestora se regasesc fractii semnificative de deseuri cu potential reciclabil, care sunt duse direct la eliminare.

Pentru anul **2023**, campania de determinare a compoziției în Zona 3 județul Neamț a fost derulată de catre operator, determinarile de compozitie fiind prezentate in tabelul urmator

Tabelul 4-18 Determinari de compozitie 2023

Tip deșeu	Cod deșeu	%		
		Mediul urban	Mediul rural	Medie Zona 3
Ambalaj hârtie și carton	150101	3,05	3,40	3,26
Ambalaj plastic	150102	4,51	5,81	5,31
Ambalaj feros/neferos	150104	1,23	0,84	0,99
Ambalaj sticla	150107	3,29	3,41	3,37
TOTAL ZONA 3		12,09	13,45	12,93
Determinari operator fractii reciclabile				

Pentru anul **2024**, campania de determinare a compoziției în Zona 3 județul Neamț a fost derulată de catre operator, determinarile de compozitie fiind prezentate in tabelul urmator

Tabelul 4-19 Determinari de compozitie 2024

Tip deșeu	Cod deșeu	%		
		Mediul urban	Mediul rural	Medie Zona 3
Ambalaj hârtie și carton	150101	2,48	3,76	3,26
Ambalaj plastic	150102	2,81	4,38	3,77
Ambalaj feros/neferos	150104	0,74	0,73	0,74
Ambalaj sticla	150107	1,42	1,58	1,52
TOTAL ZONA 3		7,45	10,45	9,29
Determinari operator fractii reciclabile				

Pentru anul **2025 – SEMESTRUL 1**, campania de determinare a compoziției în Zona 3 județul Neamț a fost derulată de catre operator, determinarile de compozitie fiind prezentate in tabelul urmator

Tabelul 4-20 Determinari de compozitie semestrul 1 2025

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

TIP DE DESEU:		REZIDUALE	CANTITATE [kg]			MEDIA CANTITATILOR [kg]	COMPOZITIA MEDIE [%]
PROVENIENTA:		RURAL					
Nr.crt	incadrare deseuri conform HG 856 / 2002	Tip deseuri	LOT 1	LOT 2	LOT 3		
1	15 01 01	Ambalaje din hartie si carton- total, din care: fara potential de reciclare *	4,40	10,23	9,12	7,92	2,42%
						0,00	0,00%
2	15 01 02	Ambalaje din materiale plastice - total, din care: PET	4,14	8,63	10,33	7,70	2,36%
		alte flacoane plastice reciclabile	2,05	1,23	1,03	1,44	0,44%
		folie, pungi	0,89	4,50	2,78	2,72	0,83%
		fara potential de reciclare *	1,20	2,90	3,60	2,57	0,79%
						0,00	0,00%
3	15 01 03	Ambalaje de lemn				0,00	0,00%
4	15 01 04	Ambalaje metalice (feroase)	0,78	0,41	1,58	0,92	0,28%
		Ambalaje metalice (neferoase - AL)	0,21	0,20	0,12	0,18	0,05%
5	15 01 05	Ambalaje din materiale compozite				0,00	0,00%
6	15 01 07	Ambalaje din sticla	2,90	3,60	4,20	3,57	1,09%
7	16 01	Deseuri provenind de la VSU - platic, cauciuc, metal				0,00	0,00%
8	17	Deseuri din constructii si demolari	7,98	16,32	13,60	12,63	3,87%
9	18 01	Scutece, imbracaminte - incaltaminte de unica folosinta				0,00	0,00%
10	20 01 01	Hartie				0,00	0,00%
11	20 01 02	Sticla				0,00	0,00%
12	20 01 10; 20 01 11	Imbracaminte - textile	15,50	10,20	9,23	11,64	3,56%
13	20 01 08; 20 02	Deseuri alimentare si deseuri cu continut preponderent organic	175,23	145,30	150,20	156,91	48,03%
14	20 01 35*; 20 01 36	DEEE				0,00	0,00%
15		Mix de deseuri reziduale	128,86	125,11	121,62	125,20	38,33%
17		Deseuri de mici dimensiuni (<20 mm)				0,00	0,00%
18		Alte				0,00	0,00%
		TOTAL	340,00	320,00	320,00	326,67	100,00%
DETALII DESPRE LOTURILE ANALIZATE:			LOT 1	LOT 2	LOT 3		
ZIUA DE PRELEVARE A ESANTIONULUI			24.06.2025	25.06.2025	27.06.2025		
NUMAR IDENTIFICARE AUTOVEHICUL			NT11URW	NT11URW	NT04SAL		
CANTITATE TOTALA DE DESEURI DIN CARE PROVINE LOTUL ANALIZAT			5.830,00	3.740,00	6.930,00		
CANTITATEA DIN CARE ESTE CONSTITUIT ESALONUL (kg)			340,00	320,00	320,00		
ZONA DE COLECTARE / TIPUL DE COLECTARE			1B	1B	1B		
1 LOCUINTE INDIVIDUALE			A	DE LA PLATFORME DE COLECTARE			
2 CONDOMINII			B	DIN POARTA IN POARTA			
3 AGENTI ECONOMICI							

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

TIP DE DESEU:		REZIDUAL	CANTITATE [kg]			MEDIA CANTITATILOR [kg]	COMPOZITIA MEDIE [%]
PROVENIENTA:		URBAN					
Nr.crt	incadrare deseu conform HG 856 / 2002	Tip deseu	LOT 1	LOT 2	LOT 3	MEDIA CANTITATILOR [kg]	COMPOZITIA MEDIE [%]
1	15 01 01	Ambalaje din hartie si carton- total, din care: fara potential de reciclare *	8,95	6,85	2,25	6,02	1,84%
						0,00	0,00%
2	15 01 02	Ambalaje din materiale plastice - total, din care: PET alte flacoane plastice reciclabile folie, pungi fara potential de reciclare *	9,20 2,30 1,60 5,30	10,68 3,23 2,00 5,45	9,40 3,40 2,50 4,40	9,76 2,98 2,03 5,05	2,99% 0,91% 0,62% 1,55%
						0,00	0,00%
3	15 01 03	Ambalaje de lemn				0,00	0,00%
4	15 01 04	Ambalaje metalice (feroase) Ambalaje metalice (neferoase - AL)	0,70 0,20	0,60 0,90	1,90 0,15	1,07 0,42	0,33% 0,13%
5	15 01 05	Ambalaje din materiale compozite				0,00	0,00%
6	15 01 07	Ambalaje din sticla	2,20	5,05	0,40	2,55	0,78%
7	16 01	Deseuri provenind de la VSU - platic, cauciuc, metal				0,00	0,00%
8	17	Deseuri din constructii si demolari	13,85	10,30	5,80	9,98	3,06%
9	18 01	Scutece, imbracaminte - incaltaminte de unica folosinta				0,00	0,00%
10	20 01 01	Hartie				0,00	0,00%
11	20 01 02	Sticla				0,00	0,00%
12	20 01 10; 20 01 11	Imbracaminte - textile	4,85	7,60	7,20	6,55	2,01%
13	20 01 08; 20 02	Deseuri alimentare si deseuri cu continut preponderent organic	120,89	177,59	180,52	159,67	48,88%
14	20 01 35*; 20 01 36	DEEE				0,00	0,00%
15		Mix de deseuri reziduale	129,16	120,43	142,38	130,66	40,00%
17		Deseuri de mici dimensiuni (<20 mm)				0,00	0,00%
18		Alte				0,00	0,00%
		TOTAL	290,00	340,00	350,00	326,67	100,00%
DETALII DESPRE LOTURILE ANALIZATE:			LOT 1	LOT 2	LOT 3		
ZIUA DE PRELEVARE A ESANTIONULUI			23.06.2025	24.06.2025	25.06.2025		
NUMAR IDENTIFICRE AUTOVEHICUL			B124PLP	B124PLP	B116HYB		
CANTITATE TOTALA DE DESEURI DIN CARE PROVIENE LOTUL ANALIZAT			3030	7580	2660		
CANTITATEA DIN CARE ESTE CONSTITUIT ESALONUL (kg)			350	340	290		
ZONA DE COLECTARE / TIPUL DE COLECTATE			1B	2A	1B		
1	LOCUINTE INDIVIDUALE		A	DE LA PLATFORME DE COLECTARE			
2	CONDOMINII		B	DIN POARTA IN POARTA			
3	AGENTI ECONOMICI						

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

TIP DE DESEU:		RECICLABIL	CANTITATE [kg]			MEDIA CANTITATILOR [kg]	COMPOZITIA MEDIE [%]
PROVENIENTA:		URBAN					
Nr.crt	incadrare deseu conform HG 856 / 2002	Tip deseu	LOT 1	LOT 2	LOT 3		
1	15 01 01	Ambalaje din hartie si carton- total, din care: fara potential de reciclare *	21,30	5,20	21,20	15,90	17,67%
2	15 01 02	Ambalaje din materiale plastice - total, din care:	21,20	5,19	12,90	13,10	14,55%
		PET	5,60	2,10	2,10	3,27	3,63%
		alte flacoane plastice reciclabile	7,20	0,79	8,90	5,63	6,26%
		folie, pungi	8,40	2,30	9,60	6,77	7,52%
		fara potential de reciclare *				0,00	0,00%
3	15 01 03	Ambalaje de lemn				0,00	0,00%
4	15 01 04	Ambalaje metalice (feroase)	5,20	2,60	2,10	3,30	3,67%
		Ambalaje metalice (neferoase - AL)	3,10	0,68	2,30	2,03	2,25%
5	15 01 05	Ambalaje din materiale compozite				0,00	0,00%
6	15 01 07	Ambalaje din sticla	3,30	0,90	2,20	2,13	2,37%
7	16 01	Deseuri provenind de la VSU - platic, cauciuc, metal				0,00	0,00%
8	17	Deseuri din constructii si demolari	2,30	2,30		1,53	1,70%
9	18 01	Scutece, imbracaminte - incaltaminte de unica folosinta				0,00	0,00%
10	20 01 01	Hartie				0,00	0,00%
11	20 01 02	Sticla				0,00	0,00%
12	20 01 10; 20 01 11	Imbracaminte - textile	4,20	12,30	0,45	5,65	6,28%
13	20 01 08; 20 02	Deseuri alimentare si deseuri cu continut preponderent organic				0,00	0,00%
14	20 01 35*; 20 01 36	DEEE				0,00	0,00%
15		Mix de deseuri reziduale	29,40	50,83	58,85	46,36	51,51%
17		Deseuri de mici dimensiuni (<20 mm)				0,00	0,00%
18		Alte				0,00	0,00%
		TOTAL	90,00	80,00	100,00	90,00	100,00%
DETALII DESPRE LOTURILE ANALIZATE:			LOT 1	LOT 2	LOT 3		
ZIUA DE PRELEVARE A ESANTIONULUI			24.06.2025	25.06.2025	26.06.2025		
NUMAR IDENTIFICRE AUTOVEHICUL			NT11NBL	NT11NBL	NT11NBL		
CANTITATE TOTALA DE DESEURI DIN CARE PROVINE LOTUL ANALIZAT			540	480	1070		
CANTITATEA DIN CARE ESTE CONSTITUIT ESALONUL (kg)			90	80	100		
ZONA DE COLECTARE / TIPUL DE COLECTATE			1B	2A	1B		
1 LOCUINTE INDIVIDUALE			A	DE LA PLATFORME DE COLECTARE			
2 CONDOMINII			B	DIN POARTA IN POARTA			
3 AGENTI ECONOMICI							

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

TIP DE DESEU:		RECICLABIL	CANTITATE [kg]			MEDIA CANTITATILOR [kg]	COMPOZITIA MEDIE [%]
PROVENIENTA:		RURAL					
Nr.crt	incadrare deseu conform HG 856 / 2002	Tip deseu	LOT 1	LOT 2	LOT 3	MEDIA CANTITATILOR [kg]	COMPOZITIA MEDIE [%]
1	15 01 01	Ambalaje din hartie si carton- total, din care: fara potential de reciclare *	8,45	10,23	26,20	14,96	18,70%
2	15 01 02	Ambalaje din materiale plastice - total, din care: PET alte flacoane plastice reciclabile folie, pungi fara potential de reciclare *	9,68 2,60 2,30 4,78	13,05 5,55 3,20 6,80	25,31 5,60 8,20 10,20	16,01 4,58 4,57 7,26	20,02% 5,73% 5,71% 9,08%
3	15 01 03	Ambalaje de lemn				0,00	0,00%
4	15 01 04	Ambalaje metalice (feroase) Ambalaje metalice (neferoase - AL)	0,80 0,10	1,50 0,55	1,25 0,20	1,18 0,28	1,48% 0,35%
5	15 01 05	Ambalaje din materiale compozite				0,00	0,00%
6	15 01 07	Ambalaje din sticla	3,60	2,20	1,56	2,45	3,07%
7	16 01	Deseuri provenind de la VSU - platic, cauciuc, metal				0,00	0,00%
8	17	Deseuri din constructii si demolari	5,60	3,20	10,20	6,33	7,92%
9	18 01	Scutece, imbracaminte - incaltaminte de unica folosinta				0,00	0,00%
10	20 01 01	Hartie				0,00	0,00%
11	20 01 02	Sticla				0,00	0,00%
12	20 01 10; 20 01 11	Imbracaminte - textile	2,20	8,90	9,10	6,73	8,42%
13	20 01 08; 20 02	Deseuri alimentare si deseuri cu continut preponderent organic				0,00	0,00%
14	20 01 35*; 20 01 36	DEEE				0,00	0,00%
15		Mix de deseuri reziduale	19,57	30,37	46,18	32,04	40,05%
17		Deseuri de mici dimensiuni (<20 mm)				0,00	0,00%
18		Alte				0,00	0,00%
		TOTAL	50,00	70,00	120,00	80,00	100,00%
DETALII DESPRE LOTURILE ANALIZATE:			LOT 1	LOT 2	LOT 3		
ZIUA DE PRELEVARE A ESANTIONULUI			24.06.2025	26.06.2025	27.06.2025		
NUMAR IDENTIFICRE AUTOVEHICUL			B116HYB	B116HYB	B116HYB		
CANTITATE TOTALA DE DESEURI DIN CARE PROVIENE LOTUL ANALIZAT			1180	1070	920		
CANTITATEA DIN CARE ESTE CONSTITUIT ESALONUL (kg)			50	70	120		
ZONA DE COLECTARE / TIPUL DE COLECTATE			1B	1B	1B		
1	LOCUINTE INDIVIDUALE		A	DE LA PLATFORME DE COLECTARE			
2	CONDOMINII		B	DIN POARTA IN POARTA			
3	AGENTI ECONOMICI						

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 4-21 Compozitia **deseurilor urbane** – 2025 semestrul 1

Nr.crt	incadrare deșeu conform HG 856 / 2002	Tip deșeu	COMPOZITIA MEDIE A DEȘEURILOR REZIDUALE [%]	COMPOZITIA MEDIE A DEȘEURILOR RECICLABILE [%]	COMPOZITIA MEDIE A DEȘEURILOR DIN MEDIUL URBAN [%]	TOTAL DEȘEURI PROVENITE DIN AMBALAJE [%]
1	15 01 01	Ambalaje din hartie si carton- total, din care:	1,84%	17,67%	2,61%	
		fara potential de reciclare *	0,00%	0,00%	0,00%	
2	15 01 02	Ambalaje din materiale plastice - total, din care:	2,99%	14,55%	3,55%	
		PET	0,91%	3,63%	1,04%	
		alte flacoane plastice reciclabile	0,62%	6,26%	0,90%	
		folie, pungi	1,55%	7,52%	1,84%	
		fara potential de reciclare *	0,00%	0,00%	0,00%	
3	15 01 03	Ambalaje de lemn	0,00%	0,00%	0,00%	
4	15 01 04	Ambalaje metalice (feroase)	0,33%	3,67%	0,49%	
		Ambalaje metalice (neferoase - AL)	0,13%	2,25%	0,23%	
5	15 01 05	Ambalaje din materiale compozite	0,00%	0,00%	0,00%	
6	15 01 07	Ambalaje din sticla	0,78%	2,37%	0,86%	7,75%
7	16 01	Deseuri provenind de la VSU - platic, cauciuc, metal	0,00%	0,00%	0,00%	
8	17	Deseuri din constructii si demolari	3,06%	1,70%	2,99%	
9	18 01	Scutece, imbracaminte - incaltaminte de unica folosinta	0,00%	0,00%	0,00%	
10	20 01 01	Hartie	0,00%	0,00%	0,00%	
11	20 01 02	Sticla	0,00%	0,00%	0,00%	
12	20 01 10; 20 01 11	Imbracaminte - textile	2,01%	6,28%	2,21%	
13	20 01 08; 20 02	Deseuri alimentare si deseuri cu continut preponderent organic	48,88%	0,00%	46,49%	
14	20 01 35*; 20 01 3	DEEE	0,00%	0,00%	0,00%	
15		Mix de deseuri reziduale	40,00%	51,51%	40,56%	
17		Deseuri de mici dimensiuni (<20 mm)	0,00%	0,00%	0,00%	
18			0,00%	0,00%	0,00%	
		TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	
		CANTITATI DE DEȘEURI DIN CATEGORIE COLECTATE IN ANU	6.968,15	357,16		
		PONDEREA DEȘEURILOR DIN CATEGORIE	95,12%	4,88%		

Tabelul 4-22 Compozitia **deseurilor rurale** – 2025 semestrul 1

Nr.crt	incadrare deșeu conform HG 856 / 2002	Tip deșeu	COMPOZITIA MEDIE A DEȘEURILOR REZIDUALE [%]	COMPOZITIA MEDIE A DEȘEURILOR RECICLABILE [%]	COMPOZITIA MEDIE A DEȘEURILOR DIN MEDIUL URBAN [%]	TOTAL DEȘEURI PROVENITE DIN AMBALAJE [%]
1	15 01 01	Ambalaje din hartie si carton- total, din care:	2,42%	18,70%	3,43%	
		fara potential de reciclare *	0,00%	0,00%	0,00%	
2	15 01 02	Ambalaje din materiale plastice - total, din care:	2,36%	20,02%	3,44%	
		PET	0,44%	5,73%	0,77%	
		alte flacoane plastice reciclabile	0,83%	5,71%	1,13%	
		folie, pungi	0,79%	9,08%	1,30%	
		fara potential de reciclare *	0,00%	0,00%	0,00%	
3	15 01 03	Ambalaje de lemn	0,00%	0,00%	0,00%	
4	15 01 04	Ambalaje metalice (feroase)	0,28%	1,48%	0,36%	
		Ambalaje metalice (neferoase - AL)	0,05%	0,35%	0,07%	
5	15 01 05	Ambalaje din materiale compozite	0,00%	0,00%	0,00%	
6	15 01 07	Ambalaje din sticla	1,09%	3,07%	1,21%	8,51%
7	16 01	Deseuri provenind de la VSU - platic, cauciuc, metal	0,00%	0,00%	0,00%	
8	17	Deseuri din constructii si demolari	3,87%	7,92%	4,12%	
9	18 01	Scutece, imbracaminte - incaltaminte de unica folosinta	0,00%	0,00%	0,00%	
10	20 01 01	Hartie	0,00%	0,00%	0,00%	
11	20 01 02	Sticla	0,00%	0,00%	0,00%	
12	20 01 10; 20 01 11	Imbracaminte - textile	3,56%	8,42%	3,86%	
13	20 01 08; 20 02	Deseuri alimentare si deseuri cu continut preponderent organic	48,03%	0,00%	45,08%	
14	20 01 35*; 20 01 3	DEEE	0,00%	0,00%	0,00%	
15		Mix de deseuri reziduale	38,33%	40,05%	38,43%	
17		Deseuri de mici dimensiuni (<20 mm)	0,00%	0,00%	0,00%	
18			0,00%	0,00%	0,00%	
		TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	
		CANTITATI DE DEȘEURI DIN CATEGORIE COLECTATE IN ANU	10.716,33	702,90		
		PONDEREA DEȘEURILOR DIN CATEGORIE	93,84%	6,16%		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 4-23 **Compozitia medie a deseurilor ZONA 3 – 2025 semestrul 1**

Nr.crt	incadrare deșeu conform HG 856 / 2002	Tip deșeu	COMPOZITIA MEDIE A DEȘEURILOR PROVENITE DIN MEDIUL URBAN [%]	COMPOZITIA MEDIE A DEȘEURILOR PROVENITE DIN MEDIUL RURAL [%]	COMPOZITIA MEDIE A DEȘEURILOR DIN ZONA DE OPERARE [%]	TOTAL DEȘEURI PROVENITE DIN AMBALAJE [%]
1	15 01 01	Ambalaje din hartie si carton- total, din care: fara potential de reciclare *	2,61% 0,00%	3,43% 0,00%	3,11% 0,00%	
2	15 01 02	Ambalaje din materiale plastice - total, din care: PET alte flacoane plastice reciclabile folie, pungi fara potential de reciclare *	3,55% 1,04% 0,90% 1,84% 0,00%	3,44% 0,77% 1,13% 1,30% 0,00%	3,49% 0,87% 1,04% 1,51% 0,00%	
3	15 01 03	Ambalaje de lemn	0,00%	0,00%	0,00%	
4	15 01 04	Ambalaje metalice (feroase)	0,49%	0,36%	0,41%	
		Ambalaje metalice (neferoase - AL)	0,23%	0,07%	0,13%	
5	15 01 05	Ambalaje din materiale compozite	0,00%	0,00%	0,00%	
6	15 01 07	Ambalaje din sticla	0,86%	1,21%	1,07%	8,22%
7	16 01	Deseuri provenind de la VSU - platic, cauciuc, metal	0,00%	0,00%	0,00%	
8	17	Deseuri din constructii si demolari	2,99%	4,12%	3,68%	
9	18 01	Scutece, imbracaminte - incaltaminte de unica folosinta	0,00%	0,00%	0,00%	
10	20 01 01	Hartie	0,00%	0,00%	0,00%	
11	20 01 02	Sticla	0,00%	0,00%	0,00%	
12	20 01 10; 20 01 1	Imbracaminte - textile	2,21%	3,86%	3,22%	
13	20 01 08; 20 02	Deseuri alimentare si deseuri cu continut preponderent organice	46,49%	45,08%	45,63%	
14	20 01 35*; 20 01	DEEE	0,00%	0,00%	0,00%	
15		Mix de deseuri reziduale	40,56%	38,43%	39,26%	
17		Deseuri de mici dimensiuni (<20 mm)	0,00%	0,00%	0,00%	
18			0,00%	0,00%	0,00%	
		TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	
		CANTITATI DE DEȘEURI DIN CATEGORIE COLECTATE IN ANUL 2023	7.325,31	11.419,23	18.744,54	
		PONDEREA DEȘEURILOR DIN CATEGORIE	39,08%	60,92%	100,00%	

Fata de anul 2023, **in anul 2025** se constata o modificare in compozitia deseurilor in cadrul Zonei 3 SMID Neamt, astfel

Tip deșeu	%		
	Mediul urban	Mediul rural	Medie Zona 3
Ambalaje hârtie și carton	2,61%	3,43%	3,11%
Ambalaje plastic	3,55%	3,44%	3,49%
Ambalaje metalice	0,49%	0,36%	0,41%
Ambalaje sticla	0,86%	1,21%	1,07%
Biodeșeuri (deșeuri organice)	46,49%	45,08%	45,63%
Textile	2,21%	3,86%	3,22%
Deșeuri reziduale	40,56%	38,43%	39,26%
Deșeuri DCD	2,99%	4,12%	3,68%
Alte deșeuri	0,24%	0,07	0,13&
TOTAL	100,00%	100,00%	100,00,%

După cum se observă, fracția predominantă este reprezentată de biodeșeuri, care se apropie de 50 %. Deșeurile reciclabile (hârtie/carton, plastic, metal, sticlă și lemn) reprezintă cca. 8 % în mediul urban și cca. 11 % în mediul rural.

Ultima campanie de determinare a compoziției **în județul Neamț** a fost derulată în perioada martie – iunie **2023**, 2 sezoane, în cadrul procesului de elaborare a documentațiilor necesare pentru pregătirea proiectului de extindere a SMID Neamț, proiect ce va fi finanțat prin Programul Dezvoltare Durabilă.⁹

Determinările de compoziție privind deșeurile menajere și similare sunt prezentate în tabelul următor *Tabelul 4-24 Determinări de compoziție SMID Neamț 2023* (pg. 26-29)

9 Documentații tehnico-economice pentru investiții completare Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor în județul Neamț – Elaborare Aplicație de finanțare și documente suport în vederea obținerii finanțării aferente proiectului, contract 34.260/18.01.2023

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tip deșeu	%	
	Mediul urban	Mediul rural
Deșeuri de hârtie și carton	6,59	5,44
Deșeuri de plastic	10,34	10,51
Deșeuri de metal	0,89	1,32
Deșeuri de sticlă	5,58	4,18
Deșeuri de lemn	0,48	0,25
Biodeșeuri (deșeuri organice)	54,37	44,82
Textile	2,87	4,64
Deșeuri DCD	5,05	7,13
Deșeuri periculoase din menajere	0,07	0,16
Alte deșeuri	14,24	21,55
TOTAL	100,00	100,00

Este de mentionat faptul ca studiul elaborat prevede la pg. 20/34, pentru deseurile biodegradabile urmatoarele observatii

Deseurile biodegradabile colectate separat in zonele 1, 2, 3 si 4 pot fi transportate, eventual, in perioada de planificare a investitiilor noi (2020-2024), in statia de compostare Piatra Neamt (instalatie ISPA cu o capacitate proiectata de 25.000 tone/an).

Pentru zona 3, statia de compostare existenta la Targu Neamt (instalatie PHARE cu o capacitate proiectata de 5.500 tone/an) este doar o platforma asfaltata subdimensionata, fara dotari.

Ea nu poate fi considerata o statie de compostare in aer liber eficienta si exploatabila, eventual o zona de depozitare inainte de transferul in statia de compostare Piatra Neamt sau direct in depozitul Girov.

Fata de determinarile de compozitie realizate in anul 2023 de catre CJ Neamt în cadrul procesului de elaborare a documentațiilor necesare pentru pregătirea proiectului de extindere a SMID Neamț, proiect ce va fi finanțat prin Programul Dezvoltare Durabilă, **determinarile de compozitie realizate anual de catre operatorul Zonei 3 prezinta diferente substantiale la aproape toate tipurile de deseuri, astfel**

Tip deșeu	2023		2025	
	Mediul urban	Mediul rural	Mediul urban	Mediul rural
	Determinari CJ 2023		Determinari operator 2025	
Deșeuri de hârtie și carton	6,59	5,44	2,61%	3,43%
Deșeuri de plastic	10,34	10,51	3,55%	3,44%
Deșeuri de metal	0,89	1,32	0,49%	0,36%
Deșeuri de sticlă	5,58	4,18	0,86%	1,21%
Deșeuri de lemn	0,48	0,25		
Biodeșeuri (deșeuri organice)	54,37	44,82	46,49%	45,08%
Textile	2,87	4,64	2,21%	3,86%
Alte deșeuri (asimilat reziduale)	14,24	21,55	40,56%	38,43%
Deșeuri DCD	5,05	7,13	2,99%	4,12%
Deșeuri periculoase din menajere	0,07	0,16		
Alte deseuri			0,24%	0,07
TOTAL	100,00	100,00	100,00%	100,00%

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Fata de aceste diferente semnificative se impun urmatoarele observatii

1. Determinarea la nivel de judet este facuta in anul 2023, in timp ce determinarea pentru Zona 3, strict aplicata la deseurile din Zona 3, a fost facuta de catre operatorul actual in luna iunie 2025.
2. Mediul Urban este asimilat mediului Urban mic, in care, la nivelul judetului Neamt au fost colectate deseuri din urmatoarele orase Bicaz, Tg. Neamt si Roznov.
3. Pentru mediul Rural, studiul realizat la nivelul judetului Neamt NU face precizarea de la CARE UAT-uri din mediul rural s-a facut colectarea deseurilor, care dintre ele sunt din Zona 3, si respectiv esantionarea acestora.
4. Este cert faptul ca o determinare medie la nivel de judet NU poate fi aplicata *stricto sensu* fiecarui UAT, acestea fiind diferite in functie de zona, deal, munte, de nr. de locuitori, de nr. de agenti economici, etc, astfel incat datele la nivel de judet sunt substantial diferite de cele obtinute din analiza realizata la nivel de zona.

IN CONCLUZIE

1. **Actualul operator al Zonei 3 a efectuat in semestrul 1 2025 determinarile de compozitie al deseurilor in conformitate cu prevederile legale si contractuale, in prezenta reprezentatilor ADI „ECONEAMȚ”**
2. Actualul operator al Zonei 3 a respectat procedura de determinare a compozitiei deseurilor prevazute in literatura de specialitate aplicabila, metodologie, esantionare, fise de determinare, asigurarea infrastructurii specifice, etc.
3. Actualul operator al Zonei 3 a respectat graficul de determinare a compozitiei deseurilor stabilit prin contractul de delegare.

Pentru considerentele prezentate si in conformitate cu prevederile legale aplicabile, Ordinul Presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind continutul caietului de sarcini prevede in mod cert si fara echivoc sintagma *determinari efectuate de catre operator*, in cadrul prezentului studiu respectiv al documentatiei de atribuire, vor fi luate in calcule determinarile de compozitie a deseurilor efectuate de catre operatorul actual al Zonei 3 in semestrul 1 2025.

Suplimentar precizam faptul ca cerintele Ordinului Presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind continutul caietului de sarcini privind realizarea determinarilor de compozitie a deseurilor sunt formulate la Art. 92,93 si 94, respectiv **sunt imperative si aplicabile**, astfel

SECȚIUNEA a 3-a

Cerințe privind realizarea determinărilor de compoziție a deșeurilor municipale

ART. 92

Operatorul este responsabil de realizarea determinărilor de compoziție a deșeurilor municipale în vederea stabilirii compoziției deșeurilor municipale colectate anual din aria de delegare, precum și a ponderii deșeurilor de ambalaje de hârtie/carton, metal plastic și sticlă în cantitatea totală de deșeuri generate de hârtie/carton, metal plastic și sticlă, inclusiv pe fiecare tip de material.

ART. 93

Determinările de compoziție a deșeurilor municipale vor fi efectuate pentru fiecare unitate administrativ-teritorială din zona urbană, iar pentru unitățile administrativ-teritoriale din zona rurală, la nivelul întregii zone rurale, pe baza unor eșantioane medii reprezentative.

ART. 94

(1) *Procedura de eșantionare a probelor supuse analizei, cât și sortarea în vederea determinării compoziției deșeurilor vor fi realizate în colaborare și cu participarea reprezentanților delegatarului, pe baza unui program detaliat transmis delegatarului și convenit cu acesta.*

(2) ***Raportul final privind determinarea compoziției deșeurilor va fi finalizat și comunicat delegatarului până la sfârșitul lunii octombrie, a fiecărui an.***

(3) ***Pe baza datelor privind compoziția deșeurilor municipale din Raportul final, delegatarul va stabili cota procentuală a cantității de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă în cantitatea totală de deșeuri municipale generată în aria de delegare, care va fi luată în considerare la calculul tarifelor în anul următor.***

(4) ***În situația în care determinările de compoziție a deșeurilor municipale au fost realizate fără respectarea de către operator a programului convenit cu delegatarul, Raportul final de determinare a compoziției deșeurilor nu va fi luat în considerare, urmând a se aplica, la calculul cantității totale generată de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale, nivelul cotei procentuale din fundamentarea anterioară a tarifului.***

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Densitatea deseurilor

Datele privind densitatea deseurilor provin, la data elaborarii studiului, din trei surse de informatii

- **Informatii privind densitatea deseurilor, conform determinarilor de compozitie realizate de catre operatorul actual in luna iunie 2025, semestrul 1**
- **Informatii privind densitatea deseurilor, conform determinarilor de compozitie realizate în cadrul procesului de elaborare a documentațiilor necesare pentru pregătirea proiectului de extindere a SMID Neamț¹⁰⁷, proiect ce va fi finanțat prin Programul Dezvoltare Durabilă. Cod proiect 22147-C0-TEH-MTH-017-00**
- Prevederile din Normativul tehnic privind incinerarea deșeurilor aprobat prin Ordinul Ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 756/2004 – tabelul 1

Comparativ, datele sunt prezentate in tabelul urmatoar

Tabelul 4-25 Greutatea specifica medie (comparativa) a componentelor deseurilor menajere

Nr. crt.	Componentii deseurilor Menajere	Greutatea specifica (kg/mc)		Greutatea specifica (kg/mc)	Greutatea specifica (kg/mc)
		Uscate	Umede		
		Ordin MMGA nr. 756/2004		MTH 017 2023	Determinari operator Zona 3 2025
1	Resturi alimentare (asimilat) deseurilor reziduale din care Mediul Urban Mediul Rural deseuri biodegradabile	350	800	150	298,16 300,00 296,07 298,16
2	Hartie, cartoane		750	180	
3	Textile	200	650		
4	Piele	300	450		
5	Materiale plastice	50	50	60 Cumulat cu fractia metal	
6	Deseuri de lemn (talas)	200	900		
7	Cauciuc	3.500	3.500		
8	Oase	400	450		
9	Metale	2.500	2.800	60 Cumulat cu fractia plastic	
10	Sticlarie	600	750	NU	909,09
11	Ceramice	500	650		
12	Cenusa	400	700		
	H/C, P/M, Sticla medie ponderata totala				241,41
	H/C, P/M, compozite (inclusiv impuritati) Mediul Urban Mediul Rura				72,73 128,57 114,29

Consideratii privind studiul realizat la nivelul CJ Neamt in anul 2023

Informatiile privind densitatea deseurilor, conform determinarilor de compozitie realizate în cadrul procesului de elaborare a documentațiilor necesare pentru pregătirea proiectului de extindere a SMID Neamț¹⁰⁷, proiect ce va fi finanțat prin Programul Dezvoltare Durabilă, Cod proiect 22147-C0-TEH-MTH-017-00, impun urmatoarele observatii

- Studiul a fost efectuat in anul **2023**, la nivelul judetului Neamt, fapt care il face impropriu aplicarii in anul 2025, respectiv NU poate fi folosit STRICT PENTRU ZONA 3, aceasta zona avand propriile date specifice
- Datele prezentate la pg. 70/104 privind densitatile deseurilor fac parte din Cap. 4 OPȚIUNILE TEHNICE PENTRU COLECTAREA DEȘEURILOR MUNICIPALE, respectiv cap. 4.1.3 **Puncte de colectare gospodaresti**, si cap. 4.1.3.1. **Date privind containerele și ipoteze de calcul**
- Asa cum au fost prezentate datele privind densitățile deseurilor, acestea sunt **date pentru dimensionarea punctelor gospodaresti, respectiv reprezinta IPOTEZE DE CALCUL**
- **In fapt**, studiul NU PREZINTA DETERMINARI EFECTIVE DE DENSITATE PENTRU TIPURILE DE DESEURI DIN ZONA 3

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

IN CONCLUZIE

- 1) Actualul operator al Zonei 3 a efectuat in semestrul 1 2025 determinarile de compozitie ale deseurilor, inclusiv determinarile de densitate (greutate specifica, in conformitate cu prevederile legale si contractuale, in prezenta reprezentatilor ADI „ECONEAMT”
- 2) Actualul operator al Zonei 3 a respectat procedura de determinare a compozitiei deseurilor prevazute in literatura de specialitate aplicabila, metodologie, esantionare, fise de determinare, asigurarea infrastructurii specifice, etc.
- 3) Actualul operator al Zonei 3 a respectat graficul de determinare a compozitiei deseurilor stabilit prin contractul de delegare.

Pentru considerentele prezentate si in conformitate cu prevederile legale aplicabile, Ordinul Presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind continutul caietului de sarcini prevede in mod cert si fara echivoc sintagma *determinari efectuate de catre operator*, in cadrul prezentului studiu respectiv al documentatiei de atribuire, vor fi luate in calcul determinarile de compozitie ale deseurilor, inclusiv determinarile de densitate/greutate specifica a deseurilor efectuate de catre operatorul actual al Zonei 3 in semestrul 1 2025.

Suplimentar precizam faptul ca inclusiv Ordinul Presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localitatilor prevede in mod clar si cert, urmatoarele cerinte

ART 70

- (1) *Cantitatea anuală de deșeuri similare estimată a fi colectată în primul an de operare se determină de către delegatar pe baza datelor istorice raportate de operatori privind cantitățile de deșeuri similare colectate în ultimele 12 luni anterioare datei întocmirii documentației de atribuire.*
- (2) *În cazul în care datele istorice raportate de operatori reprezintă volume de deșeuri similare colectate, cantitățile anuale de deșeuri similare estimate a fi colectate separat sunt determinate pe baza densității medii aferentă fiecărei fracții de deșeuri, care va fi utilizată și la calcul nivelului tarifului în lei/mc, după cum urmează:*
 - a) *... kg/mc, pentru fracția de deșeuri reciclabile de hârtie, metal, plastic și sticlă (se recomandă 100 kg/mc, în lipsa unor determinări a densității);*
 - b) *..... kg/mc, pentru fracția de deșeuri reziduale (se recomandă 350 kg/mc, în lipsa unor determinări a densității);*
 - c) *..... kg/mc, pentru fracția de biodeșeuri (pentru calculul facil al tarifelor distincte pentru gestionarea deseurilor se consideră, în mod convențional, că densitatea medie a fracției de biodeșeuri este aceeași cu densitatea medie a fracției de deșeuri reziduale);*
 - d) *..... kg/mc, pentru fracția de deșeuri voluminoase (se recomandă 300 kg/mc, în lipsa unor determinări a densității);*
 - f) *.... kg/mc, pentru fracția de deșeuri din construcții (se recomandă 1.500 kg/mc, în lipsa unor determinări a densității).*
- (3) *În mod convențional, dacă la nivelul ariei de operare nu s-au realizat determinări ale densității fracțiilor/tipurilor de deșeuri similare, la calculul cantităților anuale de deșeuri similare estimate a fi colectate se poate utiliza densitatea/greutatea specifică (kg/mc) pentru componenta uscată aferentă tipurilor de deșeuri prevăzute în tabelul nr. 1 din Normativul tehnic privind incinerarea deseurilor aprobat prin Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 756/2004 sau alte densități recomandate în ghidurile/metodologiile aplicabile gestionării deseurilor.*

ART 89 si 90

- (1) *(se trece, în cazul gestiunii delegate, dacă se solicită operatorului să realizeze investiții în autospeciale compactoare)*
Pentru a demonstra că numărul de autospeciale compactoare ofertate pentru colectarea și transportul deseurilor reziduale și biodeșeurilor/reciclabile este suficient, ofertantul va prezenta, în oferta tehnică, modul de calcul al necesarului minim de mijloace de transport, din care să rezulte că este îndeplinită următoarea relație:

$$\frac{Q_{\text{reziduale și biodeșeuri}}}{365 \times \rho} \leq \sum_{i=1}^n a_i \times b_i \times c_i \times d_i \times e_i$$

unde:

$Q_{\text{reziduale și biodeșeuri}}$ – cantitatea anuală de deșeuri reziduale și biodeșeuri din deseurile municipale estimată a fi colectată din aria de delegare (tone);
365 – numărul de zile din an;

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ρ – densitatea medie a fracției de deșeuri reziduale și biodeșeuri se ia egală cu 0,350 tone/mc, dacă la nivelul ariei de delegare nu a fost stabilită prin determinări o altă greutate specifică;

La estimarea cantităților de deșeuri care urmează a fi colectate separat, date care vor fi incluse în documentația de atribuire, se vor utiliza datele de compoziție „corectată” cu impactul implementării sistemului garanție-returnare precum și a colectării unor categorii de deșeuri prin viitoarele centre de colectare cu aport voluntar. Această „corectare” este necesară în vederea realizării unei estimări cât mai aproape de realitate a cantităților de deșeuri reciclabile și biodeșeuri care trebuie colectate separat de viitorul operator delegat.

Deseurile reciclabile inregistreaza scadere, generata in principal si de dezvoltarea/ extinderea sistemului de garantie-returnare SGR, care la nivelul anului 2024, luna 8, pentru Zona 3 se prezinta astfel

Tabelul 4-26 Sistemul SGR Zona 3 2024

COLECTARE DESEURI SISTEM RETUR-RO SGR la data de 24.08.2024							
Nr. crt.	UAT	Plastic		Metal		Sticla	
		Buc	Kg	Buc	Kg	Buc	Kg
1	Târgu Neamț	421.470,00	13.985,00	278.554,00	3.935,00	196.024,00	46.974,00
		682,00	23,00	9,00	0,00	0,00	0,00
	TOTAL URBAN	422.152,00	14.008,00	278.563,00	3.935,00	196.024,00	46.974,00
2	Agapia	1.026,00	34,00	63,00	1,00	1.395,00	334,00
3	Băltătești	2.627,00	87,00	1.813,00	26,00	580,00	139,00
4	Brusturi						
5	Crăcăoani	131,00	4,00	13,00	0,00	140,00	34,00
6	Drăgănești						
7	Ghindăoani						
8	Grumăzești	224,00	7,00	171,00	2,00	276,00	66,00
9	Păstrăveni	1.272,00	42,00	575,00	8,00	738,00	177,00
10	Petricani						
11	Pipirig	554,00	18,00	877,00	12,00	1.532,00	324,00
		1.656,00	55,00	2.112,00	30,00	7.652,00	1.834,00
12	Răucești	1.926,00	64,00	1.573,00	25,00	511,00	122,00
		747,00	25,00	604,00	9,00	3.418,00	819,00
13	Razboieni						
14	Timișești	1.285,00	43,00	663,00	9,00	311,00	79,00
15	Tupilati	5.694,00	189,00	4.649,00	66,00	7.324,00	1.275,00
16	Țibucani						
17	Urecheni	6.018,00	200,00	3.927,00	55,00	4.875,00	1.168,00
18	Vânători Neamț	1.203,00	40,00	999,00	14,00	1.202,00	288,00
	TOTAL RURAL	24.363,00	808,00	18.039,00	257,00	29.954,00	6.659,00
	TOTAL ZONA 3	446.515,00	14.816,00	296.602,00	4.192,00	225.978,00	53.633,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.3 Colectarea și gestionarea deșeurilor municipale

4.3.1 Situația actuală privind colectarea deșeurilor municipale

În prezent, operatorul care prestează activitatea de colectare a deșeurilor în zona 3 SMID Neamț este

Asocierea S.C. ROSSAL S.R.L. Roman si S.C. DIASIL SERVICE S.R.L.

Lider Asociere S.C. ROSSAL S.R.L. Roman

Cu sediul în Municipiul Roman, str. Bogdan Dragos nr. 119, Judetul Neamt

Telefon: 0233 740 487; email: rossal.roman@yahoo.com

Contract nr. 63/01.03.2017 privind *Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activități componente ale serviciului de salubritate a unităților administrativ-teritoriale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „ECONEAMT”, din Zona 3, județul Neamț;*

Gradul de acoperire cu servicii de salubritate este de 100 % în mediul urban și rural.

Colectarea deșeurilor menajere și similare în zona 3 Neamț se realizează pe 4 fracții, rezidual, H/C, P/M, sticla, în cea mai mare parte, în amestec.

În mediul urban, în zonele de blocuri, deșeurile reziduale se colectează în puncte de colectare.

Tipul punctelor de colectare și capacitatea/volumul recipientelor pentru colectarea fracțiilor de deșeuri municipale

Prin Proiectul SMID Neamț, pentru Zona 3, au fost puse la dispoziția operatorului actual, în baza contractului 63/2017 următoarele recipiente de (pre)colectare

Recipiente	Capacitate l	Cantitate
Containere metalice pentru colectarea deșeurilor reziduale în zonele rurale	1100	681
Containere plastic pentru colectarea deșeurilor HC în zonele rurale	1100	364
Containere plastic pentru colectarea deșeurilor din sticla în zonele rurale	1100	364
Containere plastic pentru colectarea deșeurilor PM în zonele rurale	1100	364
Pubele pentru deșeuri biodegradabile, zona urbana	120	2.933

În conformitate cu adresa nr. 15083/20.09.2024, în orașul Tg. Neamț sunt operaționale următoarele puncte de colectare PC

Tabelul 4-27 Puncte de colectare urban orașul Tg. Neamț

ORASUL TG. NEAMT							
Nr. Crt.	Tip/denumire	Tip container/volum și/sau pubele/litri					
	puncte de colectare (PC)	Reziduale	Biodeșeuri	Hârtie/ Carton	Plastic/ Metal	Sticlă	Textile
1	18 module a câte 6 containere (3 rezidual, 1 H/C, 1 P/M, 1 Sticlă)	54		18	18	18	
2	3 module a câte 3 containere rezidual	9					
3	3 module a câte 2 containere rezidual	6					
	TOTAL 26 module PC	69	0	18	18	18	0
	Aceste PC se afla în centrul orașului în zone de blocuri						
	UAT Tg. Neamț are în implementare prin fonduri PNRR Proiectul Construire de insule digitalizate, cu 27 insule supratere și 5 subterane, tipul 2 de containere cf. Ghidului de finanțare Termen estimat de finalizare 30.06.2025						
4	32 insule ecologice digitalizate, dotate cu containere tip 2						
	27 insule supratere	27	27	27	27	27	
	5 insule subterane	5	5	5	5	5	

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Specificații tehnice ecoinsule: conform specificatii Ghid de finantare

Insula Tip 1: Insulă supraterană încasată cu 5 containere de câte 1.1 metri cubi (mc) pentru toate cele 5 fracții:

- Biodegradabil;
- Rezidual;
- Sticlă;
- Plastic și metal;
- Hârtie și carton.

Insula Tip 2: Insulă supraterană compusă din 5 containere supraterane staționare proiectate și fabricate conform standardelor europene în vigoare, cu următoarele capacități pentru cele **5 fracții**:

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

Insula Tip 3: Insulă subterană cu containere individuale, compusă din 5 containere cu următoarele capacități pentru cele **5 fracții**:

- Biodegradabil: între 2 mc și 3 mc;
- Rezidual: între 2 mc și 3 mc;
- Sticlă: între 2 mc și 3 mc;
- Plastic și metal: între 4 mc și 5 mc;
- Hârtie și carton: între 4 mc și 5 mc.

În zonele cu locuințe individuale (mediul urban și mediul rural), sistemul implementat de colectare a deșeurilor este din ușă în ușă. Acolo unde se realizează colectarea separată a deșeurilor reciclabile, gradul de impurificare este mare.

Echipamentele de colectare a deșeurilor în amestec (recipiente și mașini) aparțin operatorului de salubritate, nefiind bunuri de retur. Odată cu atribuirea contractului de delegare unui nou operator, acesta va asigura propriile echipamente.

Parte din infrastructura necesară colectării separate a deșeurilor menajere a fost asigurată în urma implementării proiectului „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în județul Neamț”, proiect cu finanțare POS Mediu, perioada de implementare 2011 – 2016.

Conform datelor ADI „ECONEMT”, prezentate în Raportul de monitorizare Zona 3 anul 2024, **Graficul de colectare a deșeurilor reciclabile și menajere se prezintă** astfel:

ÎN ZONA RURALĂ:

Pentru deșeurile menajere: intervalul orar este 07:00 - 19:00, conform graficului anexat.

Pentru deșeurile selective: bilunar în intervalul orar 07:00 - 19:00 (la solicitare UAT s-au suplimentat ridicările), conform graficului

Rezidual

LUNI	MARȚI	MIERCURI	JOI	VINERI
DRAGANESTI	BRUSTURI	GRUMAZESTI	BALTATESTI	AGAPIA
RAUCESTI	CRACAUANI	TIMISESTI	PETRICANI	PASTRAVENI
RAZBOIENI <i>la 2 sapt.</i>	RAUCESTI	VANATORI	PIPIRIG	URECHENI
TIBUCANI	VANATORI	GHINDAOANI		

ÎN ZONA URBANĂ:

Case MENAJER: de Luni până Vineri în intervalul 07:00 - 19:00.

SELECTIV: bilunar conform graficului

Blocuri: MENAJER: NOAPTEA DE LA 00:00 - 07:00, 6 (sase) zile pe saptamana

SELECTIV: de Luni până Vineri interval orar 04:00-11:00 conform graficului

SELECTIV BILUNAR + STICLA

LUNI	MARȚI	MIERCURI	JOI	VINERI
TG. NEAMȚ	TG. NEAMȚ	TG. NEAMȚ	TG. NEAMȚ	TG. NEAMȚ
BRUSTURI	BALTATESTI	AGAPIA	VANATORI	GRUMAZESTI
GHINDAUANI	RAZBOIENI	TIBUCANI	RAUCESTI	PIPIRIG
DRAGANESTI	TIBUCANI	INGARESTI		INGARESTI

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

PASTRAVENI	TUPILATI	URECHENI		URECHENI
CRACAOANI	TIMISESTI	BALTATESTI		PETRICANI
TIMISESTI		PETRICANI		

Conform datelor ADI „ECONEAMȚ”, prezentate in Raportul de monitorizare Zona 3 anul 2024, situatia punctelor de colectare PC a deseurilor respectiv dotarea cu echipamente de (pre)colectare este urmatoarea

- *Pe parcursul anului contractual 2024 nu s-au creat platforme de colectare deșeuri, dar au fost înființate puncte intermediare de colectare deșeuri de către primăriile care au considerat necesară îmbunătățirea infrastructurii de colectare a deșeurilor.*
- *Pe raza orașului Tg. Neamț s-au modernizat puncte de colectare, respectiv în zona rurală s-a trecut la colectarea din poartă în poartă, astfel containerele metalice, pentru deșeuri menajere, au fost ridicate de pe anumite platforme.*
- *Au fost relocate platforme de colectare, acestea fiind înlocuite cu puncte intermediare de colectare deșeuri pentru a deservi populația în condiții optime în procesul de pre-colectare.*

Lista platformelor de colectare în Zona 3 mediul RURAL

Nr. crt.	Localitate	Nr. platforme deseuri reziduale 1,5x1,5 m	Nr. platforme deseuri eziduale si reciclabile 1,5x6 m	Nr. platforme construite prin alte proiecte
1	Pipirig	60	38	
2	Bălțătești	20	14	15
3	Agapia	28	18	
4	Vânători Neamț	40	32	
5	Ghindăoani	8	7	8
6	Grumăzești	10	7	17
7	Drăgănești	8	5	8
8	Brusturi	10	6	14
9	Răucești	30	23	
10	Țimișești	24	16	
11	Urecheni	25	17	
12	Păstrăveni	24	16	
13	Țibucani	30	20	
14	Războieni	15	10	
15	Tupilați	15	10	
16	Petricani	30	22	
17	Crăcăoani	30	20	
	TOTAL	417	265	62

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 4-28 Lista echipamentelor de (pre)colectare predate operatorului actual

Proces verbal nr. 355/6569/1104 din 13.04.2017

Nr. crt.	Nr. inventar	Denumirea bunului	Capacitate	Cantitate Buc.	Valoare inventar Lei/buc	Valoare totala Lei fara TVA	Anul dobandirii	Durata de viata ani	Observatii	Valoare anuala de amortizat Lei
1	701	Container metalic pentru colectarea deseurilor reziduale in mediul rural	Gri 1,1 mc	681	2.089,93	1.423.242,33	2014	7	Durata de viata expirata Amortizat integral	0,00
2	617	Container din plastic pentru colectarea deseurilor H/C	Albastru 1,1 mc	364	905,20	329.492,80	2014	10	Durata de viata ramasa 3 ani	32.949,28
3	625	Container din sticla pentru colectarea deseurilor din sticla	Verde 1,1 mc	364	942,40	343.033,60	2014	10	Durata de viata ramasa 3 ani	34.303,36
4	628	Container din plastic pentru colectarea deseurilor P/M	Galben 1,1 mc	364	905,20	329.492,80	2014	10	Durata de viata ramasa 3 ani	32.949,28
5	619	Pubela din pastic pentru colectarea deseurilor biodegradabile	Maro 120 l	2.933	93,00	272.769,00	2014	6	Durata de viata expirata Amortizat integral	0,00
TOTAL VALOARE				4.706		2.698.030,53				100.201,92

In Adresa CJ Neamt catre ADI „ECONEAMȚ” nr. 2025 sunt precizate un numar de **4.786** recipiente de (pre)colectare predate operatorului

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Infrastructura de colectare a fost completată prin recipiente achiziționate de utilizatori sau/și puse la dispoziție de operatorul actual.

Însă, cu toate investițiile realizate, colectarea deșeurilor se realizează în cea mai mare parte în amestec.

Colectarea separata a deseuri biodegradabile

NU ESTE CAZUL

Nu este introdusa colectarea separata a deșeurilor biodegradabile

Colectarea separata a deșeurilor periculoase din deșeurile menajere

Colectarea separata a deșeurilor periculoase din deșeurile se realizeaza in cadrul campaniilor de colectare organizate anual

Colectarea deșeurilor din pietre

Colectarea deșeurilor din pietre se realizeaza zilnic in Orasul Tg. Neamt si saptamanal in zona rurala, de la UAT-urile unde sunt organizate pietre/targuri.

Colectarea deșeurilor voluminoase

Colectarea deșeurilor voluminoase se realizeaza in sistem la cerere.

Colectarea deșeurilor din construcții provenite de la populație - DCD

Colectarea deșeurilor voluminoase se realizeaza in sistem la cerere.

Conform datelor din chestionarele MUN în anul 2023 NU au fost colectate de la populația din Zona 3 Neamț deșeuri din construcții. Datele MUN 2024 nu sunt disponibile.

Colectarea deșeurilor abandonate

Colectarea deșeurilor abandonate se realizeaza zilnic, cu instiintarea UAT-urilor pe raza carora se identifica deseuri abandonate in punctele de colectare/traseul de colectare

Colectare deșeurilor de la evenimente UAT

Colectarea deșeurilor voluminoase se realizeaza in sistem la cerere.

Colectare deșeurilor textile

In conformitate cu Hotărârea nr 6 din 27.03.2025 la contractul nr. 63/609 din 01.03.2017, Zona 3 jud. Neamț, Actul aditional nr. 8, pentru **colectarea si transportul deșeurilor textile, ADI „ECONAMT” a stabilit urmatoarele cerinte**

I) Colectarea separată si gestionarea deșeurilor textile provenite de la populație:

- Operatorul are obligația de a desfășura activitățile de colectare și transport a deșeurilor textile provenite de la populație;
- **Colectarea deșeurilor textile se va face în containere speciale ce vor fi amplasate pe domeniul public de către Operator, puse la dispoziție de UAT și cu acordul UAT-ului, inscripționate , DEȘEURI TEXTILE și logo de deșeuri acceptate;**
- **Frecvența de colectare a deșeurilor textile este semestrială, cu program stabilit în prealabil împreună cu UAT-ul, avizat de Delegatar;** în funcție de gradul de umplere, se va suplimenta de către operator numărul de containere în punctele de colectare a deșeurilor textile, dacă este cazul;
- După primul an, în funcție de cantitatea de deșeuri textile colectate frecvența de colectare poate fi modificată, numai cu acordul Delegatarului.
- **Cantitatea estimată, pentru primul an de operare de deșeuri textile estimate a fi colectată este de cca. 50 tone cu o marja de 30%;**
- **Deșeurile textile menajere colectate de Operator vor fi transportate, stocate temporar și incluse într-un flux special amenajat de Operator, la Stația de sortare Târgu Neamț;**
- **Operatorul va asigura sortarea deșeurilor textile în vederea valorificării, la Stația de sortare Târgu Neamț;**
- **Operatorul va separa deșeurile textile (sortarea se va face conform solicitării reciclatorilor), și va gestiona cantitățile rezultate în urma sortării:**
 - deșeuri reutilizabile(haine în stare bună);
 - deșeuri reciclabile (resturi de țesături, materiale deteriorate);
 - deșeuri textile nereciclabile (contaminate sau degradate) ;

Clasificarea materialelor în funcție de:

- Tipul de fibre (naturale, sintetice, mixte);
- Gradul de reutilizare sau reciclare;
- Destinația finală (reciclare mecanică, chimică, compostare sau eliminare);

Reciclarea și reutilizarea

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- Reciclare mecanică: Transformarea textilelor în fibre pentru noi produse textile sau industriale.
 - Reciclare chimică: Descompunerea materialelor în compuși chimici reutilizabili.
 - Reutilizare creativă (upcycling): Transformarea deșeurilor textile în produse decorative sau funcționale.
 - Eliminarea responsabilă
- Metode acceptate:**
- Incinerarea controlată cu recuperare de energie;
 - Depozitarea în condiții sigure pentru textile nereciclabile.
- Interdicții:**
- Eliminarea textilelor în gropile de gunoi neconforme
- Deșeurile textile care nu pot fi valorificate vor fi transportate spre eliminare la depozitul de deșeuri nepericuloase GIROV*
- **Cerințe de mediu și reglementări**
Respectarea OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările și adăugările ulterioare;
Conformitatea cu standardele internaționale de mediu .
Promovarea principiilor economiei circulare.
 - **Indicatori de performanță**
Cantitatea de deșeuri textile colectate anual.
Procentul de textile reciclate sau reutilizate.
Reducerea cantității de textile eliminate ca deșeuri nereciclabile.
 - **Obligațiile părților**
Operatorul serviciilor de gestionare a deșeurilor textile:
 - Să asigure infrastructura de colectare și sortare;
 - Să respecte termenele stabilite pentru preluare și reciclare.
- Beneficiarul:**
- Să comunice cantitățile și tipurile de deșeuri generate;
 - Să colaboreze cu Operatorul în vederea optimizării procesului.
- **Termene și livrabile**
Frecvența colectării: semestrial în funcție de volumul generat.
Raportare periodică: Operatorul va prezenta rapoarte privind cantitățile gestionate și destinația acestora, delegatarului și UAT-urilor din Zona 3;
 - **Buget și resurse**
Costuri estimate pentru implementarea și operarea programului de gestionare a deșeurilor textile, vor fi fundamente de Operator conform Ordinului ANRSC 640/2022.
Resurse suplimentare necesare (personal, echipamente, logistică).
 - **Monitorizare și control**
Audituri periodice ale activităților de gestionare a deșeurilor textile

În zona 3 Neamț există stația de transfer Tg. Neamț, cu următoarele date tehnice

Stația de transfer Tg. Neamț

Stație fără compactare având următorii parametri funcționali:

Parametru	Caracteristici	
Capacitate	17000 t/an ; 68 t/zi max.	
Distanță până la depozitul de deșeuri	Aprox. 40 km	
Distanța până la Stația de compostare Tg. Neamț	Aprox. 45 km	Distanța medie 50 km
Distanța până la Stația de compostare Cordun	Aprox. 62 km	
Program de operare	312 zile/an , 6 zile /săptămână	
Tehnologie	Deșeurile sunt descărcate în containere deschise 40 mc. Pe durata transportului sunt acoperite cu prelate. Acestea sunt transportate în camioane de mare tonaj cu remorci la depozitul de la Girov	
Dotări	Pod basculă (Căntar auto) 30 tone Cabina recepție Hală metalică - zona de descărcare Platformă de descărcare Platformă de încărcare (manevra) Platformă depozitare containere pline și goale	
Număr containere (40 mc)	12	
Numărul vehicule de transport capacitate containere de 40 mc	2	
Remorcă transport containere de 40 mc	2	
Numărul de încărcătoare frontale	1	
Nr. schimburi de lucru prevăzute	Un schimb de 8h/schimb pentru stație Un schimb de 8h/schimb pentru vehicule	

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Construcții și dotări în cadrul stației de transfer Tg. Neamț

Nr. crt.	Denumire	Unitate de măsură	Cantitate
	Cabină recepție structură metalică tip sandwich, compartimentată (birou, vestiar, grup sanitar) dim.3*2,438*2,591 m	buc	1
	Hală metalică pentru zona de descărcare deșeuri - structură metalică Ac=463,5 mp Au=440mp	buc	1
	Platforme	buc	1
	Platforma betonate de descărcare		1
	Platforma betonate de manevră		1
	Rețele de incintă - alimentare cu apă și canalizare - alimentare cu energie electrică - rețea iluminat exterioră -rețea de iluminat de incintă	-	-
	Vehicul de transport cu remorcă	buc	2
	Încărcător frontal	buc	1
	Containere capacitate 40mc 7*2,45*2,5 m	buc	12
	Drumuri de incintă	-	-
	Împrejmuire -	-	-

Utilaje, echipamente tehnologice și echipamente de transport stație de transfer Tg. Neamț

Nr. crt.	Denumire	Unitate de măsură	Cantitate
1	Container 40 m ³ - tip ROLLO, deschis la partea superioară 7000/2450/2500 mm Înălțime cârlig 1.570 mm	buc	12
2	Autocamion de transport containere de 30 și 40 mc - MAN AG Germania – varianta constructivă – TGS 26.320 6x4 BB	buc	2
3	Remorcă transport containere de 40 mc	buc	2
4	Încărcător frontal 120kw - Cukurova (AUSA) 940, Putere motor 129kw/175 CP, Capacitate cupă 2,5 m ³ , Înălțime maximă de încărcare 2.900 mm, adâncime de săpare 40 mm, Înălțimea de operare 4.860 mm	buc	1

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.3.2

Situația actuală privind sortarea deșeurilor reciclabile colectate separat

În zona 3 Neamț există o stație de sortare, la Tg. Neamț, construită prin programul PHARE CES 2005 și integrată în proiectul SMID, cu următoarele date tehnice

Stația de sortare Tg. Neamț

Parametru	Caracteristici
Capacitatea stației de sortare	2.600 t/an (materiale separate la sursă)
Tehnologie	Sortare („pozitivă”) manuală a deșeurilor municipale separate la sursă
Dotări	O linie de sortare cu 8 posturi, pentru hârtie și carton, plastic și metal container capacitate 32 mc 1 presa pentru balotare 1 separator magnetic 1 presa staționară -cap presare prescontainer
Nr. schimburi de lucru prevăzute	Un schimb de 8h/schimb pentru stație Un schimb de 8h/schimb pentru vehicule

Construcții și dotări în cadrul stației de sortare Tg. Neamț

Nr. crt.	Denumire	Unitate de măsură	Cantitate
1	Cabina recepție	buc	1
2	Încărcător frontal 44 kw	buc	1
3	Container 32 mc	buc	2
4	Presa staționară cap presare	buc	1
5	Presă balotat	buc	1
6	Instalație sortare 8 posturi	buc	1
7	Cântar bascula 30 tone	buc	1
8	Hală metalică stație sortare	buc	1
9	Platforme betonate	buc	-
10	Rețele de incintă - alimentare cu apă și canalizare - alimentare cu energie electrică - rețea iluminat exterioră -rețea de iluminat de incintă	buc	-
11	Drumuri acces	buc	1
12	Vestiare, grup sanitar, birou	buc	1

Utilaje, echipamente tehnologice și echipamente de transport stație de sortare Tg. Neamț

Nr. crt.	Denumire	Unitate de măsură	Cantitate
1	Container 32 mc	buc	2
2	Încărcător frontal 44 kw	buc	1
3	Camion cu mecanism de ridicare	buc	1
4	Presă staționară	buc	1
5	Presă balotat	buc	1

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.3.3

Situația actuală privind compostarea biodeșeurilor colectate separat

O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, actualizata prevede la art. 33 Biodeșeurile, urmatoarele

- (1) *Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora cu respectarea art. 16 alin. (1), (2) și (4) trebuie ca până la 31 decembrie 2023 să organizeze colectarea separată și reciclarea la sursă a biodeșeurilor sau colectarea separată a acestora fără a le amesteca cu alte tipuri de deșeuri.*
- (3) *Autoritatea publică centrală pentru protecția mediului adoptă sau, după caz, propune prin intermediul ghidurilor/ordinelor de ministru/hotărârilor de Guvern măsuri adecvate în conformitate cu art. 4 și 21, pentru a:*
- încuraja reciclarea, inclusiv compostarea și fermentarea biodeșeurilor, într-un mod care asigură un înalt nivel de protecție a mediului, rezultatele acestei reciclări respectând standarde relevante de înaltă calitate;*
 - încuraja producerea de compost în gospodării; și*
 - promova utilizarea unor materiale produse din biodeșeuri.*

Pentru zona 3 SMID Neamt, **există scriptic o stație de compostare**, (instalatie PHARE cu o capacitate proiectata de 5.500 tone/an, respectiv Stația de compostare de la Tg. Neamț.

In fapt, urmare a vizitei in teren din data 24.06.2025, in opinia mea, Stația de compostare de la Tg. Neamț **consider ca nu poate fi considerata o statie de compostare in aer liber eficienta si exploatabila, aceasta neavand dotari corespunzatoare scopului**, eventual poate fi o zona de depozitare inainte de transferul in deseurilor la depozitul de la Girov.

In Manualul de operare figureaza – Statia de compostare – inclusiv urmatoarele dotari

- Tocator deseuri
- Utilaj aerare

DOTARI CARE NU AU FOST NICIODATA PREDATE OPERATORULUI.

In fapt, statia de compostare Tg. Neamt NU a functionat inca din anul **2017**, anul semnarii Contractului de delegare cu actualul operator, respectiv inclusiv in Procesul verbal de predare/primire bunuri nr. 355/6569/124/1104 din 13.04.2017 NU FIGUREAZA CA FIIND PREDATA/PRIMITA STATIA DE COMPOSTARE TG. NEAMT.

Inclusiv in Procesul verbal de predare/primire bunuri nr. 15600/2894 din 12.09.2017 incheiat intre operatorul actual si Primaria Tg. Neamt, semnat in prezenta conducerii ADI „ECONAMT”, NU FIGUREAZA CA FIIND PREDATA/PRIMITA STATIA DE COMPOSTARE TG. NEAMT.

Acest fapt este intarit si de Raportele de monitorizare anuale elaborate de catre ADI „ECONAMT”, prin care este evaluata activitatea operatorului. In aceste Rapoarte anuale este monitorizata doar activitatea de colectare/transpot deseuri, respectiv functionarea Statie de transfer si statiei de sortare Tg. Neamt.

In fapt, inclusiv in Autorizatia de mediu nr. 68/2011, revizuita 17.11.2022, actualizata anual, emisa de catre APM pentru actualul operator, pentru amplasamentul Statiei de sortare si transfer Tg. Neamt, sunt precizate urmatoarele date

BRATNER SERVICII ECOLOGICE SRL – Preluare deseuri biodegradabile de la operator

Activitati autorizate, suplimentar fata de activitatea de colectare si transport deseuri

- **Operarea/administrarea Statie de transfer Tg. Neamt, pentru deseurile municipale si similare**
- **Operarea Statiei de sortare Tg. Neamt, pentru sortarea deseurilor municipale si similare**
- **Organizarea prelucrării, neutralizării si valorificării materiale si energetice a deseurilor**

Pentru considerentele prezentate, in cadrul prezentului studiu, respectiv in cadrul documentatiei de atribuire NU SE CONSIDERA OPERATIONALA STATIA DE COMPOSTARE TG. NEAMT.

In fapt, si prevederile legale - Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localităților¹⁰ stipuleaza urmatoarele

¹⁰ Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006 a fost republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 658 din 8 septembrie 2014 și, ulterior a mai fost modificată și completată prin:

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ART. 2

(8) *Înainte de atribuirea activității de colectare separată și transport separat al deșeurilor municipale, unitățile administrativ-teritoriale sau, după caz, sectoarele municipiului București sunt obligate să atribuie, individual sau în asociere, activitățile de transfer, sortare, tratare anaerobă/aerobă și/sau de eliminare prin depozitare.*

În situația în care, la finalizarea implementării investițiilor finanțate din fonduri europene nerambursabile, facilitățile de sortare, tratare și/sau de eliminare prin depozitare nu sunt disponibile, se poate atribui operarea colectării ca soluție tranzitorie acceptată, cu condiția prezentării dovezilor sub formă de contracte, parteneriate și/sau alte forme de colaborare cu instalații de sortare, tratare anaerobă/aerobă și/sau de eliminare prin depozitare care să demonstreze faptul că gestionarea deșeurilor ulterioară colectării este efectuată în condițiile stabilite de legislația în vigoare și va contribui la îndeplinirea obiectivelor de reciclare, respectiv valorificare a deșeurilor municipale.

Deseurile biodegradabile colectate separat în zona 3 pot fi transportate, provizoriu eventual, în perioada de planificare a investițiilor noi (2026-2030), la

- **Statia de compostare Piatra Neamt** (instalatie ISPA cu o capacitate proiectata de 25.000 tone/an).
operator S.C. BRATNER SERVICII ECOLOGICE SRL, în baza autorizației de mediu nr. 303/06.12.2010, revizuită la 14.06.2023.
- **Statia de compostare Cordun**
operator S.C. GENESIS BIOTECH SRL, în baza autorizației de mediu nr. 90/20.09.2025, revizuită la 14.05.2025.
- **Statie de tratare anaerobă și aerobă a biodeșeurilor indicata de catre ADI ECONEAMT**

-
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 58/2016 pentru modificarea și completarea unor acte normative cu impact asupra domeniului achizițiilor publice, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 738 din 22 septembrie 2016, aprobată cu modificări prin Legea nr. 174/2017, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 571 din 18 iulie 2017;
 - Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 172/2020 pentru modificarea și completarea unor acte normative, aprobarea unor măsuri privind proiectele de mediu cu finanțare din fonduri externe nerambursabile, precum și pentru reglementarea serviciului public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate din cadrul unităților administrativ-teritoriale, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 951 din 15 octombrie 2020, aprobată cu modificări prin Legea nr. 121/2021, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 473 din 6 mai 2021.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.4 Generarea și gestionarea deșeurilor din construcții provenite de la populație - DCD

Deșeurile din construcții cuprind atât deșeurile din construcții de la populație, colectate de operatorul de salubritate, cât și deșeurile din construcții rezultate în urma activităților din domeniul construcțiilor, gestionate în multe cazuri de respectivii operatori economici.

Această secțiune tratează deșeurile din construcții provenite de la populație, colectare și gestionarea doar a acestei categorii de deșeuri fiind în responsabilitatea operatorului de salubritate.

Conform datelor din chestionarele MUN în anul 2023 NU au fost colectate de la populația din Zona 3 Neamț deșeuri din construcții. Datele MUN 2024 nu sunt disponibile.

În tabelul de mai jos sunt prezentate rezultatele estimărilor realizate la elaborarea prezentului studiu.

Estimarea s-a realizat pornind de la indicii DCD rezultati din determinarile de compozitie realizate de operator in anul 2025.

Tabelul 4-29 Cantități estimate de deșeuri din construcții provenite de la populație, 2025

Categorii de deșeuri municipale	Cantitate generată în	URBAN	RURAL
	aria de delegare (tone/an)		
Deșeuri menajere	5.131,68	1.642,15	3.489,53
Deșeuri similare	3.067,13	1.529,25	1.537,88
TOTAL ZONA 3	8.198,81	3.171,40	5.027,41
INDICE DCD	3,68%	3,06%	3,87%
Cantitati estimate DCD 2025	370,00	110,00	260,00

Pentru considerentele prezentate, având în vedere determinarile de compozitie a deșeurilor realizate de catre operatorul actual in semestrul 1 anul 2025, în cadrul prezentului studiu, respectiv în cadrul documentatiei de atribuire, pentru anul 2026 SE CONSIDERA cantitatea de deseuri DCD de la populatie de cca. 370 tone/an, din care cca. 110 tone din mediul URBAN si cca. 260 tone din mediul RURAL.

TOTAL CANTITATE DCD ESTIMAT ANUL 1 (2026) DE OPERARE – 370,00 tone

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.5 Deficiențele actualului sistem de colectare și tratare a deșeurilor

Avand in vedere datele primite de la ADI „ECONEAMȚ”, respectiv de la actualul operator, in opinia mea, principalele deficiente ale sistemului actual de colectare si tratare a deseurilor in Zona 3 Neamt sunt:

- **gradul redus de colectare separata** principala cauza fiind reprezentata de implicarea redusa a generatorilor (in special a populatiei} in ceea ce priveste utilizarea sistemelor de colectare separata existente
Sunt necesare măsuri pentru creșterea conștientizării privind colectarea separată
- **deșeurile reciclabile colectate separat în recipienții aferenți au un grad foarte mare de impurități, ceea ce determină un grad de reciclabilitate/reutilizare scăzut.**
Sunt necesare măsuri pentru creșterea conștientizării privind colectarea separată.
- **necolectarea separata a biodeșeurilor, insuficienta infrastructurii actuale**
Desi au fost distribuite gospodariilor/caselor din Orasul Tg. Neamt 2.933 bubele pentru colectarea deseurilor biodegradabile, aceasta colectare separata nu se intampla
In mediul rural au fost distribuite unitati de compostare individuala, dar mai sunt inca cca. 9.000 de gospodarii familiale nedotate cu unitati de compostare
Statia de compostare Tg. Neamt NU este functionala
- **necolectarea separata a deseurilor textile – semestrul 1 2025**
- **gradul redus de aplicare a amenziilor (atat pentru necolectarea separata a deseurilor cat si pentru abandonarea deseurilor);**
- **grad nesatisfacator de informare si constientizare a populatiei privind colectarea selectiva a deseurilor**
- **necolectarea separata a deseurilor din constructii provenite de la populatie - DCD,** acestea fiind de obicei abandonate pe domeniul public sau colectate in amestec cu alte categorii de deseuri;
- **necolectarea separata a deseurilor voluminoase menajere si similare,** acestea fiind de obicei abandonate pe domeniul public sau colectate in amestec cu alte categorii de deieuri;
- **necolectarea separata a deseurilor periculoase menajere,** acestea fiind de obicei colectate in amestec cu alte categorii de deseuri.
- **nerespectarea cerintelor O.U.G. nr. 92/2021** privind regimul deșeurilor, actualizata care prevede la art. 33 Biodeșeurile, urmatoarele
(1) *Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora cu respectarea art. 16 alin. (1), (2) și (4) trebuie ca până la 31 decembrie 2023 să organizeze colectarea separată și reciclarea la sursă a biodeșeurilor sau colectarea separată a acestora fără a le amesteca cu alte tipuri de deșeuri.*

Pentru corectarea acestor deficiente, la Cap. Concluzii s-au prezentat o serie de recomandari – Masuri de actiune - considerate in opinia elaboratorului SOF ca fiind oportune.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.6 Modalitatea actuală de gestiune a activităților componente ale serviciului de salubritate

4.6.1 Activitatea de colectare separată și transport separat

Conform informațiilor puse la dispoziție, activitatea de colectare separată și transport separat al deșeurilor generate pe raza unităților administrativ-teritoriale de bază ce alcătuiesc Zona 3 de colectare a SMID Neamț este prestată de:

Asocierea S.C. ROSSAL S.R.L. Roman și S.C. DIASIL SERVICE S.R.L.

Lider Asociere S.C. ROSSAL S.R.L. Roman

Cu sediul în Municipiul Roman, str. Bogdan Dragos nr. 119, Judetul Neamt

Telefon: 0233 740 487; email: rossal.roman@yahoo.com

Contract nr. 63/01.03.2017 privind *Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activități componente ale serviciului de salubritate a unităților administrativ-teritoriale membre ale Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „ECONAMT”, din Zona 3, județul Neamț;*

Gradul de acoperire cu servicii de salubritate este de 100 % în mediul urban și rural.

Zona 3 este deservită de către Stația de transfer Tg. Neamț.

Colectarea deșeurilor menajere și similare în zona 3 Neamț se realizează, în cea mai mare parte, în amestec.

În mediul urban, în zonele de blocuri, deșeurile reziduale se colectează în puncte de colectare.

Conform datelor ADI „ECONAMT”, prezentate în Raportul de monitorizare Zona 3 anul 2024, **colectarea deșeurilor reciclabile și menajere se prezintă astfel:**

ÎN ZONA RURALĂ:

Pentru deșeurile menajere: intervalul orar este 07:00 - 19:00, conform graficului anexat.

Pentru deșeurile reciclabile: bilunar în intervalul orar 07:00 - 19:00 (la solicitare UAT s-au suplimentat ridicările), conform graficului

Rezidual

LUNI	MARȚI	MIERCURI	JOI	VINERI
DRAGANESTI	BRUSTURI	GRUMAZESTI	BALTATESTI	AGAPIA
RAUCESTI	CRACAUANI	TIMISESTI	PETRICANI	PASTRAVENI
RAZBOIENI <i>la 2 sept.</i>	RAUCESTI	VANATORI	PIPIRIG	URECHENI
TIBUCANI	VANATORI	GHINDAOANI		

ÎN ZONA URBANĂ:

Case MENAJER: de Luni până Vineri în intervalul 07:00 - 19:00.

RECICLABIL: bilunar conform graficului

Blocuri: MENAJER: NOAPTEA DE LA 00:00 - 07:00, 6 (sase) zile pe săptămâna

RECICLABIL: de Luni până Vineri interval orar 04:00-11:00 conform graficului

RECICLABIL STICLA BILUNAR

LUNI	MARȚI	MIERCURI	JOI	VINERI
TG. NEAMȚ	TG. NEAMȚ	TG. NEAMȚ	TG. NEAMȚ	TG. NEAMȚ
BRUSTURI	BALTATESTI	AGAPIA	VANATORI	GRUMAZESTI
GHINDAUANI	RAZBOIENI	TIBUCANI	RAUCESTI	PIPIRIG
DRAGANESTI	TIBUCANI	INGARESTI		INGARESTI
PASTRAVENI	TUPILATI	URECHENI		URECHENI
CRACAOANI	TIMISESTI	BALTATESTI		PETRICANI
TIMISESTI		PETRICANI		

Colectarea separată a deșeurilor biodegradabile

NU ESTE CAZUL

Nu este introdusă colectarea separată a deșeurilor biodegradabile

Colectarea separată a deșeurilor periculoase din deșeurile menajere

Colectarea separată a deșeurilor periculoase din deșeurile se realizează în cadrul campaniilor de colectare organizate anual

Colectarea deșeurilor din pietre

Colectarea deșeurilor din pietre se realizează zilnic în Orasul Tg. Neamț și săptămânal în zona rurală, de la UAT-urile unde sunt organizate pietre/targuri.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Colectarea deșeurilor voluminoase

Colectarea deșeurilor voluminoase se realizeaza in sistem la cerere.

Colectarea deșeurilor din construcții provenite de la populație - DCD

Colectarea deșeurilor voluminoase se realizeaza in sistem la cerere.

Conform datelor din chestionarele MUN în anul 2023 NU au fost colectate de la populația din Zona 3 Neamț deșeuri din construcții. Datele MUN 2024 nu sunt disponibile.

Colectarea deșeurilor abandonate

Colectarea deșeurilor abandonate se realizeaza zilnic, cu instiintarea UAT-urilor pe raza carora se identifica deseuri abandonate in punctele de colectare/traseul de colectare

Colectare deșeurilor de la evenimente UAT

Colectarea deșeurilor de la evenimente se realizeaza in sistem la cerere.

Colectarea deșeurilor textile

In conformitate cu Hotărârea nr 6 din 27.03.2025 la contractul nr. 63/609 din 01.03.2017, Zona 3 jud Neamț, Actul aditional nr. 8, pentru **colectarea si transportul deșeurilor textile, ADI „ECONAMT” a stabilit urmatoarele cerinte**

I) Colectarea separată si gestionarea deșeurilor textile provenite de la populație:

- *Operatorul are obligația de a desfășura activitățile de colectare și transport a deșeurilor textile provenite de la populație;*
- **Colectarea deșeurilor textile se va face în containere speciale ce vor fi amplasate pe domeniul public de către Operator, puse la dispoziție de UAT și cu acordul UAT-ului, inscripționate , DEȘEURI TEXTILE și logo de deșeuri acceptate;**
- **Frecvența de colectare a deșeurilor textile este semestrială, cu program stabilit în prealabil împreună cu UAT-ul, avizat de Delegatar;** în functie de gradul de umplere, se va suplimenta de către operator numărul de containere în punctele de colectare a deșeurilor textile, dacă este cazul;
- *După primul an, în funcție de cantitatea de deșeuri textile colectate frecvența de colectare poate fi modificată, numai cu acordul Delegatarului.*
- **Cantitatea estimată, pentru primul an de operare de deșeuri textile estimate a fi colectată este de cca. 50 tone cu o marja de 30%;**
- **Cerințe de mediu și reglementări**
Respectarea OUG 92/2021, privind regimul deșeurilor, cu modificările si adăugările ulterioare; Conformitatea cu standardele internaționale de mediu . Promovarea principiilor economiei circulare.
- **Indicatori de performanță**
*Cantitatea de deșeuri textile colectate anual.
Procentul de textile reciclate sau reutilizate.
Reducerea cantității de textile eliminate ca deșeuri nereciclabile.*
- **Obligațiile părților**
Operatorul serviciilor de gestionare a deșeurilor textile:
 - Să asigure infrastructura de colectare și sortare;
 - Să respecte termenele stabilite pentru preluare și reciclare.
- **Beneficiarul:**
 - Să comunice cantitățile și tipurile de deșeuri generate;
 - Să colaboreze cu Operatorul în vederea optimizării procesului.
- **Termene și livrabile**
Frecvența colectării: semestrial în funcție de volumul generat.

La intrarea in operare a delegatului catre care se va atribui contractul de delegare a gestiunii ce face obiectul prezentului studiu, efectele contractului de delegare sau, dupa caz, ale hotararilor de dare in administrare a gestiunii activitatii de colectare separata si transport separat al deșeurilor din localitatile ce alcatuiesc Zona 3 de colectare a SMID Neamt urmeaza sa inceteze.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.6.2

Activitatea de tratare

La nivelul Zonei 3 SMID Neamț există, în prezent, următoarea instalație de tratare a deșeurilor: **Stația de sortare Tg. Neamț**, care este operată în baza Contractului nr. 63/2017, încheiat între Asociația de Dezvoltare Intercomunitară ECONEAMȚ, în calitate de concedent, și **Asocierea S.C. ROSSAL S.R.L. Roman si S.C. DIASIL SERVICE S.R.L., Lider Asociere S.C. ROSSAL S.R.L. Roman**, în calitate de concesionar.

În stația de sortare sunt tratate deșeurile reciclabile H/C, P/M și sticla colectată din Zona 3.

În conformitate cu Hotărârea nr 6 din 27.03.2025 la contractul nr. 63/609 din 01.03.2017, Zona 3 jud. Neamț, Actul adițional nr. 8, pentru **colectarea și transportul deșeurilor textile, ADI „ECONEAMȚ” a stabilit următoarele cerințe**

- **Deșeurile textile menajere colectate de Operator vor fi transportate, stocate temporar și incluse într-un flux special amenajat de Operator, la Stația de sortare Târgu Neamț;**
- **Operatorul va asigura sortarea deșeurilor textile în vederea valorificării, la Stația de sortare Târgu Neamț;**
- **Operatorul va separa deșeurile textile (sortarea se va face conform solicitării reciclătorilor), și va gestiona cantitățile rezultate în urma sortării:**

- deșeuri reutilizabile (haine în stare bună);
- deșeuri reciclabile (resturi de țesături, materiale deteriorate);
- deșeuri textile nereciclabile (contaminate sau degradate);

Reciclarea și reutilizarea

- Reciclare mecanică: Transformarea textilelor în fibre pentru noi produse textile sau industriale.
- Reciclare chimică: Descompunerea materialelor în compuși chimici reutilizabili.
- Reutilizare creativă (upcycling): Transformarea deșeurilor textile în produse decorative sau funcționale.
- Eliminarea responsabilă

Metode acceptate:

- Incinerarea controlată cu recuperare de energie;
- Depozitarea în condiții sigure pentru textile nereciclabile.

Interdicții:

- Eliminarea textilelor în gropile de gunoi neconforme

Deșeurile textile care nu pot fi valorificate vor fi transportate spre eliminare la depozitul de deșeuri nepericuloase GIROV

La intrarea în operare a delegatului către care se va atribui contractul de delegare a gestiunii ce face obiectul prezentului studiu, efectele contractului de delegare sau, după caz, ale hotărârilor de dare în administrare a gestiunii activității de sortare de la Stația de sortare Tg. Neamț urmează să înceteze.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

4.6.3

Activitatea de eliminare

Gestiunea activității de eliminare, prin depozitare, a deșeurilor provenite de pe raza unităților administrativ-teritoriale de bază membre ale ADI ECONEAMȚ (inclusiv a unităților administrativ-teritoriale de bază ce alcătuiesc Zona 3 SMID Neamț) este delegată în baza Contractului nr. 4145/893/28.02.2019, încheiat între Județul Neamț, prin Consiliul Județean Neamț, în calitate de autoritate contractantă/delegatar, și societatea ECO SUD S.A., în calitate de delegat/ operator.

În baza Contractului nr. 4145/893/28.02.2019, operatorul exploatează Depozitul județean de deșeurii nepericuloase, amplasat în Comuna Girov, Județul Neamț.

Durata Contractului nr. 4145/893/28.02.2019 este de 21 de ani de la data de începere a contractului, respectiv de la data de 29.03.2019, prevăzută în Ordinul de începere nr. 6577/ 28.03.2019, emis de Județul Neamț, prin Consiliul Județean Neamț; astfel, durata contractului va expira la data de 29.03.2040.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 5 PROIECȚIA GENERĂRII DEȘEURILOR ȘI CUANTIFICAREA CANTITĂȚILOR

5.1 Proiecția generării deșeurilor menajere și similare

5.1.1 Proiecția populației

Proiecția populației rezidente s-a realizat pentru perioada de prognoză 2025 – 2036, anul 2024 fiind ultimul an pentru care INS a publicat date cu privire la populația rezidentă.

Surse utilizate:

- Baza de date INS – Tempo online
(<http://statistici.insse.ro:8077/tempo-online/#/pages/tables/insse-table>)
- Studiul INS "Proiectarea populației României, pe regiuni de dezvoltare și județe, la orizontul anului 2070" (<https://insse.ro/cms/ro/content/proiectarea-popula%C8%9Biei-rom%C3%A2niei-pe-regiuni-de-dezvoltare-%C8%99i-jude%C8%9Be-la-orizontul-anului-2070>)

Metodologie utilizată:

- **Pasul 1 - Stabilirea populației rezidente pe județe și pe medii de rezidență (urban/rural) pentru anul de referință**

Anul de referință este anul 2024 care reprezintă ultimul an pentru care INS a publicat date cu privire la populația rezidentă. Datele cu privire la populația rezidentă pe județe și pe medii de rezidență, publicată la 01 ianuarie se preiau din baza de date a INS (Tempo online).

- **Pasul 2 - Stabilirea populației rezidente pe județe și pe medii de rezidență (urban/rural) pentru anii țintă (2030 și 2040) din Studiul INS**

În vederea prognozării populației rezidente pe județe pentru anii 2030 și 2040, au fost utilizate datele din studiul INS "Proiectarea populației României, pe regiuni de dezvoltare și județe, la orizontul anului 2070", pentru scenariul MEDIU de prognoză.

Proiecția populației rezidente pe medii de rezidență va ține cont de ponderile înregistrate în anul de referință (anul 2024), asumându-se că pe perioada de prognoză, nu se vor înregistra schimbări semnificative.

- **Pasul 3 - Proiecția populației rezidente pe județe și pe medii de rezidență (urban/rural) pentru anii intermediari din intervalul cuprins între anul de referință și anii țintă (2030 și 2040) din Studiul INS**

Potrivit notei metodologice din Studiul INS "Proiectarea populației României pe regiuni de dezvoltare și județe, la orizontul anului 2070", proiectarea populației este o proiectare principală a populației rezidente pe grupe de vârstă, sexe și județe pentru anii 2030, 2040, 2050, 2060 și 2070.

Studiul INS prognozează că populația României va scădea accentuat în următoarele decenii, fiind prezentate 3 scenarii în acest sens: cel constant estimează o scădere de la 19,4 milioane de locuitori în 2019 la 17,3-18,2 milioane în 2030, funcție de diferitele scenarii propuse (constant, pesimist, mediu, intermediar, optimist).

Analizând actuala situație demografică în profil județean, caracterizată prin nivelul și tendințele înregistrate în ultimii ani de natalitate, mortalitate, migrația internă și migrația internațională (cu stabilirea reședinței pentru o perioadă de cel puțin 12 luni), scenariile de proiectare a populației rezidente se prezintă în cinci variante, prin care se apreciază că s-ar putea prefigura evoluția imediată și de perspectivă a populației rezidente la nivelul județului Neamț.

- *Varianta constantă* se bazează pe ipoteza că până în anul 2070 se vor păstra constante valorile principalelor fenomene demografice înregistrate în profil teritorial în anul 2019.
- *Variantele optimistă și pesimistă* marchează limita superioară și cea inferioară a zonei în care proiectările au cea mai mare probabilitate de realizare.
- În *varianta medie* valorile medii ale principalelor fenomene demografice înregistrate în perioada 2016- 2019, au stat la baza ipotezelor de lucru pentru fiecare județ.
- *Varianta intermediară* reprezintă varianta în care rata fertilității în profil județean ar urma să înregistreze, în anul 2050, valori cuprinse între 1,50 și 2,60 copii la o femeie de vârstă fertilă și în anul 2070 valori cuprinse între 1,60 și 2,70 copii la o femeie de vârstă fertilă.

În caz concret, estimările studiului INS cu privire la proiectarea populației la nivelul județului Neamț, pe perioada 2020-2040, sunt prezentate în tabelul de mai jos.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 5-1 Prognoză populația județului Neamț în perioada 2020-2040 în toate cele 5 variante propuse de INS

Populația rezidentă a județului Neamț	Anul 2020	Anul 2030	Ritm de creștere (%)	Anul 2040	Ritm de creștere (%)
Varianta Medie	440.117	393.643	-10,6%	354.061	-10,1%
Varianta Intermediară		395.035	-10,2%	357.652	-9,5%
Varianta Optimistă		393.643	-10,6%	353.810	-10,1%
Varianta Pesimistă		391.657	-11,0%	347.615	-11,2%
Varianta Constantă		387.465	-12,0%	332.468	-14,2%

Sursa: Studiul INS "Proiectarea populației României pe regiuni de dezvoltare și județe, la orizontul anului 2070"

Pentru perioada cuprinsă între anii de referință, s-a utilizat o evoluție liniară a trendului estimat de INS. De asemenea, referința utilizată este populația anului 2022 care este conform datelor publicate la Recensământul Populației și Locuințelor 2021 și care s-a proiectat astfel:

- până la anul 2030 utilizând un ritm de scădere de 1,06%/an;
- până la anul 2034 utilizând un ritm de scădere de 1,01%/an.

Conform datelor prezentate în Tabelul Populația în Zona 3, între cele două recensăminte ale populației (2011 și 2021 – 10, ani) **pentru Zona 3 a județului Neamț se constată o descreștere de**

- **3,56% în Tg. Neamț (-0,35%/an)**
- **1,90% în zona rurală (-0,19%/an)**

Pentru anul 2025 considerăm corecte datele privind populația rezidentă comunicate de către UAT-uri Zona 3.

Tabelul 5-2 Prognoza populației din aria de delegare în perioada 2025-2035

Prognoza populației rezidente Zona 3	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
TOTAL	89.471	89.471	88.484	88.287	88.091	87.895	87.700	87.505	87.311	87.117	86.923
RURAL	71.442	71.442	70.581	70.447	70.313	70.179	70.046	69.913	69.780	69.648	69.515
URBAN	18.029	18.029	17.903	17.840	17.778	17.716	17.654	17.592	17.530	17.469	17.408

Din analiza datelor colectate se constată faptul că în Zona 3, în intervalul considerat de 10 ani, descreșterea populației este de cca. 100 loc/an, fapt care NU influențează semnificativ proiecțiile generării fluxurilor de deseuri.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.1.2

Proiectia indicilor de generare

Pentru proiectia cantitatii de deseuri menajere si similare generate in perioada 2026-2035 **an baza 2024 si semestrul 1 2025**, au fost utilizate urmatoarele ipoteze, corelate cu ipotezele prezentate in PJGD adoptat si cu ipotezele luate in considerare la pregatirea documentatiei pentru extinderea SMID Neamt.

Indicii de generare a deșeurilor menajere prezinta urmatoarea variatie:

- in mediul **urban** scade de la 0,64 kg/loc./zi in 2022 la **0,58 kg/loc./zi in 2024, dupa care are o evolutie constanta;**
- in mediul **rural** scade de la 0,39 kg/loc./zi in 2022 la **0,37 kg/loc./zi in 2024, dupa care are evolutie constanta;**
- deseurile similare reprezinta 30% in mediul urban, respectiv 10% in mediul rural din deseurile menajere pentru intreaga perioada de planificare.
- Tinand cont de aceste ipoteze, in continuare este prezentata proiectia generarii deșeurilor menajere si similare.

In conformitate cu prevederile art. 69, alin. 1 din Ordinul nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților
ART.69

(1) **Cantitatea anuală de deșeuri menajere estimată a fi colectată în primul an de operare se determină de către delegatar pe baza datelor istorice raportate de operatori privind cantitățile de deșeuri menajere colectate în ultimele 12 luni anterioare datei întocmirii documentației de atribuire, ținând cont și de cantitățile de ambalaje de tip metal, plastic și sticlă colectate de pe raza unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale prin sistemul de garanție-returnare SGR, conform raportărilor administratorului SGR.**

Respectiv in conformitate cu datele istorice prezentate de catre actualul operator pentru anul 2024 si semestrul 1 2025, evolutia cantitatilor de deseuri inregistreaza urmatoarele date

Categorie deseuri (tone/an)	2024	2025 semestrul 1	2025 Estimare	%	Indice de generare 2024 kg/loc/zi
Deseuri menajere	11.110,00	5.131,00	10.262,00	-7,63%	0,58
Deseuri similare	6.574,00	3.067,00	6.134,00	-6,69%	
	17.684,00	8.198,00	16.396,00	-7,28%	
Deseuri din pietre	110,00	50,00	150,00	36,36%	
TOTAL ZONA 3	17.794,00	8.248,00	16.546,00	-7,01%	0,58

Pentru indicii de generare estimati pentru anul 2026, pentru fiecare tip de deseuri a se vedea ANEXA 1 – Breviar de calcul

PNGD varianta draft, august 2025, prevede urmatoarea evolutie a indicilor de generare a deșeurilor municipale la nivel national în perioada 2025-2035 - tabelul de mai jos.

Tabelul 5-3 Evolutia indicilor de generare a deșeurilor municipale în perioada 2025-2035

Indice de generare Kg/loc/an	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Romania	303	304	298	291	286	279	280	280	280	281	281

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.1.3

Proiectia compozitiei deseurilor

Odată cu implementarea sistemului de garanție-returnare a deșeurilor de ambalaje începând cu anul 2024, s-a considerat necesar a se face distincție între compoziția deșeurilor menajere și similare generate (la sursa de generare), fără impact SGR (necesară pentru proiecția generării deșeurilor menajere și similare) și compoziția deșeurilor menajere și similare colectate, cu impact SGR, de la pubelă, (necesară pentru proiecția deșeurilor menajere și similare colectate de operatorul de salubritate, pe baza cărora se face dimensionarea investițiilor necesare pentru extinderea Sistemelor de management Integrat al Deșeurilor).

Compoziția deșeurilor menajere și similare colectate se modifică ca urmare a devierii fluxului de ambalaje SGR pe canalul colectării automate prin RVM-uri sau colectării manuale prin magazine, în vederea recuperării garanției și ca urmare a aplicării măsurilor pe care România le va implementa pentru îndeplinirea Țintelor prevăzute în Regulamentul (UE) 2025/40 în ceea ce privește reducerea generării deșeurilor de ambalaje pe cap de locuitor.

Se asumă că în anul 2026 compoziția deșeurilor menajere și similare generate va rămâne constantă în raport cu determinarea de compoziție realizată de operatorul actual în semestrul 1 2025.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.1.4

Cantități de deșeuri menajere și similare estimat a se genera

În conformitate cu prevederile Legii nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localitatilor, actualizata ART. 2

- (5) **Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale/ au obligația:**
- a) **să implementeze un sistem de gestionare, pe 4 fracții, a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale, format din stații de transfer și stații de sortare, după caz, împreună cu puncte de colectare/sisteme de colectare individuală din „poartă în poartă”, centre de colectare prin aport voluntar și insule ecologice digitalizate** dotate cu recipiente/containere dedicate pentru colectarea separată a respectivelor deșeuri, inclusiv să atribuie, individual sau în asociere, contractele de delegare a gestiunii activității de transfer deșeuri municipale și contractele de delegare a gestiunii activității de sortare;
 - b) **să implementeze un sistem de gestionare a deșeurilor reziduale din deșeurile municipale, format din stații de transfer, instalații de tratare mecanobiologice, inclusiv parte a instalațiilor integrate de tratare și/sau depozite de deșeuri împreună cu puncte de colectare/sisteme de colectare individuală din „poartă în poartă”, insule ecologice digitalizate** compuse din ansambluri pentru colectarea separată a deșeurilor reziduale, inclusiv să atribuie, individual sau în asociere, contractele de delegare a gestiunii activității de transfer deșeuri municipale, contractele de delegare a gestiunii activității de tratare mecanobiologică, contractele de delegare a gestiunii activității de eliminare, prin depozitare, a deșeurilor reziduale din deșeurile municipale;
 - d) **să implementeze, până la data de 1 ianuarie 2025, colectarea separată a deșeurilor textile;**
 - e) **să implementeze, până la data de 1 ianuarie 2025, colectarea separată a deșeurilor periculoase din deșeurile menajere.**
- (6) Derogările de la prevederile alin. (5) lit. a), privind numărul de fracții colectate separat, se autorizează de către autoritatea competentă pentru protecția mediului, în condițiile prevăzute de art. 16 alin. (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023.
- (11) **Colectorii, prevăzuți la pct. 8 din anexa nr. 1 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023, au dreptul să colecteze separat deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă din punctele de colectare numai pe baza contractului de delegare încheiat cu unitatea/ subdiviziunea administrativ-teritorială de pe raza căreia colectează deșeurile sau, după caz, cu asociația de dezvoltare intercomunitară, în care se include indicatorul de performanță pentru colectarea separată a acestor deșeuri.**

În aceasta secțiune sunt prezentate cantitățile de deșeuri estimat a se genera pentru orizontul de timp care prezintă interes din punct de vedere al delegării, respectiv 2026 – 2035, **an de baza 2024 și semestrul 1 2025.**

Pentru proiecția cantității de deșeuri municipale generate în perioada de planificare 2026-2035 sunt utilizate următoarele ipoteze:

- Gradul de conectare a populației la serviciul de salubritate –100% atât în mediul urban cât și în mediul rural.
- Indicii de generare a deșeurilor menajere la sursa de generare atât în mediul urban cât și în mediul rural au o evoluție constantă în perioada 2026 – 2035 la valoarea calculată pentru anul de referință 2026 (a se vedea ANEXA Breviar de calcul).

În conformitate cu adresa ADI nr. 1049/02.10.2025, având în vedere existența unei instalații anaerobe la nivelul județului Neamt, **va trebui să se implementeze și în mediul rural colectarea biodeșeurilor.**

În acest sens, în urma discuțiilor cu C.J. Neamt, **se elimină achiziția celor 9.647 compostoare și se va solicita operatorului recipient maro de 60l (europubele) pentru colectarea biodeșeurilor din gospodăriile individuale din mediul urban și rural (case) - 21.592 în mediul rural și 4.538 în mediul urban.**

La punctele de colectare se marchează (etichetare, colantare, etc) câte un recipient de colectare din cele reziduale în recipient de colectare biodeșeuri.

Datorită introducerii fluxului de colectare a biodeșeurilor propunem ca **la gospodăriile individuale din mediul urban și rural (case) pentru colectarea deșeurilor reziduale să se prevadă europubele de 80l negre.**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Prin consultare cu ADI ECONEAMT, se introduce **fluxul de colectare separata a deseurilor biodegradabile verzi (vegetale) din gospodariile individuale (case) din mediul urban si rural**, in recipiente (saci) de colectare de 60 l de culoare maro.

Cantitatea estimata a acestui tip de deșeu, pentru anul 1 de operare (2026) este de
40% din deseurile biodegradabile in mediul urban
20% din deseurile biodegradabile din mediul rural

Deseurile biodegradabile verzi (vegetale) sunt toate acele resturi provenite din activități de tipul amenajare spații verzi și grădini (frunze, crengi de copaci, plante, rădăcini de copaci și arbuști). Din experienta anterioara a operatorului de salubritate, locuitorii de la case din mediul rural dar și cel urban acumulează deșeuri vegetale mai tot timpul anului. Destul de voluminoase, acestea ocupă suficient spațiu astfel încât recipiențele sunt umplute foarte repede.

Cantitatile prezentate in tabelele de mai jos nu reprezinta cantitatile de deseuri ce vor fi colectate separat de viitorul operator, acestea din urma fiind influentate de impactul sistemului garantie returnare (care este in implementare incepand cu noiembrie 2023} si de punerea in functiune a centrelor de colectare cu aport voluntar ce vor fi realizate prin proiectele PNRR (estimat la sfarsitul anului 2025).

In tabelul de mai jos este prezentata proiectia cantitatilor de deseuri menajere si similare estimat a fi generate in Zona 3 Neamt **anul 2026**, atat la nivelul intregii zone, cat si separat pe mediul urban si mediul rural.

In proiectia cantitatilor de deseuri menajere si similare estimat a fi generate in Zona 3 Neamt **anul 2026**, s-au avut in vedere **determinarile de compozitie realizate de catre actualul operator in anul 2025**, atat pentru mediul urban cat si pentru mediul rural, respectiv atat pentru fractia deseuri reziduale cat si pentru fractia deseuri reciclabile.

Tabelul 5-4 Estimare colectare deseuri anul 2026 Zona 3 SMID Neamt

ESTIMARE COLECTARE DESEURI 2026 (tona/an)					
UAT ZONA 3	REZIDUAL				
	TOTAL, din care	Menajer din care	Gospodarii case	Platforme de colectare	Similare
TG NEAMT	4.800,00	1.800,00	1.000,00	800,00	3.000,00
TOTAL URBAN	4.800,00	1.800,00	1.000,00	800,00	3.000,00
AGAPIA	530,00	230,00	230,00	0,00	300,00
BALTATESTI	530,00	230,00	230,00	0,00	300,00
BRUSTURI	310,00	140,00	140,00	0,00	170,00
CRACAOANI	406,00	176,00	176,00	0,00	230,00
DRAGANESTI	158,00	58,00	58,00	0,00	100,00
GHINDAOANI	106,00	46,00	46,00	0,00	60,00
GRUMAZESTI	480,00	230,00	230,00	0,00	250,00
PASTRAVENI	380,00	160,00	160,00	0,00	220,00
PETRICANI	480,00	200,00	200,00	0,00	280,00
PIPIRIG	900,00	400,00	400,00	0,00	500,00
RAUCESTI	980,00	430,00	430,00	0,00	550,00
RAZBOIENI	110,00	50,00	50,00	0,00	60,00
TIBUCANI	450,00	200,00	200,00	0,00	250,00
TIMISESTI	370,00	250,00	250,00	0,00	120,00
TUPILATI	320,00	20,00	20,00	0,00	300,00
URECHENI	270,00	120,00	120,00	0,00	150,00
VANATORI	1.060,00	400,00	400,00	0,00	660,00
TOTAL RURAL	7.840,00	3.340,00	3.340,00	0,00	4.500,00
TOTAL ZONA 3	12.640,00	5.140,00	4.340,00	800,00	7.500,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ESTIMARE COLECTARE DESEURI 2026 – continuare (tone/an)																
UAT ZONA 3	RECICLABIL													TOTAL RECICLABIL inclusiv textile	TOTAL	BIODEGRADABIL colectat separat
	în amestec	separat	TOTAL RECICLABIL	H/C din care	Menajer	Similar	P/M din care	Menajer	Similar	STICLA din care	Menajer	Similar	Textile			
TG NEAMT	250,00	50,00	300,00	110,00	60,00	50,00	170,00	100,00	70,00	20,00	10,00	10,00	30,00	330,00	5.130,00	1.700,00 din care 700 tone deseuri verzi
TOTAL URBAN	250,00	50,00	300,00	110,00	60,00	50,00	170,00	100,00	70,00	20,00	10,00	10,00	30,00	330,00	5.130,00	1.700,00
AGAPIA	30,00	20,00	50,00	10,00	6,00	4,00	15,00	8,00	7,00	25,00	14,00	11,00	1,23	51,23	581,23	0,00
BALTATESTI	30,00	20,00	50,00	18,00	10,00	8,00	26,00	14,00	12,00	6,00	4,00	2,00	1,23	51,23	581,23	0,00
BRUSTURI	20,00	10,00	30,00	8,00	5,00	3,00	12,00	7,00	5,00	10,00	6,00	4,00	1,23	31,23	341,23	0,00
CRACAOANI	10,00	10,00	20,00	4,00	2,00	2,00	6,00	4,00	2,00	10,00	6,00	4,00	1,23	21,23	427,23	0,00
DRAGANESTI	10,00	10,00	20,00	8,00	4,00	4,00	10,00	6,00	4,00	2,00	1,00	1,00	1,23	21,23	179,23	0,00
GHINDAOANI	6,00	3,00	10,00	2,00	1,00	1,00	3,00	2,00	1,00	5,00	3,00	2,00	1,23	11,23	117,23	0,00
GRUMAZESTI	9,00	3,00	12,00	2,00	1,00	1,00	4,00	2,00	2,00	6,00	4,00	2,00	1,23	13,23	493,23	0,00
PASTRAVENI	4,00	4,00	8,00	4,00	2,00	2,00	2,00	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	1,23	9,23	389,23	0,00
PETRICANI	30,00	10,00	40,00	8,00	5,00	3,00	12,00	7,00	5,00	20,00	12,00	8,00	1,23	41,23	521,23	0,00
PIPIRIG	30,00	15,00	40,00	8,00	5,00	3,00	12,00	7,00	5,00	20,00	12,00	8,00	1,23	41,23	941,23	0,00
RAUCESTI	30,00	10,00	40,00	10,00	8,00	2,00	20,00	10,00	10,00	10,00	6,00	4,00	1,23	41,23	1.021,23	0,00
RAZBOIENI	10,00	4,00	14,00	3,00	2,00	1,00	5,00	3,00	2,00	6,00	4,00	2,00	1,23	15,23	125,23	0,00
TIBUCANI	1,00	1,00	6,00	2,00	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	1,00	1,00	1,23	7,23	457,23	0,00
TIMISESTI	20,00	10,00	30,00	6,00	4,00	2,00	10,00	6,00	4,00	14,00	8,00	6,00	1,23	31,23	401,23	0,00
TUPILATI	10,00	5,00	15,00	2,00	1,00	1,00	3,00	2,00	1,00	10,00	6,00	4,00	1,23	16,23	336,23	0,00
URECHENI	30,00	15,00	45,00	15,00	11,00	4,00	22,00	12,00	10,00	8,00	6,00	2,00	1,23	46,23	316,23	0,00
VANATORI	60,00	15,00	70,00	20,00	12,00	8,00	26,00	18,00	8,00	24,00	16,00	8,00	1,23	71,23	1.131,23	0,00
TOTAL RURAL	340,00	165,00	500,00	130,00	80,00	50,00	190,00	110,00	80,00	180,00	110,00	70,00	20,00	520,00	8.360,00	1.500,00 din care 300 tone deseuri verzi
TOTAL ZONA 3	590,00	215,00	800,00	240,00	140,00	100,00	360,00	210,00	150,00	200,00	120,00	80,00	50,00	850,00	13.490,00	3.200,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ESTIMARE COLECTARE DESEURI 2026 - <i>continuare</i> (tona/an)							
UAT ZONA 3	Deseuri din pietre	Deseuri VOLUMINOASE	Deseuri DCD	Deseuri PERICULOASE	Deseuri EVENIMENTE PUBLICE	Deseuri ABANDONATE	TOTAL alte tipuri de deseuri
TG NEAMT	150,00	5,00	120,00	4,00	5,00	35,00	2.025,00
<i>Campanii / La cerere</i>		5,00	120,00	4,00			
<i>CAV TG. NEAMT</i>		0,00	0,00				
TOTAL URBAN	150,00	50,00	120,00	4,00	5,00	35,00	369,00
AGAPIA	0,00	1,00	13,56	0,00			14,56
BALTATESTI	5,00		14,35	0,00			19,35
BRUSTURI	0,00	0,00	13,53	0,00			43,53
<i>CAV</i>		0,00	0,00				
CRACAOANI	0,00	0,50	15,29	0,00			15,29
DRAGANESTI	0,00		8,76	0,00			8,76
GHINDAOANI	0,00		3,71	0,00			3,71
GRUMAZESTI	0,00	1,00	18,34	0,00	1,00		20,34
PASTRAVENI	0,00		14,23	0,00	1,00		15,23
PETRICANI	0,00		22,52	0,00			22,52
PIPIRIG	3,00	3,00	30,61	0,00			36,61
RAUCESTI	0,00		27,85	0,00			27,85
RAZBOIENI	0,00	1,00	4,72	0,00	2,00		7,72
TIBUCANI	0,00		13,95	0,00			13,95
TIMISESTI	5,00	0,50	12,70	0,00			17,20
TUPILATI	2,00		5,08	0,00			7,08
URECHENI	0,00		14,37	0,00			14,37
VANATORI	0,00	3,00	26,42	0,00			29,42
TOTAL RURAL	15,00	40,00	270,00	2,00	4,00	5,00	346,00
TOTAL ZONA 33	165,00	90,00	390,00	6,00	9,00	40,00	715,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.1.5

Quantități de deșuri menajere și similare estimat a se genera cu luarea în considerare a impactului SGR și funcționării CAV

Hotărârea de Guvern nr. 1074/2021 stabilește cadrul legal pentru implementarea pe întreg teritoriul României a sistemului de garanție-returnare (SGR).

Sistemul se aplică pentru ambalaje primare nereutilizabile, respectiv ambalajele din sticlă, plastic sau metal, cu volume cuprinse între 0,1 l și 3 l inclusiv, utilizate pentru a face disponibile pe piață națională bere, mixuri de bere, mixuri de băuturi alcoolice, cidru, alte băuturi fermentate, sucuri, nectaruri, băuturi răcoritoare, ape minerale și ape de băut de orice fel, vinuri și spirtoase. Sistemul a devenit operațional începând cu sfârșitul anului 2023, este un sistem aflat în fază incipientă, cu un singur an calendaristic încheiat, respectiv anul 2024.

Situația la 08.2024 (cca. 1 an) a sistemului SGR în Zona 3 SMID Neamt este următoarea
A se vedea Tabelul 4-26 Sistemul SGR Zona 3 August 2024

COLECTARE DESEURI SISTEM RETUR-RO SGR la data de 24.08.2024							
Nr.	UAT ZONA 3	PLASTIC		METAL		STICLA	
		Buc	Kg	Buc	Kg	Buc	Kg
1	Târgu Neamț	421.470,00	13.985,00	278.554,00	3.935,00	196.024,00	46.974,00
		682	23	9			
	TOTAL URBAN	422.152,00	14.008,00	278.563,00	3.935,00	196.024,00	46.974,00
2	Agapia	1.026,00	34	63		1.395,00	33
3	Băltătești	2.627,00	87	1.813,00	26	580	139
4	Brusturi						
5	Crăcăoani	131	4	13		140	34
6	Drăgănești						
7	Ghindăoani						
8	Grumăzești	224	7	171	2	276	60
9	Păstrăveni	1.272,00	42	575	8	738	17
10	Petricani						
11	Pipirig	554	18	877	12	1.532,00	32
		1.656,00	55	2.112,00	30	7.652,00	1.834,00
12	Răucești	1.926,00	64	1.573,00	25	511	12
		747	25	604		3.418,00	819
13	Razboieni						
14	Timisesti	1.285,00	43	663	9	311	79
15	Tupilati	5.694,00	189	4.649,00	66	7.324,00	1.275,00
16	Țibucani						
17	Urecheni	6.018,00	200	3.927,00	55	4.875,00	1.168,00
18	Vânători Neamț	1.203,00	40	999	14	1.202,00	288
	TOTAL RURAL	24.363,00	808	18.039,00	251	29.954,00	6.659,00
	TOTAL ZONA 3	446.515,00	14.816,00	296.602,00	4.192,00	225.978,00	53.633,00
	kg/unitate	0,033		0,014		0,290	
	kg	14.735,00		4.152,43		65.533,62	
	TOTAL ZONA 3	29.551,00 Kg		8.344,43 Kg		119.166,62 Kg	

În vederea estimării cantităților de deșuri de ambalaje care vor fi extrase din sistemul de salubritate în urma implementării sistemului garanție returnare (SGR) și **ținând cont de determinările de compoziție realizate de către operatorul actual în anul 2025**, au fost luate în considerare următoarele ipoteze:

- Ponderea deșurilor din ambalaje 8,22 %
- Ponderea deșurilor de ambalaje în deșurile reciclabile din mediul URBAN de 14,50 % pentru deșurile de plastic, 5,92 % pentru deșurile de metal și 2,37 % pentru deșurile de sticlă (conform determinărilor de compoziție realizate în anul 2025 de către operatorul actual)
- Ponderea deșurilor de ambalaje în deșurile reciclabile din mediul RURAL de 20,00 % pentru deșurile de plastic, 0,35 % pentru deșurile de metal și 0,00 % pentru deșurile de sticlă (conform determinărilor de compoziție realizate în anul 2025 de către operatorul actual)
- Pondere medie a ambalajelor SGR în total ambalaje de cca. 19 % pentru deșurile de plastic, de cca. 5 % pentru deșurile de metal și cca. 76 % pentru deșurile de sticlă;
- Obiectivele de colectare a deșurilor de ambalaje aprobate prin HG nr. 1074/2021 privind stabilirea sistemului de garanție-returnare pentru ambalaje primare nereutilizabile, cu completările și modificările ulterioare, respectiv 90% pentru ambalajele de plastic și metal și 80% pentru ambalajele de (obiectivele se raportează la numărul de bucăți de unități de ambalaj);

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- Masa medie a deseurilor de ambalaje SGR de cca. 0,033 kg/unitate in cazul ambalajelor de plastic, 0,014 kg/unitate in cazul ambalajelor de metal si 0,290 kg/ unitate in cazul ambalajelor de sticla.

Conform datelor transmise de catre operator, **cantitatea totală de deșeuri menajere și similare generată în anul 2024 a fost de 17.794,00 tone.** (inclusiv deseuri din pietre) **include devierea de la colectare a cantitatilor de deseuri extrase din sistemul de salubritate in urma implementarii sistemului garantie returnare (SGR)**

Proiecțiile de cantitati de deseuri pentru anul 2025, respectiv 2026 si in continuarea intervalului au luat in considerare devierea de la colectare a cantitatilor de deseuri extrase din sistemul de salubritate in urma implementarii sistemului garantie returnare – SGR.

Conform datelor puse la dispozitie de catre unitatile administrativ teritoriale, din Zona 3 SMID Neamt, vor fi construite **2 centre de colectare cu aport voluntar, In orasul Tg. Neamt si comuna Brusturi.**

Centrele de colectare prin aport voluntar sunt locații de recepție a unor fracții speciale de deșeuri colectate separat prin aportul voluntar al persoanelor fizice, identificabile teritorial, administrativ și juridic, dotate cu construcții, instalații și echipamente specifice destinate colectării și/sau tratării deșeurilor, la care persoanele fizice pot preda, cu titlu gratuit, tipurile și cantitățile de deșeuri stabilite de către autoritățile administrației publice locale și/sau cele stabilite prin proiectele finanțate din fonduri nerambursabile.

Prin centrele de colectare prin aport voluntar se asigură, în principal, preluarea deșeurilor reciclabile de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat și a altor categorii speciale de deșeuri, precum deșeuri voluminoase, inclusiv saltele și mobilă, deșeuri textile, anvelope uzate, uleiuri vegetale folosite, deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii uzate, deșeuri periculoase, deșeuri din construcții și demolări, alte tipuri de deșeuri stabilite de către autoritățile administrației publice locale.

CENTRUL DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR ÎN TG. NEAMT

Amplasament Str. Castanilor nr. 25
Tg. Neamt, judetul Neamt

In conformitate cu datele prevazute in Studiul de fezabilitate nr. 1202/2022 elaborat pentru aceasta investitie, la Centrul de colectare prin aport voluntar Tg. Neamt este prevazuta colectarea urmatoarelor categorii de deseuri

- Deseuri reciclabile si biodeseuri care nu pot fi colectate in pubele individuale
- Deseuri voluminoase
- Deseuri textile
- Deseuri din lemn, mobilier
- Deseuri din anvelope
- Deseuri din echipamente electrice, electronice
- Deseuri periculoase, baterii uzate
- Deseuri din cadavre de animale
- Deseuri de gradine
- Deseuri din constructii si demolari

Studiul de fezabilitate nr. 1202/2022 consemneaza la pg. 14 faptul ca, actual, *deseurile biodegradabile de la populatie sunt colectate din poarta-in-poarta si apoi sunt transportate si procesate in Statia de compostare Piatra Neamt.*

In conformitate cu datele prevazute in Studiul de fezabilitate nr. 1202/2022 elaborat pentru aceasta investitie, la Centrul de colectare prin aport voluntar Tg. Neamt sunt prevazute urmatoarele dotari pentru colectarea deseurilor

Tabelul 5-5 Dotari CAV Tg. Neamt

Nr. crt.	Categorie deseu	Nr. buc.
1	Container de tip baracă, frigorific, pentru cadavre de animale mici de casă (pisici, câini, păsări);	1
2	Container de tip baracă pentru colectarea de deșeuri periculoase (vopsele, bidoane de vopsele sau diluanți, medicamente expirate, baterii)	1

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

3	Container prevăzut cu presă pentru colectarea deșeurilor de hârtie/carton, plastic, respectiv textile;	3
4	Container închis și acoperit de tip walk-in, pentru colectarea deșeurilor electrice/electronice, a celor de uz casnic (electrice mari – frigidere, televizoare, etc.) și a celor de mobilier din lemn;	3
5	Container de tip SKIP deschis, pentru deșeuri de sticlă – geam, respectiv sticle/borcan/ recipiente;	2
6	Container deschis, înalt, de tip ab-roll pentru anvelope, deșeuri metalice, deșeuri de curte/grădină (crengi, frunze, etc);	3
7	Container deschis, jos, de tip ab-roll pentru deșeuri din construcții, moloz;	3
8	Scara mobilă metalică	2

Containerele deschise vor fi acoperite de o copertina.

In Studiul de fezabilitate nr. 1202/2022 nu sunt precizate dimensiunile containerelor

Personal (pg. 33)

Centrul de colectare va avea **un angajat timp de 8 ore** care va supraveghea zona și activitățile din centru. Cadavrele de animale mici vor fi preluate și manipulate de către angajatul UAT conform legislației în vigoare.

Centrul de colectare este un un loc de tranzitare a deșeurilor, acestea nu raman depozitate in centru decat pana in momentul in care sunt ridicate de catre firma de colectare deseuri.

(pg. 88)

Numar de locuri de munca creata in faza de operare

Pentru functionarea CAV sunt necesari un operator intr-un schiomb si un paznic, rezultand **2 noi locuri de munca**

Tabelul 5-6 **Cantitati de deseuri estimate** (SF pg. 34, 35)

Tip deseu	Cantitate/zi (tone)	Cantitate anuala (tone)
Plastic	Nelimitat	Nelimitat
H/C	Nelimitat	Nelimitat
Deseuri textile	Nelimitat	Nelimitat
Sticla	Nelimitat	Nelimitat
Metal	Nelimitat	Nelimitat
Deseuri din gradina	Nelimitat	Nelimitat
Electrice, electronice	Nelimitat	Nelimitat
Baterii auto	Nelimitat	Nelimitat
Deseuri constructii	1 mc	10 mc
Mobilier	Mobilierul unei incaperi	Mobilierul a 5 incaperi
Ulei vegetal uzat	10 l	50 l
Recipiente pentru insecticide	10 buc	40 buc
Cutii vopsele	10 buc	40 buc
Anvelope d. max 22	5 buc	20 buc
Tuburi neon	10 buc	40 buc
Baterii mici	50 buc	250 buc
Medicamente expirate	20 cutii	100 cutii
Carcase animale mici	1 buc (max. 20 kg)	10 buc

Studiul de fezabilitate nr. 1202/2022 elaborat pentru aceasta investitie, prevede urmatoorii parametrii economico-financiari

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 5-7 Parametri economico-financiari CAV Tg. Neamt

CAV TG. NEAMT	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	TOTAL
Personal (2) pg.98	72.810,00	72.810,00	72.810,00	72.810,00	72.810,00	72.810,00	72.810,00	72.810,00	72.810,00	72.810,00	728.100,00
Cheltuieli materiale intretinere	6.000,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00	60.000,00
Cheltuieli cu utilitati	33.763,84	33.763,84	33.763,84	33.763,84	33.763,84	33.763,84	33.763,84	33.763,84	33.763,84	33.763,84	337.638,40
Intretinere / reparatii	5.900,00	5.900,00	5.900,00	5.900,00	5.900,00	5.900,00	5.900,00	5.900,00	5.900,00	5.900,00	59.000,00
Amortizare	130.706,12	130.706,12	130.706,12	130.706,12	130.706,12	130.706,12	130.706,12	130.706,12	130.706,12	130.706,12	1.307.061,20
TOTAL CHELTUIELI OPERARE	249.179,60	249.179,60	249.179,60	249.179,60	249.179,60	249.179,60	249.179,60	249.179,60	249.179,60	249.179,60	2.491.796,00
VENITURI	252.000,00	252.000,00	252.000,00	252.000,00	252.000,00	252.000,00	252.000,00	252.000,00	252.000,00	252.000,00	2.520.000,00

Resursele financiare alocate din bugetul local pentru acoperirea costurilor de operare generate de cheltuielile de întreținere);

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CENTRUL DE COLECTARE PRIN APORT VOLUNTAR ÎN COMUNA BRUSTURI

Amplasament Comuna Brusturi, judetul Neamt

Imobilul teren în suprafață de 12.772 mp este situat în intravilanul satului Brusturi, comuna Brusturi având categoria de folosință pășune și aparține domeniului public al comunei Brusturi conform extrasului de CF eliberat la cererea nr. 14678 din 31.05.2023 eliberat de OCPI Neamț, înscris în CF a comunei Brusturi la nr. 51226.

În conformitate cu datele prevazute în Studiul de fezabilitate nr. 14/2023 elaborat pentru aceasta investitie, la Centrul de colectare prin aport voluntar Brusturi sunt prevazute urmatoarele dotari pentru colectarea deseurilor

Tabelul 5-8 Dotari CAV Brusturi

Nr. crt.	Categorie deseu	Nr. buc.
1	Container de tip baracă, frigorific, pentru cadavre de animale mici de casă (pisici, câini, păsări);	1
2	Container de tip baracă pentru colectarea de deșeuri periculoase (vopsele, bidoane de vopsele sau diluanți, medicamente expirate, baterii)	1
3	Container prevăzut cu presă pentru colectarea deșeurilor de hârtie/carton, plastic, respectiv textile;	3
4	Container închis și acoperit de tip walk-in, pentru colectarea deșeurilor electrice/electronice, a celor de uz casnic (electrice mari – frigidere, televizoare, etc.) și a celor de mobilier din lemn;	3
5	Container de tip SKIP deschis, pentru deșeuri de sticlă – geam, respectiv sticle/borcan/ recipiente;	2
6	Container deschis, înalt, de tip ab-roll pentru anvelope, deșeuri metalice, deșeuri de curte/grădină (crengi, frunze, etc);	3
7	Container deschis, jos, de tip ab-roll pentru deșeuri din construcții, moloz;	3
8	Scara mobilă metalică (oțel zincat) pentru descărcarea deșeurilor în containerele deschise înalte.	2

Containerele deschise vor fi acoperite de o copertina.
În Studiul de fezabilitate nr. 14/2023 nu sunt precizate dimensiunile containerelor

Tabelul 5-9 Cantități deșeuri estimate CAV Brusturi

Rezultate	Număr la începutul implementării proiectului	Număr la finalul implementării proiectului	Țintă
Cantitatea de deșeuri colectată separat	40,00 tone/an	50,00 tone/an	10,00 tone/an
Rata de reciclare din deșeurile colectate separat	0,00%	20,00%	20,%%

Deșeurile reciclabile, biodeseurile, deșeurile textile și deșeurile voluminoase colectate prin intermediul CAV-urilor vor fi transportate de către viitorul operator al acestor centre la stația de sortare Tg.Neamt, respectiv la stația de compostare Piatra Neamt sau Stația de compostare Cordun.

Accesul persoanelor fizice în incinta centrului de colectare prin aport voluntar este permis doar în prezența personalului operatorului, care va indica locul de descărcare/ stocare temporară a deșeurilor pe amplasament.

Studiul de fezabilitate nr. 14/2023 elaborat pentru această investitie, prevede următorii parametrii economico-financiar

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 5-10 Parametri economico-financiar CAV Brusturi

CAV BRUSTURI	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	TOTAL
Personal (1-2 persoane) Centrul de colectare va aparține consiliului local, din cadrul acestuia va fi numit un <i>responsabil pentru întreținerea obiectivului.</i>	74.160,00	76.385,00	78.676,00	81.037,00	83.468,00	85.972,00	88.551,00	91.207,00	93.944,00	96.762,00	850.162,00
Energie electrica	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	25.000,00
Intretinere	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	5.000,00	50.000,00
TOTAL CHELTUIELI OPERARE	81.660,00	83.885,00	86.176,00	88.537,00	90.968,00	93.472,00	96.051,00	98.707,00	101.444,00	104.262,00	925.162,00
VENITURI	81.660,00	83.885,00	86.176,00	88.537,00	90.968,00	93.472,00	96.051,00	98.707,00	101.444,00	104.262,00	925.162,00
Resursele financiare alocate din bugetul local pentru acoperirea costurilor de operare generate de cheltuielile de întreținere);											

In conformitate cu adresa ADI nr. 1049/02.10.2025, **avand in vedere faptul ca nu exista procese verbale de finalizare si de predare a CAV-urilor din orasul Tg. Neamt si comuna Brusturi, operarea acestora, respectiv colectarea cantitatilor de deseuri NU se iau in calcul in cadrul prezentului Studiu, respectiv in cadrul documentatiei de atribuire.**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.2 Rate de capturare/colectare a deșeurilor menajere și similare

Rata de capturare a deșeurilor reprezintă procentul de deșeuri colectate separat, comparativ cu totalul deșeurilor generate. Mai exact, este cantitatea de deșeuri colectate selectiv, fără impurități, împărțită la cantitatea totală generată. Aceasta este un indicator important pentru măsurarea eficienței sistemelor de colectare separată și reciclare.

Rata de capturare este un indicator cheie în gestionarea deșeurilor, arătând cât de bine sunt colectate separat deșeurile reciclabile. Se calculează ca raport între cantitatea de deșeuri colectate separat (fără impurități) și cantitatea totală de deșeuri generate, exprimat ca procent.

De exemplu: Dacă o gospodărie generează 10 kg de deșeuri reciclabile și colectează separat 8 kg, rata de capturare pentru acea gospodărie este de 80%.

Importanța ratei de capturare:

- **Măsurarea performanței:**
Rata de capturare arată cât de eficient este sistemul de colectare separată și reciclare.
- **Atingerea țintelor de reciclare:**
Prin monitorizarea ratei de capturare, se pot identifica zonele unde se pot face îmbunătățiri pentru a atinge țintele stabilite de reciclare.
- **Protecția mediului:**
Colectarea separată și reciclarea ajută la reducerea cantității de deșeuri depozitate și la conservarea resurselor naturale.
- **Economie circulară:**
Rata de capturare este un indicator important pentru economia circulară, deoarece arată cât de bine sunt valorificate resursele.

În vederea stabilirii cantitatilor de deseuri care necesita colectare separata de catre viitorul operator, tinand cont de informatiile transmise de catre actualul operator, inclusiv de **determinarile de compozitie si densitate realizate in semestrul 1 2025**, au fost apreciate rate de capturare pentru fiecare categorie de deseuri care necesita colectare separata, pentru orizontul de timp care prezinta interes din punct de vedere al delegarii, respectiv 2026 - 2035.

PNGD – versiune draft, august 2025, in dezatere publica, prevede urmatoarele rate de capturare

Măsurile care conduc la îndeplinirea țintelor de reciclare sunt următoarele:

- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a deșeurilor reciclabile (deșeuri din hârtie și carton; deșeuri de plastic și metal; deșeuri de sticlă din deșeurile menajere și deșeurile similare, inclusiv din servicii publice)** cu asigurarea unei **rate totale de capturare la nivel național** de
minim 70% în anul 2026,
75% începând cu 2030 și
80% începând cu 2035.
Rata de capturare este mai mare decât rata de reciclare deoarece o mică parte din deșeurile capturate nu pot fi reciclate.
- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a biodeșeurilor din deșeurile menajere și deșeurile similare**, inclusiv din servicii publice, cu asigurarea următoarelor **rate totale de capturare la nivel național**:
minim 15% în anul 2026,
45% începând cu 2030 și
75% începând cu 2035 în mediul urban
minim 10% în anul 2026,
30% începând cu 2030 și
40% începând cu 2035 în mediul rural
- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a deșeurilor textile din deșeurile menajere**, cu asigurarea următoarelor **rate totale de capturare la nivel național**:
minim 15% în anul 2026,
40% începând cu 2030 și
50% începând cu 2035 în mediul urban
minim 5% în anul 2026,
20% începând cu 2030 și
30% începând cu 2035 în mediul rural
- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a deșeurilor voluminoase din deșeurile menajere și similare**, cu asigurarea următoarelor **rate totale de capturare la nivel național**:
minim 60% în anul 2026,
80% începând cu 2030 în mediul urban

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- minim 30% în anul 2026,
50% începând cu 2030 în mediul rural
- Asigurarea de capacitați de sortare pentru întreaga cantitate de deșeuri reciclabile colectate separat.
- Asigurarea de capacitați de tratare biologică pentru întreaga cantitate de biodeșeuri colectate separat.
- Asigurarea de capacitați de tratare a întregii cantități de deșeuri reziduale în instalații integrate cu minim 3% deșeuri trimise la reciclare din cantitatea totală acceptată la tratare.
- Asigurarea de capacitați de reciclare a deșeurilor textile colectate separat

Ratele de colectare prognozate sunt prezentate în tabelul următor:

Tabelul 5-11 Rate de colectare prognozate

Rate in %		2023	2024	2025	2026	2030	2035
Rată minimă de colectare separată a deșeurilor reciclabile – conform legislației		70	70	70	70	75	75
Rată prognozată de colectare a deșeurilor reciclabile	Menajere	70	70	75	75	80	85
	Similare	70	70	70	70	75	85
Rată minimă de colectare separată a biodeșeurilor – conform legislației		45	45	45	45	45	45
Rată prognozată de colectare a biodeșeurilor	Menajere urbane	-	65	65	60	70	80
	Menajere rurale	-	0	0	48	50	60
	Similare	-	70	70	70	70	85

În fapt, creșterea ratelor de colectare se realizează progresiv, deoarece schimbarea comportamentului populației de a colecta separat, se face treptat. Creșterea ratei de colectare este determinată și de eficacitatea campaniilor de informare și de creștere a gradului de conștientizare a populației, privind necesitatea colectării separate a deșeurilor.

Schimbarea comportamentului populației privind precollectarea deșeurilor, este un proces de durată.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.3 Proiectia cantităților de deșeuri municipale colectate separat de operatorul delegat

Proiectia cantitatile de deseuri municipale colectate separat pentru anul 2026 este prezentata in tabelul 5-12

TOTAL 2026	TOTAL DESEURI MENAJERE SI SIMILARE								16.816,00
	Deseuri menajere								8.866,00
	Urban								3.704,00
	Rezidual	H/C	P/M	Sticla	TOTAL RECICLABIL	Biodeseuri	Textile	Periculoase	TOTAL 2026
	1.800,00	60,00	100,00	10,00	170,00	1.700,00 Din care 700,00 deseuri verzi	30,00	4,00	3.704,00
	Rural								5.100
	3.340,00	80,00	110,00	110,00	300,00	1.500,00 Din care 300,00 deseuri verzi	20,00	2,00	5.162,00
	Deseuri similare								7.950,00
	Urban								3.250,00
	3.000,00	50,00	100,00	100,00	250,00	0,00	0,00	0,00	3.250,00
	Rural								4.700,00
	4.500,00	50,00	80,00	70,00	200,00	0,00	0,00	0,00	4.700,00
TOTAL 2026	12.640,00	240,00	390,00	290,00	920,00	3.200,00	50,00	6,00	16.816,00
	82,53%	1,57%	2,55%	1,89%	6,01%	11,10%	0,33%	0,04%	

TOTAL 2026	INTRARI STATIE DE TRANSFER Tg. Neamt							
	Rezidual	Biodeseuri	Deseuri periculoase din deseurile menajere	Deșeuri municipale abandonate	Deseuri voluminoase	Deseuri DCD	Deșeuri provenite de la evenimente le publice	
16.280,00	12.640,00	3.200,00	6,00	40,00	90,00	390,00	9,00	

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.4 Proiecția cantităților de deșeuri care necesită sortare

In aceasta sectiune sunt prezentate cantitatile de deseuri reciclabile colectate separat in vederea sortarii.

Urmatoarele tipuri de deseuri vor fi colectate si transportate la statia de sortare Tg. Neamt (tone/an)

Deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla	920,00
Deseuri din piete H/C, P/M, Sticla	neprecizat
Deseuri textile	50,00

Proiectia se bazeaza pe cantitatile de deseuri reciclabile colectate separat in anul 2024 respectiv estimarea pentru anul 2025.

Cantitatile prezentate sunt cantitati estimat a fi acceptate in fiecare an calendaristic, pornind de la ipoteza ca instalatia va functiona pe durata intregului an si indicatorii de performanta privind colectarea separata vor fi indepliniti de catre viitorul operator, pentru orizontul de timp care prezinta interes din punct de vedere al delegarii, respectiv 2026 - 2035.

TOTAL 2026	INTRARI STATIE DE SORTARE Tg. Neamt			
	H/C	P/M	Sticla	Textile
970,00	240,00	390,00	290,00	50,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

	Tabelul 5-12 Proiectia cantitatile de deseuri municipale colectate separat pentru anul 2026													
	INDICATOR	Descriere	2024	2025 estimare	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3	Deseuri menajere													
	Urban	tone/an												
	Hartie si carton	tone/an	73,77	70,00	60,00	59,79	59,58	59,37	59,16	58,96	58,75	58,55	58,34	58,14
	Hartie si carton din poarta in poarta, case (inclusiv impuritati)	tone/an	40,84	38,53	38,53	32,88	32,77	32,65	32,54	32,43	32,31	32,20	32,09	31,97
	Hartie si carton in puncte de colectare, blocuri (inclusiv impuritati)	tone/an	32,93	31,47	31,47	26,91	26,81	26,72	26,62	26,53	26,44	26,35	26,25	26,16
	Plastic, metal		110,65	100,00	100,00	99,65	99,30	98,95	98,61	98,26	97,92	97,58	97,23	96,89
	Plastic, metal, compozite din poarta in poarta, case (inclusiv impuritati)	tone/an	61,26	55,00	55,00	55,17	54,97	54,78	54,59	54,40	54,21	54,02	53,83	53,64
	Plastic, metal, compozite in puncte de colectare, blocuri (inclusiv impuritati)	tone/an	49,39	45,00	45,00	44,48	44,33	44,17	44,02	43,86	43,71	43,56	43,40	43,25
	Sticla	tone/an	12,15	10,00	10,00	9,97	9,93	9,90	9,86	9,83	9,79	9,76	9,72	9,69
	Sticla din poarta in poarta, case (inclusiv impuritati)	tone/an		5,54	6,00	5,52	5,50	5,48	5,46	5,44	5,42	5,40	5,38	5,36
	Sticla in puncte de colectare, blocuri (inclusiv impuritati)	tone/an		4,46	4,00	4,45	4,43	4,42	4,40	4,39	4,37	4,36	4,34	4,33
	Textile in puncte de colectare (inclusiv impuritati)	tone/an		30,00	30,00	29,90	29,79	29,69	29,58	29,48	29,38	29,27	29,17	29,07
	Conform estimare ADI „ECONEAMȚ”, Act aditoional nr. 8/2024	tone/an		30,00										
	Conform determinare compozitie operator 2025	tone/an		80,00										
	Rural	tone/an												
	Hartie si carton	tone/an	113,16	80,00	80,00	79,85	79,70	79,54	79,39	79,24	79,09	78,94	78,79	78,64
	Hartie si carton din poarta in poarta, case (inclusiv impuritati)	tone/an	113,16	80,00	80,00	79,85	79,70	79,54	79,39	79,24	79,09	78,94	78,79	78,64
	Hartie si carton in puncte de colectare, blocuri (inclusiv impuritati)	tone/an	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Plastic, metal	tone/an	188,88	110,00	110,00	109,79	109,58	109,37	109,17	108,96	108,75	108,55	108,34	108,13
	Plastic, metal, compozite din poarta in poarta, case (inclusiv impuritati)	tone/an	188,88	110,00	110,00	109,79	109,58	109,37	109,17	108,96	108,75	108,55	108,34	108,13
	Plastic, metal, compozite in puncte de colectare, blocuri (inclusiv impuritati)	tone/an	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Sticla	tone/an	103,95	110,00	110,00	109,79	109,58	109,37	109,17	108,96	108,75	108,55	108,34	108,13
	Sticla din poarta in poarta, case (inclusiv impuritati)			110,00	110,00	109,79	109,58	109,37	109,17	108,96	108,75	108,55	108,34	108,13

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

	Sticla in puncte de colectare, blocuri (inclusiv impuritati)			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Textile in puncte de colectare (inclusiv impuritati)	tone/an	0,00	20,00	20,00	19,96	19,92	19,88	19,85	19,81	19,77	19,73	19,70	19,66
	Conform estimare ADI „ECONEAMȚ”, Act aditoinal nr. 8/2024			20,00										
	Conform determinare compozitie operator semestrul 1 2025			240,00										
4	Deseuri similare													
	Urban	tone/an												
	Hartie si carton (inclusiv impuritati)	tone/an	60,27	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
	Plastic, metal, compozite (inclusiv impuritati)	tone/an	90,40	70,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	Sticla (inclusiv impuritati)	tone/an	9,93	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
	Textile in puncte de colectare (inclusiv impuritati)	tone/an	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Rural	tone/an												
	Hartie si carton din poarta in poarta (inclusiv impuritati)	tone/an	89,13	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00	50,00
	Plastic, metal, compozite din poarta in poarta (inclusiv impuritati)	tone/an	100,45	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00	80,00
	Sticla din poarta in poarta (inclusiv impuritati)	tone/an	84,93	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00	70,00
	Textile in puncte de colectare (inclusiv impuritati)	tone/an	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.5 Proiecția cantităților de biodeșeuri care necesită compostare

În această secțiune sunt prezentate cantitățile de biodeșeuri colectate separat în vederea compostării.
1.700,00 tone/an din mediul urban, din care 700,00 tone/an deseuri vegetale (verzi)
1.500,00 tone/an din mediul rural, din care 300,00 tone/an deseuri vegetale (verzi)

Estimările se bazează pe cantitățile de biodeșeuri care vor fi colectate separat, în baza determinărilor de compoziție realizate de către operatorul actual în anul 2025.

Cantitățile prezentate sunt cantități estimate a fi acceptate în fiecare an calendaristic, pornind de la ipoteza că toate biodeșeurile colectate vor fi transportate la următoarele stații de compostare de pe raza județului Neamț

- Stația de compostare Piatra Neamț
- Stația de compostare Cordun
- **Orice alta stație de compostare identificată/recomandată de către ADI ECONEMT**

respectiv ca

- aceste instalații vor funcționa pe durata contractului de delegare 2026 – 2035
- operatorul delegat va încheia contracte de servicii cu operatorii stațiilor de compostare
- stațiile de compostare dețin autorizații de funcționare/medii valide

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.6 Proiecția de deșeuri voluminoase și deșeuri textile estimat a fi tratate

În această secțiune sunt prezentate cantitățile de deșeuri voluminoase și deșeuri textile colectate separat în vederea tratării.

Estimările se bazează pe cantitățile de deșeuri voluminoase și deșeuri textile care vor fi colectate separat. Cantitățile prezentate sunt cantități estimat a fi acceptate în fiecare an calendaristic, pornind de la ipoteza că instalația va funcționa pe durata întregului an și indicatorii de performanță privind colectarea separată vor fi îndepliniți de către viitorul operator, pentru orizontul de timp care prezintă interes din punct de vedere al delegării, respectiv 2026 – 2035.

În cadrul stației de sortare Tg. Neamt vor fi tratate/sortate atât deșeurile voluminoase și deșeurile textile colectate separat de viitorul operator cât și cele colectate prin cele 2 centre de colectare cu aport voluntar, ce vor fi construite la Tg. Neamt și în comuna Brusturi.

	Tabelul 5-14 Proiectia cantitatile de deseuri voluminoase si textile pentru anul 2026											
	INDICATOR	Descriere	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3	Deseuri menajere											
	Urban	tone/an										
	Textile in puncte de colectare (inclusiv impuritati)	tone/an	30,00									
	Conform estimare ADI „ECONEAMȚ”, Act aditoional nr. 8/2024	tone/an										
	Conform determinare compozitie operator 2025	tone/an										
	Deseuri voluminoase	tone/an	50,00									
	2 Campanii semestriale	tone/an	50,00									
	Rural	tone/an										
	Textile in puncte de colectare (inclusiv impuritati)	tone/an	20,00									
	Conform estimare ADI „ECONEAMȚ”, Act aditoional nr. 8/2024											
	Conform determinare compozitie operator 2025											
	Deseuri voluminoase	tone/an	40,00									

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

5.7 Proiecția deșeurilor din construcții de la populație - DCD

În conformitate cu legislația europeană, deșeurile din construcții și demolări sunt deșeuri care corespund codurilor din grupa principală 17 din anexa la Decizia 2000/532/CE a Comisiei, cu excepția deșeurilor periculoase și a materialelor naturale, astfel cum sunt definite în categoria 17 05 04. Conform situațiilor centralizate la nivel național, principala sursă de proveniență a deșeurilor din construcții și demolări o reprezintă operatorii economici și o mică parte provenite de la populația rezidentă

În cazul deșeurilor din construcții de la populație, nu există date reale privind indicatorii de generare, acestea fiind colectate separat în cantități foarte reduse. Astfel, proiecția de generare pentru aria de delegare a activității de colectare s-a calculat pe baza unor indici de generare estimați (pentru detalii a se vedea capitolul 3.4 *Generarea și gestionarea deșeurilor din construcții provenite de la populație*) și pe baza evoluției populației pentru perioada de proiecție, pornind de la ipoteza că indicii de generare se mențin constanți pe parcursul acestei perioade.

Estimarea indicilor de generare s-a realizat pornind de la determinările de compoziție realizate de actualul operator în semestru 1 2025.

Rata de capturare luată în considerare la estimarea cantităților colectate variază în intervalul 40 – 80%.

Viitorul operator se va îngriji ca întreaga cantitate de deșeuri din construcții colectată separat de la populație să fie tratată, cu asigurarea valorificării a minim 70% din cantitatea tratată.

Tabelul 5-15 Proiectia cantitatile de deseuri din constructii de la populatie DCD pentru anul 2026												
	INDICATOR	Descriere	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
3	Deseuri DCD		370,00									
	Urban	tone/an	120,00									
	Deseuri DCD	tone/an	120,00									
	2 Campanii semestriale	tone/an	120,00									
	Deșeuri provenite de la evenimentele publice	tone/an	10,00									
	Deșeuri municipale abandonate	tone/an	15,00									
	Rural	tone/an	270,00									
	Deseuri DCD	tone/an	270,00									
	1 Campanie anuala	tone/an	260,00									
	Deșeuri provenite de la evenimentele publice	tone/an	10,00									
	Deșeuri municipale abandonate	tone/an	5,00									

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 6. ASPECTE INSTITUȚIONALE PRIVIND GESTIUNEA ACTIVITĂȚILOR COMPONENTE ALE SERVICIULUI DE SALUBRIZARE ÎN ZONA 3 SMID NEAMȚ

6.1 Delegatarii și autoritatea contractantă

Având în vedere lista localităților ce alcătuiesc Zona 3 a SMID Neamț, precum și faptul că, pentru prestarea activităților de salubritate, se vor pune la dispoziția operatorului de salubritate inclusiv bunuri din domeniul public al UATuilor din zona 3 a județului Neamț, următoarele unități administrativ-teritoriale au calitatea de **delegatari ai gestiunii activităților componente ale serviciului de salubritate ce fac obiectul prezentului studiu.**

1. Orașul Târgu-Neamț,
2. Comuna Agapia,
3. Comuna Bălțătești,
4. Comuna Brusturi,
5. Comuna cracaoani,
6. Comuna Drăgănești,
7. Comuna Ghindăoani,
8. Comuna Grumăzești,
9. Comuna Păstrăveni,
10. Comuna Petricani,
11. Comuna Pipirig,
12. Comuna Răucești,
13. Comuna Războieni,
14. Comuna Timișești,
15. Comuna Tupilați,
16. Comuna Țibucani,
17. Comuna Urecheni și
18. Comuna Vânători-Neamț.

În conformitate cu prevederile Acordului de parteneriat încheiat la data de 06.04.2010 în vederea realizării proiectului „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamț”, cu modificările și completările ulterioare, gestiunea activităților ce fac obiectul prezentului studiu va fi atribuită, în condițiile legii, de ADI „ECONEAMȚ”, acționând ca autoritate contractantă, în numele și pe seama unităților administrativ-teritoriale menționate anterior, care au calitatea de delegatari.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

6.2 Modalitatea de gestiune

Gestiunea activităților componente ale serviciului de salubritate se poate realiza, conform legii, în gestiune directă sau în gestiune delegată.

Prin Acordul de parteneriat încheiat la data de 06.04.2010 în vederea realizării proiectului „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamț”, cu modificările și completările ulterioare, **s-a stabilit că, pentru Zona 3 SMID Neamț, se va atribui, de către ADI ECONEAMȚ, în numele și pe seama unităților administrativ-teritoriale de bază ce alcătuiesc respectiva zonă, un contract de delegare a gestiunii „pentru colectarea și transportul deșeurilor de la generatori la stația de transfer și sortare Tg-Neamț, respectiv la depozitul Girov și pentru operarea stației transfer și sortare Tg-Neamț”.**

Având în vedere prevederile citate din Acordul de parteneriat încheiat la data de 06.04.2010, **gestiunea activităților componente ale serviciului de salubritate din Zona 3 SMID Neamț ce fac obiectul prezentului studiu se va realiza în modalitatea gestiunii delegate, prin atribuirea unui contract de delegare a gestiunii.**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

6.3 Natura juridică a contractului de delegare a gestiunii (matricea de repartitie a riscurilor)

Conform legii nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, contractul de delegare a gestiunii serviciilor comunitare de utilități publice (i.e., inclusiv a serviciului de salubritate) poate avea natura juridică de contract de concesiune de servicii sau de contract de achiziție publică de servicii.

Pentru a determina natura juridică a contractului, trebuie analizat dacă atribuirea contractului implică transferul unei părți semnificative a *riscului de operare* către operatorul economic:

- în cazul în care o parte semnificativă a riscului de operare se transferă operatorului economic, atunci contractul de delegare a gestiunii este considerat **contract de concesiune**
- în cazul în care o parte semnificativă a riscului de operare nu se transferă operatorului economic, atunci contractul de delegare a gestiunii este considerat **contract de achiziție publică**¹¹.

Conform legislației din materia concesiunilor, se consideră că o parte semnificativă a riscului de operare a fost transferată atunci când ***pierderea potențială estimată suportată de concesionar (i.e., de operatorul economic) nu este una neglijabilă***¹²

Analiza privind măsura în care contractul implică transferul unei părți semnificative a riscului de operare către operatorul economic presupune identificarea riscurilor de operare asociate contractului, precum și repartizarea respectivelor riscuri între părțile contractului.

Riscul de operare este riscul care îndeplinește următoarele condiții cumulative¹³

- a) este generat de evenimente care nu se află sub controlul părților contractuale;
- b) implică expunerea la fluctuațiile pieței;
- c) ca efect al asumării riscului de operare, operatorului nu i se garantează, în condiții normale de exploatare, recuperarea costurilor investițiilor efectuate și a costurilor în legătură cu exploatarea lucrărilor sau a serviciilor.

Riscul de operare poate consta în

- fie riscul de cerere - riscul privind cererea reală pentru lucrările sau serviciile care fac obiectul concesiunii de lucrări sau de servicii;
- fie riscul de ofertă - riscul legat de furnizarea lucrărilor sau a serviciilor care fac obiectul concesiunii de lucrări sau al concesiunii de servicii, în special riscul că furnizarea serviciilor nu va corespunde cererii. Riscul de ofertă poate fi împărțit în riscul de lucrare și riscul operațional legat de disponibilitatea serviciilor atunci când lucrarea și operarea constituie cele două mari faze ale proiectului de concesiune;
- fie ambele riscuri, de cerere și de ofertă.

Pentru fiecare dintre riscurile identificate, trebuie stabilită modalitatea de repartitie între părțile contractului, respectiv dacă riscul:

- este reținut de autoritatea contractantă;
- este alocat operatorului economic;
- este împărțit între ambele părți.

Pentru fiecare dintre riscurile identificate trebuie stabilită partea care suportă consecințele financiare, în cazul în care respectivul risc se produce, regula generală de repartitie fiind cea conform căreia riscul trebuie suportat de către partea care îl poate atenua în cea mai mare măsură și/sau care poate controla cel mai bine consecințele¹⁴

Cea mai frecvent utilizată metodologie de identificare a riscurilor este Matricea riscurilor. Aceasta este prezentată ca o enumerare a tuturor riscurilor posibile aferente proiectului.

La elaborarea matricei menționate, riscurile au fost grupate pe categorii în baza ordinii cronologice a evenimentelor din cadrul proiectului pentru a se evita dubla cuantificare a aceluiași risc.

De asemenea, au fost identificate și evidențiate cele mai importante riscuri, care pot avea cel mai mare impact asupra proiectului.

11 Conform art. 230 alin. (2) din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare, respectiv conform art. 8 alin. (3) din Legea nr. 100/2016, cu modificările și completările ulterioare

12 Conform art. 6 alin. (2) din Legea nr. 100/2016, cu modificările și completările ulterioare

13 Conform art. 6 alin. (3) din Legea nr. 100/2016, cu modificările și completările ulterioare

14 Conform Secțiunii 3.3.1 din Ghidul pentru implementarea proiectelor de concesiune de lucrări publice și servicii în România, aprobat prin Ordinul nr. 1517/9574/2009

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

În ceea ce privește alocarea riscurilor, pentru fiecare risc s-a stabilit dacă va fi reținut de către Autoritatea contractantă, va fi alocat Concesionarului sau va fi împărțit între ambele părți.

La alocarea riscurilor a fost aplicată ca regulă generală aceea ca riscul trebuie suportat de către partea care îl poate atenua în cea mai mare măsură și/sau care poate controla cel mai bine consecințele. Astfel, fiecare parte își va asuma riscuri pe care va fi în măsură să le gestioneze în vederea asigurării fezabilității tehnice, economice și financiare a Contractului de delegare.

Matricea responsabilităților principale

O vedere de ansamblu asupra scopului Contractului de delegare și a modului de alocare a responsabilităților principale între Delegatar și Delegat este prezentată în tabelul de mai jos:

Tabelul 6-1 Matricea riscurilor

Nr. crt.	Descrierea Sarcinii/Responsabilității	Delegatar	Comune Delegatului și Delegatarului	Delegat
Prestarea Serviciului				
1	Prestarea serviciilor de colectare regulată și separată a deșeurilor în conformitate cu cerințele legale și contractuale			✓
2.	Obținerea tuturor autorizațiilor, licențelor și avizelor necesare conform legislației în vigoare, pentru prestarea serviciilor de colectare și transport deșeurilor de operare a instalațiilor de gestionare a deșeurilor din aria de deservire			✓
3	Respectarea tuturor permiselor, licențelor, autorizațiilor, actelor legislative, coduri de practică și a tuturor obligațiilor contractuale pentru furnizarea Serviciului			✓
4	Stabilirea/ajustarea/modificarea tarifelor pentru prestarea serviciilor		✓	
5	Colectarea contravalorii prestării serviciilor de colectare și transport deșeurilor de la populație și de la ceilalți utilizatori de servicii			✓
6	Plăți către Delegatar pentru dreptul de a utiliza instalațiile și echipamentele puse la dispoziție de către Delegatar - <i>Redevența</i>			✓
7	Campanii de informare și conștientizare a populației		✓	
Achiziții / Furnizarea Bunurilor și Resurselor				
8.	Furnizarea inițială de pubele, containere și saci de plastic pentru pre-colectarea deșeurilor reziduale și reciclabile în aria de operare – Zona 3			✓
9	Primirea, stocarea, asamblarea - după caz și distribuția tuturor containerelor/pubelelor furnizate de către Delegatar			✓
10	Furnizarea de vehicule și echipamente conexe necesare pentru colectarea deșeurilor/operarea instalațiilor de gestionare a deșeurilor din aria de deservire, pentru a se atinge nivelele de performanță a serviciilor cerute de Delegatar			✓
11	Achiziționarea și livrarea tuturor recipientilor de colectare, echipamentelor etc. care trebuie înlocuite, pe toată durata Contractului			✓
12	Asigurarea unei depozități corespunzătoare și în siguranță a materialelor și echipamentelor, magazii, garaje, ateliere de reparații și întreținere vehicule etc. pe întreaga durată a Contractului			✓
13	Asigurarea combustibilului, energiei electrice, gaze naturale, pieselor de schimb, consumabilelor și altor materiale, necesare pentru prestarea serviciilor de colectare și transport deșeurilor și operarea instalațiilor de gestionare a deșeurilor operate			✓
14	Asigurarea tuturor resurselor umane necesare pentru prestarea serviciilor și operarea instalațiilor de gestionare a deșeurilor operate			✓
Proprietatea, Asigurarea, Curățarea, Întreținerea și Înlocuirea Bunurilor				
15	Proprietatea asupra tuturor containerelor, platformelor de colectare, instalațiilor de gestionare a deșeurilor și echipamentelor concesionate/puse la dispoziție de către Delegatar Predarea inițială a punctelor de colectare, instalațiilor de tratare, CAV-urilor, cu construcțiile și dotările aferente din aria de operare – Zona 3	✓		
16	Proprietatea asupra vehiculelor și echipamentelor suplimentare pentru colectarea deșeurilor și/sau operarea instalațiilor de gestionare a deșeurilor pe toată durata Contractului necesare pentru atingerea nivelelor de performanță cerute			✓
17	Proprietatea asupra tuturor bunurilor, echipamentelor și materialelor achiziționate de Delegat, pe toată durata Contractului			✓
18	Asigurarea tuturor bunurilor, echipamentelor și materialelor folosite pentru prestarea serviciilor pe toată durata Contractului			✓
19	Curățarea și spălarea, dezinfectarea, repararea și întreținerea corespunzătoare a tuturor bunurilor, echipamentelor (inclusiv bunurile și echipamentele Delegatarului, cu excepția pubelelor de 120/60 l)			✓

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Nr. crt.	Descrierea Sarcinii/Responsabilității	Delegatar	Comune Delegatului și Delegatarului	Delegat
	folosite pentru prestarea serviciilor și operarea instalațiilor pe întreaga durata a Contractului.			
20	Înlocuirea oricărui bun pierdut, furat sau stricat, a oricărui echipament după necesități, pe toată durata Contractului de delegare			√
	Riscuri delegatar	1		
	Riscuri comune		2	
	Riscuri delegat			17

Alocarea riscurilor

Ținând seama de principiul acceptat în cazul contractelor de delegare prin concesiune, și anume ca „*puterea maxima de cumpărare a banilor*” poate fi atinsă când riscul este transferat părții capabila sa-l controleze, alocarea principalelor riscuri între Delegatar și Delegat este indicată în tabelul de mai jos.

Tabelul 6-2 Alocarea riscurilor

Nr. crt.	Descrierea Riscurilor	Delegatar	Comune Delegatului și Delegatarului	Delegat
	Riscuri de Operare			
1.	Fluctuații ale populației Modificarea semnificativa a numărului de locuitori, cu impact asupra cantităților de deșeuri și a numărului recipientilor sau a frecvenței de colectare în conformitate cu Contractul, față de datele avute în vedere la întocmirea documentației de atribuire		√	
2.	Tipuri de deșeuri Tipuri de deșeuri, altele decât cele specificate în Contractul de delegare, colectate deliberat sau din neglijență			√
3.	Valabilitatea Serviciului Disponibilitatea de a presta Serviciul scade sub standardele specificate			√
4.	Performante în prestarea Serviciului Frecvența și calitatea Serviciului prestat scad sub standardele cerute			√
5.	Estimarea Erorilor Costurile adiționale ale serviciilor sunt identificate și atribuibile estimării incorecte a costurilor de către Delegat.			√
6.	Materiale și Echipamente Performanțele echipamentelor principale și/sau ale materialelor duc la costuri de întreținere mai mari decât cele prevăzute			√
7.	Lipsa Personalului Lipsa unui personal calificat corespunzător duce la scăderea performanțelor și disponibilității serviciilor			√
8.	Instruirea Personalului Lipsa unui personal instruit corespunzător duce la o scădere a performanțelor și disponibilității serviciilor			√
9.	Durata de viață rămasă pentru echipamente Aprecierea incorectă a duratei de viață rămasă a echipamentelor uzate		√	
10.	Variații Întârzieri și costuri suplimentare rezultate din schimbări în: - cerințele Delegatarului - cerințe din acte normative - standardele privind protecția mediului	√		
11.	Performante de Mediu Întârzieri și costuri suplimentare rezultate din neîndeplinirea prevederilor autorizației de mediu			√
12.	Plângeri ale unor terți Costurile suplimentare generate de plângerile unei terțe părți, rezultând din nerespectarea standardelor specificate în Contractul de delegare, Contractele de servicii și/sau reglementările în domeniul protecției mediului			√
13.	Controlul Costului Un control inadecvat al costurilor duce la nevoia de resurse suplimentare			√
14.	Întreținerea Costuri suplimentare de întreținere rezultând din estimarea eronată, abuzuri în utilizare sau ciclul redus de viață generat de proceduri necorespunzătoare de întreținere			√

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Nr. crt.	Descrierea Riscurilor	Delegatar	Comune Delegatului și Delegatarului	Delegat
15.	Deficiente de Infrastructura Deficiente în proiectarea infrastructurii sau calitatea construcției, conducând la costuri de întreținere și reparare mai ridicate decât cele anticipate	√		
16.	Defecțiuni a Infrastructurii (asigurabila)			√
17.	Defecțiuni a Infrastructurii (neasigurabila) Defecțiuni ale infrastructurii sau distrugerii apărute dintr-un eveniment neasigurabil sau ca urmare a revoltei publice	√		
18.	Inflație Costurile de operare cresc mai mult decât se preconiza sau este permis în aranjamentele contractuale de indexare a preturilor		√	
19.	Performantele Sub-Contractanților Lipsa disponibilității și nerespectarea standardelor de performanță ca rezultat al activității sub-contractanților: - Insolvabilitate sau dizolvare - Neexecutare - Neîndeplinirea standardelor de calitate			√
Riscuri Financiare				
20.	Sustenabilitate Câștigurile obținute din prestarea Serviciului sunt insuficiente pentru a acoperi toate plățile datorate de către Delegat conform Contractului			√
21.	Dobânzi Bancare ulterioare atribuirii Contractului Ulterior atribuirii Contractului, dobânzile bancare sau orice alt cost financiar cresc mai mult decât a anticipat Delegatul în momentul depunerii ofertei			√
22.	Aprecieria Tarifelor Costuri suportate de Delegat din estimarea eronată a plafoanelor tarifare		√	
23.	Schimbări în sistemul de finanțare Costuri suportate de Delegat ca urmare a unor schimbări în sistemul de taxare		√	
24.	Taxa pe Valoarea Adăugată Schimbări în statutul serviciului din punctul de vedere al TVA	√		
25.	Costul Asigurării Costul asigurării crește mai rapid decât a preconizat Delegatul.			√
Riscuri Legislative				
26.	Schimbări Specifice în Legislație Schimbări în legislație care se aplică specific numai la: - Acest Contract de delegare - Delegatul care prestează aceste servicii		√	
27.	Schimbări Generale în Legislație Schimbări legislative sau în sistemul de reglementări care determină creșterea costurilor de operare sau de cheltuieli de capital		√	
28.	Lipsa Delegatului Urmările financiare ale oricărei lichidări determinate de desființarea Delegatului			√
29.	Forța Majoră Urmările financiare ale oricărei lichidări determinate de o situație de forță majoră		√	
30.	Schimbări politice Schimbări în structura decizională a UAT, care ar afecta procesul decizional în cadrul A.D.I. „ECONEAMT”	√		
	Riscuri delegatar	5		
	Riscuri comune		8	
	Riscuri delegat			17

După cum se poate observa din Matricea Riscurilor, **riscul de operare va fi transferat în mare parte viitorului operator de salubritate.**

Conform celor menționate mai sus, legislația din materia concesiunilor prevede că o parte semnificativă a riscului de operare este transferată atunci când **pierderea potențială estimată suportată de concesionar nu este una neglijabilă.**

Prin raportare la matricea de repartizare a riscurilor, se poate constata că delegatul (concesionarul) va suporta eventualele costuri generate de producerea majorității riscurilor identificate. Unul dintre aceste riscuri se referă la situația în care se înregistrează diferențe între cantitatea de deșeuri colectată/trată de delegat și cantitatea programată de deșeuri, luată în calcul la

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

fundamentarea tarifelor activităților de salubritate, **atunci când respectivele diferențe nu sunt mai mari de $\pm 10\%$ și/sau nu se înregistrează pe perioade mai mari de 3 luni consecutiv.**

În cazul în care cantitatea de deșeuri colectată/tratată de delegat **este cu 10% mai mică decât cantitatea de deșeuri programată**, acest risc se traduce, practic, în obligația delegatului de a suporta 10% din costurile fixe utilizate pentru fundamentarea tarifelor activităților de salubritate

În cazul costurilor variabile nu se aplică același raționament, pentru că respectivele costuri sunt, în principiu, direct proporționale cu cantitățile de deșeuri colectate/tratate.

În acest sens, pentru a-și putea recupera în întregime costurile fixe, este necesar ca delegatul să colecteze/trateze cel puțin întreaga cantitate de deșeuri programată, având în vedere că respectivele costuri sunt reflectate în tarif prin raportare la acea cantitatea programată.

Printre costurile fixe luate în considerare se numără și:

- **Redevența** - conform contractului de delegare a gestiunii, delegatul are obligația să achite, pentru fiecare an de operare a serviciului, o redevență exprimată ca o sumă nominală.

La fundamentarea tarifului fiecărei activități de salubritate, suma nominală corespunzătoare redevenței pe care delegatul trebuie să o achite delegatarilor se distribuie în tariful activității prin raportare la o anumită cantitate programată.

Dacă delegatul nu colectează/tratează întreaga cantitate programată, atunci acesta nu încasează întreaga sumă corespunzătoare redevenței; astfel, delegatul trebuie să plătească delegatarilor valoarea integrală a redevenței, deși acesta nu își poate recupera, în întregime, respectivul cost prin facturile emise pentru activitățile prestate.

De exemplu, în cazul în care cantitatea de deșeuri colectată/tratată de delegat într-un an este cu 10% mai mică decât cantitatea de deșeuri programată, delegatul trebuie să suporte din fonduri proprii suma reprezentând 10% din valoarea redevenței anuale;

- **Amortizarea autospecialelor, utilajelor, instalațiilor și a mijloacelor de transport**

La fundamentarea tarifului fiecărei activități de salubritate, suma corespunzătoare amortizării autospecialelor, utilajelor, instalațiilor și a mijloacelor de transport utilizate pentru prestarea respectivei activități se distribuie în tariful activității prin raportare la o anumită cantitate programată.

Dacă delegatul nu colectează/tratează întreaga cantitate programată, atunci acesta nu încasează întreaga sumă corespunzătoare amortizării autospecialelor, utilajelor, instalațiilor și a mijloacelor de transport utilizate; astfel, delegatul trebuie să suporte întregul cost al amortizării, deși acesta nu își poate recupera, în întregime, respectivul cost prin facturile emise pentru activitățile prestate.

De exemplu, în cazul în care cantitatea de deșeuri colectată/tratată de delegat într-un an este cu 10% mai mică decât cantitatea de deșeuri programată, delegatul trebuie să suporte din fonduri proprii suma reprezentând 10% din valoarea amortizării anuale a autospecialelor, utilajelor, instalațiilor și a mijloacelor de transport utilizate.

Analiza structurii tarifelor estimate pentru activitățile componente ale serviciului de salubritate ce fac obiectul prezentului studiu relevă următoarele ponderi ale **costurilor fixe cu redevența și cu amortizarea în valoarea totală a tarifelor**:

SCENARIUL 1 12,12 %
SCENARIUL 2 9,22 %
SCENARIUL 3 8,58 %

Presupunând că, pe parcursul anului 1 de operare, delegatul colectează/tratează o cantitate cu 10% mai mică decât cantitatea de deșeuri programată, prin raportare la tarifele maxime ale activităților componente ale serviciului de salubritate, calculate, prin prezentul studiu, pentru anul 1 de operare, la cantitățile programate pentru anul 1 de operare și la ponderile costurilor fixe cu redevența și cu amortizarea în valoarea totală a tarifelor enumerate mai sus, rezultă că pierderea potențială care ar trebui suportată de delegat ar fi de

SCENARIUL 1 1.541.082 lei
SCENARIUL 2 1.501.706 lei
SCENARIUL 3 1.470.080 lei

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Pierderea potențială, ce ar trebui suportată de delegat, reprezintă cca. 10,00 % din cifra de afaceri pentru activitățile componente ale serviciului de salubritate, estimată pentru anul 1 de operare.

Întrucât ponderea costurilor fixe cu redevența și cu amortizarea în valoarea totală a tarifelor nu înregistrează diferențe majore în anii de operare 6-10, se poate reține că, în cazul în care riscul „Diferențe minore față de cantitatea programată de deșeuri” s-ar produce pe întreaga durată a contractului de delegare a gestiunii, pierderea potențială a delegatului ar reprezenta aproximativ 10,00 % din cifra totală de afaceri pentru activitățile componente ale serviciului de salubritate.

Conform art. 29 alin. (12) din normele metodologice aprobate prin Ordinul ANRSC nr. 640/ 2022, cota de profit rezonabil a operatorilor care prestează activitățile specifice serviciului, în gestiune directă, nu trebuie să depășească, pe toată durata actului de atribuire, rata swap pentru România plus 1%.

Conform informațiilor publicate de Consiliul Concurenței, rata swap pentru România, valabilă de la 01.07.2025 pana la 31.12.2025, este de **7,12%** astfel că, aplicând algoritmul de calcul stabilit prin prevederile citate din normele metodologice aprobate prin Ordinul ANRSC nr. 640/2022, cota de profit rezonabil ar fi de **8,12%**.

După cum se poate observa, **pierderea potențială ce ar trebui suportată de delegat**, în cazul în care riscul „Diferențe minore față de cantitatea programată de deșeuri” s-ar produce pe întreaga durată a contractului de delegare a gestiunii, **ar fi mai mare decât cota de profit rezonabil (10% fata de 8,12%)**, stabilită prin raportare la prevederile art. 29 alin. (12) din normele metodologice aprobate prin Ordinul ANRSC nr. 640/2022.

Având în vedere cele arătate mai sus, se observă că pierderea potențială estimată suportată de delegat, în cazul producerii riscului „Diferențe minore față de cantitatea programată de deșeuri” nu este una neglijabilă (nici ca procent din profitul operatorului, nici ca sumă absolută).

În consecință, contractul de delegare a gestiunii activităților componente ale serviciului de salubritate din Zona 3 SMID Neamț ce fac obiectul prezentului studiu este un **contract de concesiune**.
Pentru atribuirea contractului vor fi **aplicate prevederile Legii nr. 100/2016** privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii.

Viitorul operator își poate desfășura activitatea numai pe baza licenței emise de A.N.R.S.C., pentru activitatea de colectare și transport a deșeurilor și de operare a instalațiilor de tratare din Zona 3 SMID Neamț., **prestarea acestor activități specifice serviciului de salubritate fără licență sau cu licență expirată, indiferent de tipul de gestiune adoptat, fiind interzisă.**

Conform dispozițiilor agreate de către UAT-urile Zona 3 Neamț, membre ale ADI „ECONEAMȚ”, în baza documentului de poziție, va fi încheiat următorul Contract de delegare:
Contract de delegare prin concesiune a gestiunii unor activități componente ale serviciului de salubritate a unităților administrativ-teritoriale membre ale A.D.I. ”ECONEAMȚ” din Zona 3, județul Neamț

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

6.4 Procedura de atribuire a contractului de delegare a gestiunii

Conform Legii nr. 100/2016, contractul de concesiune se atribuie prin una dintre următoarele proceduri

- a) *licitație deschisă.*
Această procedură se desfășoară, de regulă, într-o singură etapă, însă se poate desfășura și în două etape (a doua etapă presupunând negocieri în vederea îmbunătățirii ofertelor admisibile)
- b) *dialog competitiv.*
Această procedură presupune, inter alia, o etapă de dialog cu candidații selectați, în vederea identificării soluției/soluțiilor apte să răspundă necesităților autorității/entității contractante pe baza căreia/căroră se vor depune ofertele finale
- c) *procedură simplificată.*
Această procedură se aplică numai pentru atribuirea concesiunilor de lucrări sau a concesiunilor de servicii a căror valoare este mai mică decât pragul valoric prevăzut la art. 11 alin. (1) din Legea nr. 100/2016, cu modificările și completările ulterioare;
- d) *negociere fără publicarea unui anunț de concesiune.*
Această procedură se aplică:
 - dacă lucrările/serviciile respective pot fi furnizate numai de către un anumit operator economic, pentru unul dintre următoarele motive:
 - scopul concesiunii de lucrări sau al concesiunii de servicii este crearea sau achiziționarea unei opere de artă sau a unei reprezentări artistice unice;
 - concurența lipsește din motive tehnice;
 - existența unui drept exclusiv;
 - protecția unor drepturi de proprietate intelectuală și a altor drepturi exclusive, altele decât cele definite la art. 5 alin. (1) lit. o) din Legea nr. 100/2016;
 - dacă, în cadrul unei proceduri de atribuire inițiale, prevăzute în Legea nr. 100/ 2016, nu a fost depusă nicio ofertă/solicitare de participare sau au fost depuse numai oferte/solicitări de participare neconforme, cu condiția să nu se modifice în mod substanțial condițiile inițiale ale concesiunii de lucrări sau ale concesiunii de servicii și, dacă la solicitarea Comisiei Europene, s-a transmis un raport în acest sens.

Opțiuni privind modalitatea de atribuire a contractului de delegare

În cazul contractului de delegare a gestiunii activităților componente ale serviciului de salubritate din Zona 3 a SMID Neamț nu sunt îndeplinite condițiile pentru aplicarea procedurii simplificate sau a procedurii de negociere fără publicarea unui anunț de concesiune, iar obiectul contractului nu justifică aplicarea unei proceduri de dialog competitiv, de vreme ce soluțiile apte să răspundă necesităților delegatarilor sunt deja identificate; **în consecință, singura procedură de atribuire care se pretează este cea de licitație deschisă.**

De asemenea, conform Acordului de parteneriat încheiat la data de 06.04.2010 în vederea realizării proiectului „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamț”, cu modificările și completările ulterioare, contractele de delegare aferente SMID Neamț (i.e., inclusiv contractul de delegare a gestiunii activităților componente ale serviciului de salubritate din Zona 3 a SMID Neamț, ce fac obiectul prezentului studiu) se încheie cu operatori selectați în urma unor proceduri de licitație publică..

Având în vedere dispozițiile legale privind procedurile de atribuire a contractelor de concesiune, precum și prevederile citate din Acordul de parteneriat încheiat la data de 06.04.2010, **contractul de delegare a gestiunii activităților componente ale serviciului de salubritate din Zona 3 a SMID Neamț, obiectul prezentului studiu, se va atribui prin procedură de licitație deschisă.**

Tipul de licitație deschisă (într-o singură sau în două etape) se va stabili prin strategia de contractare aferentă procedurii de atribuire.

Conform prevederilor Legii nr. 101/2006, operatorii serviciului de salubritate care participă la procedurile organizate pentru delegarea gestiunii serviciului trebuie să facă dovada competenței tehnico-organizatorice, a celei privind calificarea personalului și a asigurării unei dotări tehnico-materiale adecvate, prin care să garanteze capacitatea de a presta serviciul la nivelul parametrilor cantitativi și calitativi prevăzuți în Regulamentul serviciului de salubritate și pentru toate tipurile de activități contractate.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 7. MODALITATEA DE PLATĂ A SERVICIULUI DE SALUBRIZARE ÎN ZONA 3 SMID NEAMȚ

7.1 Modalitatea de plată actuală

Conform art. 10 alin. (3) din Acordul de parteneriat încheiat la data de 06.04.2010 în vederea realizării proiectului „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamț”, cu modificările și completările ulterioare, finanțarea activităților serviciului de salubritate delegate prin contractele încheiate de ADI ECONEAMȚ se asigură prin tarif achitat de utilizatorii serviciului, în baza contractelor de prestări servicii încheiate cu operatorii de salubritate ce au calitatea de delegat în respectivele contracte.

Conform art. 10 alin. (3¹) din Acordul de parteneriat încheiat la data de 06.04.2010 în vederea realizării proiectului „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Neamț”, cu modificările și completările ulterioare, pentru utilizatorii care nu au contract de prestări servicii cu operatorii de salubritate delegați, finanțarea activităților serviciului de salubritate delegate prin contractele încheiate de ADI ECONEAMȚ se asigură de unitățile administrativ-teritoriale, prin folosirea sumelor încasate de la respectivii utilizatori cu titlul de taxă de salubritate.

Din economia dispozițiilor Acordului de parteneriat pentru implementarea SMID Neamț se poate deduce că, **la nivelul Județului Neamț, serviciul de salubritate este finanțat, ca regulă, prin tarif**, finanțarea prin taxa de salubritate fiind excepția aplicabilă în cazul utilizatorilor care nu au încheiat contracte de prestări servicii cu operatorii de salubritate.

Conform informațiilor puse la dispoziție, la data redactării prezentului studiu, plata serviciului de salubritate la nivelul unităților administrativ-teritoriale de bază ce alcătuiesc Zona 3 a SMID Neamț se efectuează astfel

La aceasta data, exista mai multe categorii de tarife, corespunzator sistemelor de colectare “din poarta in poarta”, respectiv “de la platforme”.

Documentele contractuale au permis UAT-urilor (din mediul rural) sa treaca de la sistemul de colectare initial, “de la platforme”, la un sistem de colectare “din poarta in poarta”, cu plata tarifului corespunzator.

Majoritatea UAT-urilor din Zona 3 au trecut la colectarea “din poarta in poarta”, asa dupa cum toate UAT-urile, **cu exceptia comunei Agapia**, au adoptat plata serviciilor de salubritate de catre populatie prin TAXA instituita la nivel de UAT.

Sistemul de colectare din mediul urban nu s-a schimbat, “coexistand” o colectare din poarta in poarta la locuintele individuale si colectarea de la platformele de colectare pentru populatia rezidenta in condominii (blocuri)

In concluzie, exista tarife pentru activitatea de colectare deseuri (fluxul rezidual, respective fluxul reciclabil) differentiate in functie de modul de colectare (platforma/poarta).

Mentiune: tarifele stabilite pentru diferitele activitati de pe fluxul deseurilor (colectare, transfer, sortare, etc.) sunt ACELEASI pentru toate CATEGORIILE DE UTILIZATORI: CASNICI si NONCASNICI, indiferent de apartenenta la mediul RURAL sau URBAN, fiecare tarif fiind determinat in unitatile de masura specificate de ordinal ANRSC: lei/tona, lei/mc, lei/pers/luna.

Ultima ajustare de tarife a fost aprobata prin Hotararea AGA ADI „ECONEAMȚ” nr. 5/ 27.03.2025, cu indicele 1,054, corespunzator perioadei DECEMBRIE 2024/ OCTOMBRIE 2023.

In concluzie, tarifele actuale in operare sunt cele ajustate la nivelul lunii decembrie 2024.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

7.2 Modalitatea de plată propusă

În scopul elaborării documentației pentru atribuirea contractului de delegare a activităților componente ale serviciului de salubritate în Zona 3 SMID Neamț ce fac obiectul prezentului studiu, se considera – **în mod unitar pentru toate UAT-urile din Zona 3**, achitarea contravaloarea serviciului de salubritate, după cum urmează:

- utilizatorii casnici din mediul urban și rural achită taxe de salubritate;
- utilizatorii noncasnici din mediul urban și rural achită taxa de salubritate

Operatorul factureaza catre UAT-uri cantitatile de deseuri colectate la tarifele stabilite prin contractul de delegare, in lei/tona sau lei/mc, de la caz la caz.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

7.3 Mecanismul financiar propus pentru gestionarea deșeurilor municipale și a deșeurilor care fac obiectul serviciilor serviciului de salubritate

Având în vedere mecanismul propus de plată a serviciilor de salubritate, prevăzut la subcapitolul 7.2, precum și prevederile legislative, se detaliază mai jos mecanismul financiar pentru gestionarea deșeurilor municipale și a deșeurilor care fac obiectul serviciilor conexe serviciului de salubritate

7.3.1 Mecanismul financiar pentru gestionarea deșeurilor menajere și similare

- a) pentru activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale:**
- 1) Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale - Tcs reciclabile;**
 - 2) Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tcs reziduale**

În cazul în care sunt implementate noi sisteme de colectare separată a unor fracțiuni de deșeuri municipale, precum cele prevăzute la art. 17 alin. (3) și 30 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021, cu modificările și completările ulterioare, pentru colectarea separată a deșeurilor textile și a deșeurilor periculoase din deșeurile menajere, nu se ofertează și nu se fundamentează tarife pentru colectarea separată a respectivelor fracțiuni de deșeuri, costurile de operare, inclusiv cele de informare și conștientizare a populației, fiind acoperite prin tariful prevăzut la art. 5 alin. (1) lit. a) pct. (ii) din prezentele norme metodologice.

(ii) tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tcs reziduale,
 - 3) Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al biodeșeurilor din deșeurile municipale - Tcs biodeșeuri, din momentul în care este implementat sistemul de colectare separată și de transport separat al biodeșeurilor către instalațiile de compostare, instalațiile de digestie anaerobă și/sau instalațiile integrate de tratare a deșeurilor;**

Potrivit informațiilor prevăzute la subcapitolul 7.2, utilizatorii casnici din mediul urban și rural din Zona 3 SMID Neamț vor achita autorităților administrației publice locale serviciile de salubritate prin modalitatea de plată prin taxă.

Utilizatorii casnici care nu separă corect deșeurile municipale vor achita autorităților administrației publice locale o taxă de salubritate pentru separarea incorectă a deșeurilor municipale aprobată de fiecare autoritatea deliberativă a unității administrativ-teritoriale, stabilită cu respectarea prevederilor art. 52 alin. (6) din Legea nr. 101/2006.

Potrivit informațiilor prevăzute la subcapitolul 7.2, utilizatorii noncasnici din mediul urban și rural din Zona 3 SMID Neamț vor achita autorităților administrației publice locale serviciile de salubritate prin modalitatea de plată prin taxă.

Utilizatorii noncasnici care nu separă corect deșeurile municipale vor achita autorităților administrației publice locale o taxă de salubritate pentru separarea incorectă a deșeurilor municipale aprobată de fiecare autoritatea deliberativă a unității administrativ-teritoriale, stabilită cu respectarea prevederilor art. 52 alin. (6) din Legea nr. 101/2006.

Operatorul Zonei 3 SMID Neamț va factura autorităților administrației publice locale numai contravaloarea activităților prestate, calculată pe baza tarifelor din contractul de delegare în lei/tona.

Operatorul depozitului de deșeuri Girov va factura atât contravaloarea activității prestate, cât și contravaloarea contribuției pentru economia circulară, calculată la cantitatea totală de deșeuri acceptată la depozitare.

Contractul de prestări servicii încheiat între operatorul zonei 3 SMID Neamț și operatorul depozitului de deșeuri Girov va conține numai clauze cu privire la condițiile de recepție și de acceptare a deșeurilor la depozitul de deșeuri și nu la plata serviciului de depozitare, care se asigură de la bugetele unităților administrativ-teritoriale din taxele de salubritate încasate de la utilizatorii casnici.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

În cazul în care valoarea contribuției pentru economia circulară facturată de către operatorul depozitului de deșeuri este mai mare decât cea rezultată din aplicarea indicatorilor de performanță aferenți activităților de salubritate, prevăzuți în contractul de delegare cu operatorul Zonei 3 SMID Neamț, autoritățile administrației publice locale vor calcula și aplica penalitățile prevăzute la art. 39 alin. (4) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, respectiv să refuze la plată contravaloarea costurilor cu contribuția pentru economia circulară, inclusiv contravaloarea costurilor cu depozitarea, pentru cantitatea de deșeuri reziduale, reziduuri sau deșeuri tratate, după caz, care depășește cantitatea destinată a fi eliminată prin depozitare.

Referitor la sumele aferente gestionării deșeurilor de ambalaje municipale încasate de la organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorilor, ADI ECONEAMȚ va calcula conform legii sumele datorate de organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorilor, va încasa aceste sume și le va repartiza către membrii asociați, proporțional cu cantitățile de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate din raza administrativ-teritorială a acestora, în vederea calculării și aprobării de către autoritățile administrației publice locale ale fiecărei unități administrativ-teritoriale a reducerii taxei de salubritate pentru utilizatorii casnici.

b) pentru activitatea de transfer al deșeurilor municipale în stațiile de transfer, următoarele tarife:

- 1) Tarif pentru transferul deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tt reciclabile;**
- 2) Tarif pentru transferul deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tt reziduale;**
- 3) Tarif pentru transferul biodeșeurilor - Tt biodeșeuri, din momentul în care este implementat sistemul de colectare separată și de transport separat al biodeșeurilor către instalațiile de compostare, instalațiile de digestie anaerobă și/sau la instalațiile integrate de tratare a deșeurilor;**

Potrivit informațiilor prevăzute la subcapitolul 7.2, utilizatorii casnici din mediul urban și rural din Zona 3 SMID Neamț vor achita autorităților administrației publice locale serviciile de salubritate prin modalitatea de plată prin taxă.

Operatorul Zonei 3 SMID Neamț va factura autorităților administrației publice locale numai contravaloarea activităților prestate, calculată pe baza tarifelor din contractul de delegare, în lei/tona.

Operatorul depozitului de deșeuri Girov va factura atât contravaloarea activității prestate, cât și contravaloarea contribuției pentru economia circulară, calculată la cantitatea totală de deșeuri acceptată la depozitare.

Contractul de prestări servicii încheiat între operatorul zonei 3 SMID Neamț și operatorul depozitului de deșeuri Girov va conține numai clauze cu privire la condițiile de recepție și de acceptare a deșeurilor la depozitul de deșeuri și nu la plata serviciului de depozitare, care se asigură de la bugetele unităților administrativ-teritoriale din taxele de salubritate încasate de la utilizatorii casnici.

În cazul în care valoarea contribuției pentru economia circulară facturată de către operatorul depozitului de deșeuri este mai mare decât cea rezultată din aplicarea indicatorilor de performanță aferenți activităților de salubritate, prevăzuți în contractul de delegare cu operatorul Zonei 3 SMID Neamț, autoritățile administrației publice locale vor calcula și aplica penalitățile prevăzute la art. 39 alin. (4) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, respectiv să refuze la plată contravaloarea costurilor cu contribuția pentru economia circulară, inclusiv contravaloarea costurilor cu depozitarea, pentru cantitatea de deșeuri reziduale, reziduuri sau deșeuri tratate, după caz, care depășește cantitatea destinată a fi eliminată prin depozitare.

Referitor la redevență, operatorul Zonei 3 SMID Neamț va achita redevență către următorii delegatari:

- **Orasului Tg. Neamt** pentru bunurile aflate în proprietate și date în folosință operatorului Zonei 3 SMID Neamț;
 - Statia de transfer Tg.Neamt
- **Județul Neamț** pentru bunurile aflate în proprietate și date în folosință operatorului Zonei 3 SMID Neamț
 - Statia de transfer Tg. Neamt

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Referitor la sumele aferente gestionării deșeurilor de ambalaje municipale încasate de la organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorilor, ADI ECONEAMȚ va calcula conform legii sumele datorate de organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorilor, va încasa aceste sume și le va repartiza către membrii asociației, proporțional cu cantitățile de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate din raza administrativ-teritorială a acestora, în vederea calculării și aprobării de către autoritățile administrației publice locale ale fiecărei unități administrativ-teritoriale a reducerii taxei de salubritate pentru utilizatorii casnici.

d) pentru activitatea de sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat, numai tariful pentru sortare sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat - Tsortare;

Potrivit informațiilor prevăzute la subcapitolul 7.2, utilizatorii casnici din mediul urban și rural din Zona 3 SMID Neamț vor achita autorităților administrației publice locale serviciile de salubritate prin modalitatea de plată prin taxă.

Operatorul Zonei 3 SMID Neamț va factura autorităților administrației publice locale numai contravaloarea activităților prestate, calculată pe baza tarifelor din contractul de delegare, în lei/tona.

Operatorul depozitului de deșeuri Girov va factura atât contravaloarea activității prestate, cât și contravaloarea contribuției pentru economia circulară, calculată la cantitatea totală de deșeuri acceptată la depozitare.

Contractul de prestări servicii încheiat între operatorul zonei 3 SMID Neamț și operatorul depozitului de deșeuri Girov va conține numai clauze cu privire la condițiile de recepție și de acceptare a deșeurilor la depozitul de deșeuri și nu la plata serviciului de depozitare, care se asigură de la bugetele unităților administrativ-teritoriale din taxele de salubritate încasate de la utilizatorii casnici.

În cazul în care valoarea contribuției pentru economia circulară facturată de către operatorul depozitului de deșeuri este mai mare decât cea rezultată din aplicarea indicatorilor de performanță aferenți activităților de salubritate, prevăzuți în contractul de delegare cu operatorul Zonei 3 SMID Neamț, autoritățile administrației publice locale vor calcula și aplica penalitățile prevăzute la art. 39 alin. (4) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, respectiv să refuze la plată contravaloarea costurilor cu contribuția pentru economia circulară, inclusiv contravaloarea costurilor cu depozitarea, pentru cantitatea de deșeuri reziduale, reziduuri sau deșeuri tratate, după caz, care depășește cantitatea destinată a fi eliminată prin depozitare.

Referitor la redevență, operatorul Zonei 3 SMID Neamț va achita redevență către următorii delegatari:

- **Orasului Tg. Neamt** pentru bunurile aflate în proprietate și date în folosință operatorului Zonei 3 SMID Neamț;
 - Statia de sortare Tg. Neamt

Referitor la sumele aferente gestionării deșeurilor de ambalaje municipale încasate de la organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorilor, ADI ECONEAMȚ va calcula conform legii sumele datorate de organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorilor, va încasa aceste sume și le va repartiza către membrii asociației, proporțional cu cantitățile de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate din raza administrativ-teritorială a acestora, în vederea calculării și aprobării de către autoritățile administrației publice locale ale fiecărei unități administrativ-teritoriale a reducerii taxei de salubritate pentru utilizatorii casnici.

Potrivit legii, veniturile realizate de operatorului Zonei 3 SMID Neamț din vânzarea și/sau valorificarea deșeurilor nu vor fi virate autorităților administrației publice locale și se vor reține de către operator în vederea acoperirii diferenței de tarif dintre tariful activității corespunzător cheltuielilor totale de operare și tariful de facturare aprobat.

Toate tarifele se fundamentează/se ofertează obligatoriu în lei/tonă.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

7.3.2

Mecanismul financiar pentru serviciile conexe

În conformitate cu prevederile art. 4 alin. (3) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările ulterioare, autoritățile deliberative ale unităților/subdiviziunilor administrativ-teritoriale sau, după caz, ale asociațiilor de dezvoltare intercomunitară au competențe exclusive să aprobe **tarifele pentru serviciile conexe serviciului de salubritate** cu grad redus de repetabilitate și care se desfășoară ocazional, respectiv:

- a) **Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora - Tdcd**, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor din construcții provenite din locuințe, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operator pe fluxul acestor deșeuri.

Potrivit prevederilor legale, pentru gestionarea deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, utilizatorii casnici care solicită acest serviciu vor plăti către operatorul zonei 3 SMID Neamț un tarif aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ.

Operatorul zonei 3 SMID Neamț va evidenția separat pe factura emisă utilizatorilor casnici, care solicită colectarea deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, contravaloarea activității de gestionare a acestor deșeuri, corespunzător tarifului aprobat (care include și cheltuielile cu depozitarea), precum și contravaloarea cheltuielilor cu contribuția pentru economia circulară)

Raporturile contractuale dintre operatorul zonei 3 SMID Neamț și operatorul depozitului de deșeuri se vor stabili pe baza unui contract comercial, încheiat la tariful aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ. Operatorul depozitului de deșeuri va evidenția distinct pe factura emisă operatorului zonei 3 SMID Neamț valoarea activității și valoarea contribuției pentru economia circulară calculate la cantitatea totală de deșeuri provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, acceptată la depozit.

Factura se emite către persoanele fizice care solicită colectarea deșeurilor din construcții provenite din locuințele acestora;

- b) **Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase, inclusiv saltele și mobilă - Tvol**, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor voluminoase, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul acestor deșeuri.

Potrivit prevederilor legale, pentru gestionarea deșeurilor voluminoase, inclusiv saltelele și mobila, utilizatorii casnici care solicită acest serviciu vor plăti către operatorul zonei 3 SMID Neamț un tarif aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ.

Operatorul zonei 3 SMID Neamț va evidenția separat pe factura emisă utilizatorilor casnici, care solicită colectarea deșeurilor voluminoase, contravaloarea activității de gestionare a acestor deșeuri, corespunzător tarifului aprobat (care include și cheltuielile cu tratarea, reciclarea și depozitarea deșeurilor voluminoase), precum și contravaloarea cheltuielilor cu contribuția pentru economia circulară.

Raporturile contractuale dintre operatorul zonei 3 SMID Neamț și operatorul depozitului de deșeuri se vor stabili pe baza unui contract comercial, încheiat la tariful aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ. Operatorul depozitului de deșeuri va evidenția distinct pe factura emisă operatorului zonei 3 a SMID Neamț valoarea activității și valoarea contribuției pentru economia circulară calculate la cantitatea totală de deșeuri voluminoase, acceptată la depozit.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/ subdiviziunii administrativ-teritoriale, dacă deșeurile voluminoase sunt colectate în cadrul campaniilor de colectare și/sau din locurile/spațiile special amenajate, ori către utilizatori, în cazul în care deșeurile voluminoase sunt colectate la cererea acestora;

- c) **tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate - Tab** inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor municipale abandonate, calculat

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale abandonate.

Potrivit prevederilor legale, pentru gestionarea deșeurilor municipale abandonate, unitățile administrativ teritoriale din cadrul Zonei 3 SMID Neamț vor plăti către operatorul zonei 3 SMID Neamț un tarif aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ.

Operatorul zonei 3 SMID Neamț va evidenția separat pe facturile emise unităților administrativ teritoriale din cadrul zonei 3 SMID Neamț contravaloarea activității de gestionare a deșeurilor municipale abandonate, corespunzător tarifului pentru gestionarea deșeurilor municipale abandonate, precum și contravaloarea cheltuielilor cu contribuția pentru economia circulară.

Raporturile contractuale dintre operatorul zonei 3 SMID Neamț și operatorul depozitului de deșeuri se vor stabili pe baza unui contract comercial, încheiat la tariful aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ. Operatorul depozitului de deșeuri va evidenția distinct pe factura emisă operatorului zonei 3 a SMID Neamț valoarea activității și valoarea contribuției pentru economia circulară calculate la cantitatea totală de deșeuri municipale abandonate, acceptată la depozit.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/subdiviziunii administrativ teritoriale;

- d) **Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții abandonate -Tabdcd**, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor din construcții abandonate, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor din construcții abandonate.

Potrivit prevederilor legale, pentru gestionarea deșeurilor abandonate provenite de la lucrări de construcții, unitățile administrativ teritoriale din cadrul Zonei 3 SMID Neamț vor plăti către operatorul zonei 3 SMID Neamț un tarif aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ.

Operatorul zonei 3 SMID Neamț va evidenția separat pe facturile emise unităților administrativ teritoriale din cadrul zonei 3 SMID Neamț contravaloarea activității de gestionare a deșeurilor abandonate provenite de la lucrări de construcții, corespunzător tarifului pentru gestionarea deșeurilor abandonate provenite de la lucrări de construcții, precum și contravaloarea cheltuielilor cu contribuția pentru economia circulară.

Raporturile contractuale dintre operatorul zonei 3 SMID Neamț și operatorul depozitului de deșeuri se vor stabili pe baza unui contract comercial, încheiat la tariful aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ. Operatorul depozitului de deșeuri va evidenția distinct pe factura emisă operatorului zonei 3 a SMID Neamț valoarea activității și valoarea contribuției pentru economia circulară calculate la cantitatea totală de deșeuri abandonate provenite de la lucrări de construcții, acceptată la depozit.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale.

7.3.3

Mecanismul financiar pentru gestionarea deșeurilor provenite de la evenimentele publice, la solicitarea organizatorilor

Potrivit prevederilor legale, pentru gestionarea deșeurilor provenite de la evenimentele publice, organizatorii care solicită acest serviciu vor plăti către operatorul zonei 3 SMID Neamț un tarif aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ.

Operatorul zonei 3 SMID Neamț va evidenția separat pe factura emisă organizatorilor contravaloarea activității de gestionare a acestor deșeuri, corespunzător tarifului aprobat (care include și cheltuielile cu sortarea deșeurilor reciclabile și depozitarea reziduurilor provenite din procesul de sortare), precum și contravaloarea cheltuielilor cu contribuția pentru economia circulară.

Raporturile contractuale dintre operatorul zonei 3 SMID Neamț și operatorul depozitului de deșeuri se vor stabili pe baza unui contract comercial, încheiat la tariful aprobat de către adunarea generală a ADI ECONEAMȚ. Operatorul depozitului de deșeuri va evidenția distinct pe factura emisă operatorului zonei 3 a SMID Neamț valoarea activității și valoarea contribuției pentru economia circulară calculate la cantitatea totală de reziduuri rezultată din procesul de sortare a deșeurilor reciclabile provenite de la evenimentele publice, acceptată la depozit.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

In conformitate cu prevederile Ordinului Presedintelui ANRSC nr. 640/2022, actualizat, Art. 7, alin. 5

- (5) **Pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor similare provenite de la evenimente publice nu se fundamentează tarife**, cheltuielile legate de gestionarea acestor deșeuri fiind calculate la tarifele aprobate pentru activitățile desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor și facturate organizatorului evenimentului, pe baza contractului de prestări servicii încheiat cu operatorul.

Factura se emite către organizatorul evenimentului.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 8. FEZABILITATEA TEHNICĂ

8.1 Sistemul propus pentru colectarea deșeurilor

8.1.1 Colectarea separata a deșeurilor menajere și similare

Operatorul are obligația de a presta activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor menajere și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat, în condițiile legii, pentru toți utilizatorii casnici și utilizatorii non-casnici din Zona 3 SMID Neamt.

Operatorul va asigura continuitatea colectării deșeurilor municipale, inclusiv în zilele de sâmbătă, duminică și sărbători legale, cu frecvența stabilită de către delegatar, prin caietul de sarcini.

În conformitate cu prevederile Ordinului nr. 97/2025 privind aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de salubritate a localităților, deșeurile care fac obiectul prezentului studiu au următoarele definiții

.....

4.2. **biodeșeuri** - conform prevederilor pct. 3 din Anexa nr. 1 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă deșeuri biodegradabile provenite din grădini și parcuri, deșeuri alimentare și de bucătărie provenite de la gospodării, birouri, restaurante, depozite angro, cantine, firme de catering sau magazine de vânzare cu amănuntul și deșeuri comparabile provenite din uzinele de prelucrare a produselor alimentare;

4.15. **deșeuri din construcții provenite din locuințe** - deșeuri generate din activitățile de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a locuințelor;

.....

4.17 **deșeuri menajere** - conform prevederilor art. 1 alin. (1) din Decizia Comisiei 2011/ 753/UE de stabilire a normelor și a metodelor de calcul pentru verificarea respectării obiectivelor fixate la articolul 11 alineatul (2) din Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului, înseamnă deșeuri provenite din gospodăriile populației;

4.18. **deșeuri municipale**, care cuprind deșeuri menajere și similare - conform prevederilor pct. 13 din Anexa nr. 1 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/ 2021, cu modificările și completările ulterioare, înseamnă:

a) deșeuri amestecate și deșeuri colectate separat de la gospodării, inclusiv hârtia și cartonul, sticla, metalele, materialele plastice, biodeșeurile, lemnul, textilele, ambalajele, deșeurile de echipamente electrice și electronice, deșeurile de baterii și acumulatori și deșeurile voluminoase, inclusiv saltelele și mobila;

b) deșeuri amestecate și deșeuri colectate separat din alte surse, în cazul în care deșeurile respective sunt similare ca natură și compoziție cu deșeurile menajere.

Deșeurile municipale nu includ deșeurile provenite din producție, agricultură, silvicultură, pescuit, fose septice și rețeaua de canalizare și tratare, inclusiv nămolul de epurare, vehiculele scoase din uz sau deșeurile provenite din activități de construcție și desființări.

4.19. **deșeuri periculoase** - conform prevederilor pct. 11 din Anexa nr. 1 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021, cu modificările și completările ulterioare;

4.21. **deșeuri reciclabile** - deșeuri care prin operațiuni de valorificare poate fi reprocessat în produse, materiale sau substanțe pentru a-și îndeplini funcția sa inițială sau pentru alte scopuri; operațiunile de valorificare includ reprocessarea materialelor organice, dar nu includ valorificarea energetică și reprocessarea în vederea folosirii materialelor drept combustibil sau pentru operațiunile de rambleiere;

4.22. **deșeuri reziduale** - fracția de deșeuri municipale amestecate rămasă după colectarea separată a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă și, după caz, a biodeșeurilor, deșeurilor textile și deșeurilor menajere periculoase (cod deșeu 20 03 01);

4.23. **deșeuri similare** - conform prevederilor art. 1 alin. (2) din Decizia Comisiei 2011/ 753/UE, înseamnă deșeuri care din punctul de vedere al naturii și al compoziției sunt comparabile deșeurilor menajere, exclusiv deșeurile din industrie și deșeurile din agricultură și activități forestiere;

.....

4.25. **deșeuri voluminoase** - deșeuri solide de diferite proveniențe care, datorită dimensiunilor lor, nu pot fi preluate cu sistemele obișnuite de colectare, ci necesită o tratare diferențiată față de acestea, din punct de vedere al preluării și transportului;

În conformitate cu prevederile art. 17, alin. 5 din **OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale sau, după caz,**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora, după caz, au următoarele obligații

- a) să asigure colectarea separată cel puțin pentru deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale, să stabilească dacă gestionarea acestor deșeuri se face în cadrul unui singur contract de delegare a serviciului de salubritate sau pe mai multe tipuri de materiale/contract/contracte distincte pentru toate tipurile de materiale/ pe tip de material și să organizeze atribuirea conform deciziei luate;
- b) să atingă un nivel de pregătire pentru reutilizare și reciclare de minimum 50% din masa totală generată, minim pentru deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă provenind din deșeurile menajere sau, după caz, din alte surse, în măsura în care aceste fluxuri de deșeuri sunt similare deșeurilor care provin din gospodării;
- c) să atingă, până în anul 2025 un nivel minim de pregătire pentru reutilizare și reciclarea deșeurilor municipale de 55% din masă;
- d) să atingă, până în anul 2030 un nivel minim de pregătire pentru reutilizare și reciclarea deșeurilor municipale de 60% din masă;
- e) să atingă, până în anul 2035 un nivel minim de pregătire pentru reutilizare și reciclarea deșeurilor municipale de 65% din masă;
- f) să includă în caietele de sarcini și în contractele de delegare a gestiunii serviciului de salubritate, în aplicarea principiilor prevăzute la art. 3 din Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, tarife distincte pentru activitățile desfășurate de operatorii de salubritate pentru gestionarea deșeurilor prevăzute la lit. a), respectiv pentru gestionarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute la lit. a);
- g) să stabilească și să includă în caietele de sarcini, în contractele de delegare a gestiunii serviciului de salubritate și în regulamentele serviciului de salubritate indicatori de performanță pentru fiecare activitate din cadrul serviciului de salubritate, care să cuprindă indicatorii prevăzuți în anexa nr. 5, astfel încât să atingă obiectivele de reciclare prevăzute la lit. b)-e) și penalități pentru nerealizarea lor;
- h) să implementeze, cu respectarea prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 21/1992 privind protecția consumatorilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, instrumentul economic „plătește pentru cât arunci”, bazat pe unul sau mai multe dintre următoarele elemente:
 - (i) volum;
 - (ii) frecvență de colectare;
 - (iii) greutate;
 - (iv) saci de colectare personalizați;
- i) să stabilească și să aprobe pentru beneficiarii serviciului de salubritate tarife/taxe distincte pentru gestionarea deșeurilor prevăzute la lit. a), respectiv pentru gestionarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute la lit. a), și sancțiunile aplicate în cazul în care beneficiarul serviciului nu separă în mod corespunzător cele două fluxuri de deșeuri;
- j) să includă în tarifele/taxele prevăzute la lit. i) pentru gestionarea deșeurilor prevăzute la lit. a) contribuția pentru economia circulară prevăzută la art. 9 alin. (1) lit. c) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, numai pentru deșeurile destinate a fi eliminate prin depozitare rezultate din aplicarea indicatorilor de performanță prevăzuți în contracte;
- k) să includă în tarifele/taxele prevăzute la lit. i) pentru gestionarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute la lit. a), contribuția pentru economia circulară prevăzută în Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 196/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, pentru deșeurile destinate a fi eliminate prin depozitare;
- l) să stabilească prin contracte de delegare în sarcina operatorilor de salubritate suportarea contribuției pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în contracte;
- m) să organizeze, să gestioneze și să coordoneze activitatea de colectare a deșeurilor provenite de la lucrări pentru care nu este necesară emiterea unei autorizații de construire/desființare potrivit art. 11 din Legea nr. 50/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- n) să organizeze, să gestioneze și să coordoneze activitatea de colectare a deșeurilor provenite de la lucrări de construcții abandonate pe teritoriul lor administrativ.

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. 5 din **Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006**, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale/ sectoarelor municipiului București au obligația:

- a) să implementeze un sistem de gestionare, pe 4 fracții, a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale, format din stații de transfer și stații de sortare,

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

după caz, împreună cu puncte de colectare/sisteme de colectare individuală din «poartă în poartă», centre de colectare prin aport voluntar și insule ecologice digitalizate dotate cu recipiente/containere dedicate pentru colectarea separată a respectivelor deșeuri, inclusiv să atribuie, individual sau în asociere, contractele de delegare a gestiunii activității de transfer deșeuri municipale și contractele de delegare a gestiunii activității de sortare;

- b) *să implementeze un sistem de gestionare a deșeurilor reziduale din deșeurile municipale, format din stații de transfer, instalații integrate de tratare și/sau depozite de deșeuri împreună cu puncte de colectare/sisteme de colectare individuală din «poartă în poartă», insule ecologice digitalizate dotate cu recipiente/containere dedicate pentru colectarea separată a deșeurilor reziduale, inclusiv să atribuie, individual sau în asociere, contractele de delegare a gestiunii activității de transfer deșeuri municipale, contractele de delegare a gestiunii activității de tratare mecano-biologică, contractele de delegare a gestiunii activității de eliminare, prin depozitare, a deșeurilor reziduale din deșeurile municipale;*
- c) *să implementeze un sistem de gestionare a biodeșeurilor din deșeurile municipale, format din stații de transfer, instalații de compostare și/sau instalații de digestie anaerobă împreună cu puncte de colectare/sisteme de colectare individuală din «poartă în poartă», centre de colectare prin aport voluntar, insule ecologice digitalizate dotate cu recipiente/containere dedicate pentru colectarea separată a biodeșeurilor și/sau să doteze gospodăriile populației cu unități de compostare individuală, inclusiv să atribuie, individual sau în asociere, contractele de delegare a gestiunii activității de tratarea aerobă și/sau de tratare anaerobă a biodeșeurilor colectate separat și, după caz, contractele de delegare a gestiunii activității de transfer deșeuri municipale;*
- d) *să implementeze, până la data de 1 ianuarie 2025, colectarea separată a deșeurilor textile*
- e) *să implementeze, până la data de 1 ianuarie 2025, colectarea separată a deșeurilor periculoase din deșeurile menajere.*

În conformitate cu prevederile Ordinului nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților, ART. 74, deșeurile care fac obiectul prezentului studiu se vor colecta astfel

- (1) **Colectarea separată a deșeurilor menajere nepericuloase de la zonele cu blocuri se va realiza din punctele de colectare, iar colectarea separată a deșeurilor menajere nepericuloase de la case/gospodării individuale se va realiza din „poartă în poartă”.**
- (2) **În zona cu blocuri, colectarea deșeurilor menajere nepericuloase se va realiza, pe fracții/tipuri de deșeuri, din:punctele de colectare astfel**
Platforme de colectare existente

ORASUL TG. NEAMT							
Nr. Crt.	Tip/denumire	Tip container/volum 1,1 mc					
	puncte de colectare (PC)	Reziduale	Biodeșeuri	Hârtie/ Carton	Plastic/ Metal	Sticlă	Textile
1	18 module a cate 6 containere (3 rezidual, 1 H/C, 1 P/M, 1 Sticlă)	54		18	18	18	
2	3 module a cate 3 containere rezidual	9					
3	3 module a cate 2 containere rezidual	6					
	TOTAL	69	0	18	18	18	0
	Aceste PC se afla in centrul orasului in zone de blocuri						
	UAT Tg. Neamt are in implementare prin fonduri PNNR Proiectul <i>Construire de insule digitalizate</i> , cu 27 insule supraterane si 5 subterane, tipul 2 de containere – 3 mc cf. Ghidului de finantare						
4	32 insule ecologice digitalizate, dotate cu containere tip 2, 3 mc, data estimata de finalizare investitie 30.06.2025	32	32	32	32	32	0
	27 insule supraterane	27	27	27	27	27	0
	5 insule subterane	5	5	5	5	5	0

RURAL ZONA 3	Tip/denumire	Tip container/volum și/sau pubeză/litri					
	puncte de colectare (PC)	Reziduale	Biodeșeuri	Hârtie/ Carton	Plastic/ Metal	Sticlă	Textile
Agapia	PC – 2 buc. Str. Sihlei	2		2	2	2	

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Bălățești	Platforma T1 - 19 buc						
	Platforma T2 - 13 buc						
	Alte 13 PC	18		6	5	4	
Brusturi	NU se colecteaza din poarta in poarta	Adresa nr. 4019/217.08.2024					
Crăcăoani	16 PC rezidual	34					
Drăgănești	7 PC rezidual						
	5 PC reciclabile						
Ghindăoani	NU se colecteaza din poarta in poarta	Adresa nr. 2926/17.09.2024					
Grumăzești	4 PC deseuri			4	4	4	
Păstrăveni	NU se colecteaza din poarta in poarta	Adresa nr. 602326/14.08.2024					
Petricani	Platforma T1 - 26 buc	4		18	18	20	
	Platforma T2 - 18 buc						
Pipirig	4 PC deseuri	Adresa nr. 11829/19.09.2024					
Răucești	Sat oglinzi 24 puncte de colectare						
	Sat Raucesti 12 puncte de colectare						
	Sat Savesti 4 puncte de colectare						
	Sat Ungheni 3 puncte de colectare						
Războieni	NU se colecteaza din poarta in poarta	Adresa nr. 3065/16.09.2024					
Timișești	Platforma T1 - 18 buc						
	Platforma T2 - 12 buc						
	Alte 41 PC	29			12	19	
Tupilați	NU se colecteaza din poarta in poarta	Adresa nr. 3639/19.08.2024					
Țibucani	6 PC deseuri						
Urecheni	25 PC Rezidual						
	17 PC Deseuri reciclabile						
Vânători Neamț	NU se colecteaza din poarta in poarta	Adresa nr. 5154/16.09.2024					

- (3) În zona de case/gospodării individuale, colectarea deșeurilor menajere nepericuloase se va realiza, pe 5 fracții/tipuri de deșeuri, din „poartă în poartă”, astfel:
- deșeurile de hârtie și carton**, în saci personalizați asigurați și distribuiți de operator
60 l în mediul urban
60 l în mediul rural
 - deșeurile de plastic și metal**, în saci personalizați asigurați și distribuiți de operator;
60 l în mediul urban
60 l în mediul rural
 - deșeurile de sticlă**, în saci personalizați asigurați și distribuiți de operator;
60 l în mediul urban
60 l în mediul rural
 - deșeurile reziduale**, în pubele de 120 l asigurate și distribuite de operator;
 - deseurile biodegradabile** (obligatoriu pentru toate unitățile administrativ-teritoriale, **cu excepția comunelor în care toți utilizatorii sunt dotați cu unități active/funcționale de compostare individuală**) biodeșeurile, în pubele 60 litri, asigurate și distribuite de operator; În conformitate cu prevederile OUG 2/2021 privind depozitarea deșeurilor, deșeurile biodegradabile sunt definite ca deșeurile care pot suferi o descompunere aerobă sau anaerobă, cum ar fi produsele alimentare, deșeurile de grădină, hârtia sau cartonul. (art. 3, alin. (2), lit. e).

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. 5 din **Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006**, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale au obligația:

- c) **să implementeze un sistem de gestionare a biodeșeurilor din deșeurile municipale, format din stații de transfer, instalații de compostare și/sau instalații de digestie anaerobă împreună cu puncte de colectare/sisteme de colectare individuală din «poartă în poartă», centre de colectare prin aport voluntar, insule ecologice digitalizate dotate cu recipiente/containerare dedicate pentru colectarea separată a biodeșeurilor și/sau să doteze gospodăriile populației cu unități de compostare**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

individuală, inclusiv să atribuie, individual sau în asociere, contractele de delegare a gestiunii activității de tratarea aerobă și/sau de tratare anaerobă a biodeșeurilor colectate separat și, după caz, contractele de delegare a gestiunii activității de transfer deșeurilor municipale;

Operatorul va asigura și distribui în mediul rural pubele maro 60 l (21.592 case)

Operatorul va asigura și distribui în mediul urban pubele maro 60 l (4.538 case)

Pentru deșeurile biodegradabile vegetale (verzi), operatorul va distribui în zonele de case din mediul urban și rural, saci maro 60 l.

- (4) Numărul de fracții prevăzut la alin. (2) și alin. (3) se va adapta corespunzător, defalcat pe mediul de rezidență urban, respectiv mediul rural, în funcție de numărul de sisteme de colectare separată a fracțiilor de deșeurii municipale care se implementează în aria de delegare, stabilit de către autoritățile administrației publice locale, cu respectarea prevederilor art. 2 alin. (6) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

(5) **Colectarea deșeurilor textile**

Deșeurile textile vor fi colectate în cadrul campaniilor semestriale de colectare (2 campanii semestriale în mediul urban și 1 campanie anuală în mediul rural) din locurile/spațiile special amenajate și dotate cu containere specifice pentru colectarea acestor deșeurii, amplasate pe domeniul public.

Deșeurile textile menajere colectate de Operator vor fi transportate, stocate temporar și incluse într-un flux special amenajat de Operator, la Stația de sortare Târgu Neamț;

În conformitate cu prevederile **Ordinului nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților**, ART. 75, **deșeurile similare** care fac obiectul prezentului studiu se vor colecta astfel

- (1) Colectarea separată a deșeurilor similare nepericuloase se realizează pe 5 fracții, în mod similar ca la colectarea deșeurilor menajere.
- (2) Colectarea separată a deșeurilor reziduale și a biodeșeurilor similare de la persoanele juridice de tip unități de alimentație publică, restaurante, hoteluri, piețe, unități sanitare cu paturi, creșe și cantine ale unităților de învățământ, denumite în continuare persoane juridice cu regim special (PJ regim special), se realizează zilnic, în perioada 1 aprilie - 30 septembrie, conform programului de funcționare, respectiv **de patru ori pe săptămână în perioada 1 octombrie – 31 martie**.
- (3) Colectarea separată a deșeurilor reziduale și a biodeșeurilor similare de la alte persoane juridice, altele decât cele prevăzute la alin. (2) se va realiza de trei ori pe săptămână, în perioada 1 aprilie - 30 septembrie și **de patru ori pe săptămână în perioada 1 octombrie – 31 martie**.
- (4) Colectarea separată a deșeurilor reciclabile similare de hârtie/carton, metal, plastic și sticlă de la utilizatorii noncasnici se va realiza cu aceeași frecvență ca la colectarea din „poartă în poartă” a deșeurilor reciclabile menajere de la casele/gospodăriile individuale.
- (5) Fracțiile de deșeurii similare vor fi colectate separat în recipiente puse la dispoziție de către operator, contra cost.
- (6) Persoanele juridice pot opta pentru utilizarea recipientelor proprii numai dacă acestea sunt compatibile cu sistemul de ridicare al autospecialelor din dotarea operatorului.

Colectarea separata a deșeurile textile

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. 5 din **Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006**, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale au obligația:

d) să implementeze, până la data de 1 ianuarie 2025, colectarea separată a deșeurilor textile
Rata de capturare a deșeurilor textilă nivel național este mică datorită lipsei infrastructurii de colectare separată pentru această categorie de deșeurii.

Ca urmare a dezvoltării infrastructurii de colectare separată prin Planul Național de Redresare și Reziliență, componenta C3, apelurile de proiecte I.1.A (Înființarea de Centre de Colectare prin Aport Voluntar) și I.1.C (Centre Integrate de Colectare Separată prin Aport Voluntar destinate aglomerărilor

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

urbane), se așteaptă ca în perioada stabilită pentru planificare, cantitatea de deșeuri textile colectată separat să crească.

UG 92/2021 prevede ca până la 1 ianuarie 2025 autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora trebuie să asigure colectarea separată a textilelor din deșeurile municipale.

PNGD – versiune draft august 2025, in dezbatere publica, prevede urmatoarele rate de capturare

- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a deșeurilor textile din deșeurile menajere**, cu asigurarea următoarelor **rate totale de capturare la nivel național**:
minim 15% în anul 2026,
40% începând cu 2030 și
50% începând cu 2035 în mediul urban
minim 5% în anul 2026,
20% începând cu 2030 și
30% începând cu 2035 în mediul rural

In conformitate cu decizia AGA ADI „ECONEAMȚ” Zona 3, deșeurile textile vor fi colectate in cadrul campaniilor semestriale de colectare (2 campanii semestriale in mediul urban si 1 campanie anuala in mediul rural) din locurile/spațiile special amenajate și dotate cu containere specifice pentru colectarea acestor deșeuri, amplasate pe domeniul public.

ORASUL TG. NEAMT				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de deșeuri	Dotare colectare		Frecvența de colectare
		Tip container/volum	Număr	
Se stabileste de comun acord cu Primaria Tg. Neamt	Textile	Autospeciale pentru colectarea separată și transportul deșeurilor textile, echipate cu sistem de supraveghere video și GPS	1	Semestrial 2 campanii/an
		Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor textile din locurile/ spațiile special amenajate	17	
		Container din polietilena de inalta densitate avand volum de 1100L, dotat cu capac plat, dotat cu 4 roti pivotante 360 de grade si bandaj din cauciuc dens, capabile sa poarte greutate de pana la 230 kg fiecare.		

COMUNELE DIN ZONA 3				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de deșeuri	Dotare colectare		Frecvența de colectare
		Tip container/volum	Număr	
Se stabileste de comun acord cu fiecare Primarie	Textile	Autospeciale pentru colectarea separată și transportul deșeurilor textile, echipate cu sistem de supraveghere video și GPS Utilaj utilizat in mediul URBAN	1	Semestrial 2 campanii/an
		Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor textile din locurile/ spațiile special amenajate Aceleasi recipiente utilizate in mediul URBAN		
		Container din polietilena de inalta densitate avand volum de 1100L, dotat cu capac plat, dotat cu 4 roti pivotante 360 de grade si bandaj din cauciuc dens, capabile sa poarte greutate de pana la 230 kg fiecare.		

Viitorul operator va respecta cerintele Ordinului presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților, care prevede urmatoarele

ART. 81

- (1) Cantitatea de deșeuri textile estimată a fi colectată separat în primul an de operare este de 50,00 tone/an.
- (2) Operatorul are sarcina de a asigura stocarea temporară a deșeurilor textile colectate la baza sa de lucru și de a încheia contracte de prestări servicii de valorificare/reciclare deșeuri textile cu operatorii economici autorizați să desfășoare activitățile respective.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- (3) **Cheltuielile cu colectarea separată, transportul și stocarea temporară a deșeurilor textile și, după caz, cheltuielile cu valorificarea/reciclarea deșeurilor textile se includ în tariful de colectare separată și transport separat al deșeurilor reziduale din deșeurile municipale.**

Colectarea separata a deseurilor periculoase din deseurile menajere

Generarea și gestionarea deșeurilor periculoase din deșeurile menajere

La nivel național nu au fost raportate cantități pentru colectarea separată a deșeurilor periculoase menajere. Conform datelor EUROSTAT, media de generare a deșeurilor municipale periculoase în România a fost de 3 kg/locuitor/an în 2020 și 7 kg/locuitor/an în 2022. La nivelul UE-27 media de generare a fost de 8 kg/locuitor/an în 2020 și 7 kg/locuitor/an în 2022.

OUG 92/2021 prevede ca până la 1 ianuarie 2025 autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora trebuie să organizeze colectarea separată a fracției de deșeuri periculoase care provin din gospodării și să se asigure că acestea sunt tratate.

Ca urmare a dezvoltării infrastructurii de colectare separată prin Planul Național de Redresare și Reziliență, componenta C3, apelurile de proiecte I.1.A (Înființarea de Centre de Colectare prin Aport Voluntar) și I.1.C (Centre Integrate de Colectare Separată prin Aport Voluntar destinate aglomerărilor urbane) este de așteptat ca în perioada stabilită pentru planificare, cantitatea de deșeuri periculoase menajere colectată separat să crească semnificativ.

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. 5 din **Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006**, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale au obligația:

- e) **să implementeze, până la data de 1 ianuarie 2025, colectarea separată a deșeurilor periculoase din deșeurile menajere.**

Viitorul operator va respecta cerințele Ordinului președintelui ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților, care prevede următoarele

ART. 82

- (1) Cantitatea de **deșeuri periculoase menajere** estimată a fi colectată în primul an de operare este de 6 tone/an, 4 tone/an în mediul urban și 2 tone/an în mediul rural.
- (2) **Colectarea deșeurilor periculoase din deșeurile menajere se va realiza în cadrul campaniilor de colectare, cu următoarea frecvență**

ORASUL TG. NEAMT				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de deșeuri	Dotare colectare		Frecvența de colectare
		Tip container/volum	Număr	
Se stabilește de comun acord cu Primăria Tg. Neamt	Deșeuri periculoase din deșeurile menajere	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor periculoase echipate cu sistem de supraveghere video și GPS	1	Semestrial 2 campanii/an
		Autovehicul special destinat transportului deșeurilor periculoase, marcat cu inscripția „Transport deșeuri periculoase” și etichete de avertizare privind caracterul periculos al deșeurilor pe care le transportă, care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate și frecvența de colectare cerută.		
		Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor periculoase din locurile/spațiile special amenajate	17	
		Container depozitarea și transportul materialelor periculoase solide conform regulamentelor ADR / RID / și codului IMDG. Recipient de colectare pentru substanțe periculoase MOBIL-BOX, cu 2 roți și capac colorat, roșu, volum min. 170 l		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

		Stivuibil, posibilitate de golire cu stivuitor rotativ. Capac cu închidere etanșă, cu clapete și șplinturi. Mobil datorită celor 2 roți solide și mânerului de acționare integrat.		
--	--	---	--	--

COMUNELE DIN ZONA 3				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de deșeuri	Dotare colectare		Frecvența de colectare
		Tip container/volum	Număr	
Se stabilește de comun acord cu fiecare Primarie	Deșeuri periculoase din deșeurile menajere	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor periculoase echipate cu sistem de supraveghere video și GPS Utilaj utilizat în mediul URBAN	1	campanie 1 data pe an
		Autovehicul special destinat transportului deșeurilor periculoase, marcat cu inscripția „Transport deșeuri periculoase” și etichete de avertizare privind caracterul periculos al deșeurilor pe care le transportă, care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate și frecvența de colectare cerută.		
		Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor periculoase din locurile/spațiile special amenajate Aceleasi recipiente utilizate în mediul URBAN	17	
		Container depozitarea și transportul materialelor periculoase solide conform regulamentelor ADR / RID /și codului IMDG. Recipient de colectare pentru substanțe periculoase MOBIL-BOX, cu 2 roți și capac colorat,roșu, volum min. 170 l Stivuibil, posibilitate de golire cu stivuitor rotativ. Capac cu închidere etanșă, cu clapete și șplinturi. Mobil datorită celor 2 roți solide și mânerului de acționare integrat.		

- (3) Operatorul are sarcina de a asigura stocarea temporară a deșeurilor periculoase menajere colectate la baza sa de lucru și de a încheia un contract de prestări servicii cu un operator autorizat să desfășoare activități de eliminare, prin depozitare, a deșeurilor periculoase menajere, în cazul în care depozitarea acestor deșeuri nu este permisă la depozitul de deșeuri nepericuloase.
- (4) Cheltuielile cu colectarea separată, transportul și stocarea temporară a deșeurilor periculoase menajere și, după caz, cheltuielile cu depozitarea deșeurilor periculoase menajere se includ în tariful de colectare separată și transport separat al deșeurilor reziduale din deșeurile municipale.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Transportul deseurilor

În conformitate cu prevederile **Ordinului nr. 97/2025 privind aprobarea regulamentului cadru al serviciului de salubritate a localităților**, deseurile care fac obiectul prezentului studiu se vor transporta astfel

ART. 28

- (1) **Transportul fracțiilor de deșeuri** se realizează de către operator numai cu autospeciale destinate categoriei de deșeuri colectate separat, acoperite și prevăzute cu dispozitive de golire automată a recipientelor de colectare, care să nu permită împrăștierea deșeurilor sau a prafului, emanarea de noxe sau scurgeri de lichide în timpul transportului.
- (2) Starea tehnică a autospeciilor trebuie să fie corespunzătoare circulației pe drumurile publice și să prezinte o bună etanșeitate a benelor de încărcare, fără scurgeri de levigat sau alte lichide.
- (3) Autospeciile care transportă deșeuri municipale trebuie să aibă un aspect îngrijit și să fie personalizate cu sigla operatorului.
- (4) Autospeciile trebuie să aibă dimensiunile și capacitatea de transport adaptate la condițiile de drum existente în localitate, precum și la structura arhitecturală a diferitelor clădiri.
- (5) Personalul operativ care deservește autospeciile trebuie să fie instruit pentru efectuarea transportului în condiții de siguranță, să dețină toate documentele de însoțire și să nu abandoneze deșeurile pe traseu.
- (6) Autospeciile se vor deplasa pe traseele cele mai scurte, cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului. Pentru minimizarea cheltuielilor cu transportul deșeurilor, delegatarul are dreptul să solicite operatorului să transporte deșeurile colectate către stații de transfer.
- (7) Consiliile locale, sau A.D.I. „ECONEAMT”, după caz, stabilesc arterele și intervalul orar de colectare a deșeurilor municipale, preferabil între orele 6:00 - 22:00, în funcție de trafic și de posibilitățile de acces ale operatorului la punctele/spațiile de colectare.
- (8) Pentru fluidizarea traficului pe traseele cu trafic intens străbătute de autospeciale, autoritățile administrației publice locale vor analiza oportunitatea colectării deșeurilor municipale în intervalul orar 22:00-6:00, pe arterele cu iluminat public corespunzător, inclusiv din punct de vedere al asigurării liniștii publice și costurilor suplimentare suportate de către operator.
- (9) Autospeciile vor fi întreținute astfel încât să corespundă scopului propus, benelile și containerele vor fi spălate și dezinfectate săptămânal în interior și la exterior, conform normelor tehnice precizate de producător sau în actele normative în vigoare, numai în spațiile care sunt dotate cu sisteme de colectare a apelor uzate provenite din spălare. Apele uzate provenite din spălarea autospeciilor vor fi transportate la stația de epurare a apelor uzate a localității, dacă nu există stație de epurare proprie.

ART. 29

- (1) În situația în care, ca urmare a execuției unor lucrări planificate la infrastructura tehnico-edilitară, este împiedicată utilizarea punctelor de colectare stabilite și/sau accesul autospeciilor destinate transportului deșeurilor municipale și/sau al oricărui alt tip de deșeu, operatorul, pe baza notificării transmise de autoritatea administrației publice locale, trebuie să anunțe utilizatorii despre situația intervenită, durata acesteia, punctele de colectare care se utilizează temporar în această perioadă și programul de colectare.
- (2) Pe toată această perioadă operatorul are obligația să doteze punctele de colectare care urmează a fi folosite temporar de utilizatorii afectați cu recipiente suficiente și să reducă intervalul între două colectări succesive, dacă este cazul.
- (3) În cazul apariției unor intemperii ce au ca efect întreruperea serviciului sau diminuarea cantităților contractate de la utilizatori, operatorul are obligația să anunțe această situație delegatarului și să factureze numai cantitățile sau serviciile efectiv realizate.

ART. 30

Operatorii care prestează activitatea de colectare și transport al deșeurilor municipale au și următoarele obligații:

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- a) să dețină toate documentele necesare de însoțire a deșeurilor transportate, din care să rezulte proveniența deșeurilor/locul de încărcare, tipurile de deșeuri transportate, locul de destinație, cantitatea de deșeuri transportate și codificarea acestora conform legii;
- b) să folosească traseele cele mai scurte și/sau cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului, agreate de către autoritățile administrației publice locale;
- c) să ridice în totalitate deșeurile și să nu le abandoneze pe traseu, inclusiv cele existente pe traseul de colectare și transport, la solicitarea autorității administrației publice locale/asociației de dezvoltare intercomunitară sau conform procedurii convenite cu aceasta;
- d) **să informeze populația privind colectarea separată corectă a deșeurilor, precum și modalitățile de prevenire a generării deșeurilor.**
Informarea și conștientizarea populației se va realiza prin **campanii de informare și conștientizare** agreate cu autoritatea administrației publice locale/ asociația de dezvoltare intercomunitară.
- e) **să efectueze determinările de compoziție a deșeurilor și indicele de generare al deșeurilor menajere** aplicând metode adecvate conform recomandărilor Comisiei Europene "Metodologia pentru analiza deșeurilor solide - SWA-Tool" sau a unui standard național și/sau european în vigoare, convenite cu autoritatea administrației publice locale /asociația de dezvoltare intercomunitară.

În conformitate cu prevederile **Ordinului nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților**, ART. 80, deșeurile care fac obiectul prezentului studiu se vor transporta astfel

- (1) **Deșeurile reciclabile de H/C, P/M, sticlă** colectate separat de pe raza teritorială a Zonei 3 SMID Neamt sunt transportate la stația de sortare Tg. Neamt
- (2) **Deșeurile reziduale** colectate separat de pe raza teritorială a Zonei 3 SMID Neamt sunt transportate la .Statia de transfer Tg. Neamt..
- (3) **Biodeșeurile colectate separat** de pe raza teritorială a Zonei 3 SMID Neamt vor fi transportate la Statia de transfer Tg. Neamt, dupa care, eventual, in perioada de planificare a investitiilor noi (2026-2030), la
 - **Statia de compostare Piatra Neamt**
(instalatie ISPA cu o capacitate proiectata de 25.000 tone/an).
operator S.C. BRATNER SERVICII ECOLOGICE SRL, în baza autorizației de mediu nr. 303/06.12.2010, revizuită la 14.06.2023.
 - **Statia de compostare Cordun**
operator S.C. GENESIS BIOTECH SRL, în baza autorizației de mediu nr. 90/20.09.2025, revizuită la 14.05.2025.
- (4) **Deșeurile municipale abandonate** colectate de pe raza teritorială a Zonei 3 SMID Neamt sunt transportate la Stației de transfer Tg. Neamt,
- (5) **Deșeurile textile, deșeurile voluminoase, deșeurile din construcții provenite de la locuințe - DCD, inclusiv deșeurile din construcții abandonate, precum și deșeurile periculoase din deșeurile menajere** colectate separat de pe raza teritorială a Zonei 3 SMID Neamt sunt transportate și stocate temporar la baza de lucru autorizată a operatorului. – Statia de transfer Tg. Neamt.
- (6) Deșeurile reziduale nevalorificabile, precum și alte tipuri/categorii de deșeuri nevalorificabile sunt transportate la depozitul de deșeuri nepericuloase Girov

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.1.2

Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora - DCD

Viitorul operator va respecta cerintele Ordinului presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților, care prevede următoarele

SECȚIUNEA a 2-a

Colectarea separată și transportul separat a unor categorii/tipuri de deșeuri generate ocazional

ART. 84

- (1) **Operatorul are obligația de a presta serviciul de colectare separată și transport separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe, generate de lucrări de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, pentru care nu este obligatorie emiterea unei autorizații de construire/desființare.**
- (2) **Colectarea deșeurilor din construcții provenite din locuințe se va realiza în sistem „la cerere”, în urma apelurilor telefonice sau prin alte mijloace de comunicare, primite de la populație;**
- (3) Operatorul are obligația să pună la dispoziția utilizatorului, la solicitarea acestuia, containere metalice standardizate, în regim de închiriere, sau, contra cost, saci din materiale rezistente (rafie).
- (4) Contravaloarea prestării serviciului în sistem „la cerere” se achită direct de către utilizator, pe bază de contract de prestări servicii încheiat cu operatorul. Frecvența și regularitatea acestui serviciu nu pot fi estimate, dar se preconizează că reprezintă o mică parte a întregului serviciu.
- (5) **Cantitatea de deșeuri din construcții provenită din locuințe estimată a fi colectată în primul an de operare, conform estimări în baza determinărilor de compoziție efectuate de actualul operator în semestrul 1 2025, este de 390 tone/an, din care în mediul urban 120 tone/an și 270 tone/an în mediul rural.**
- (6) **Operatorul are sarcina de a asigura stocarea temporară a deșeurilor din construcții la baza sa de lucru.**
- (7) **În vederea valorificării deșeurilor din construcții, operatorul are sarcina de a asigura separarea/concasarea acestor deșeuri la baza de lucru sau de a încheia contracte de prestări servicii cu operatorii economici autorizați să desfășoare activități de sortare/valorificare a deșeurilor din construcții.**
- (8) Deșeurile din construcții nevalorificabile vor fi transportate la depozitul de deșeuri.
- (9) **Cheltuielile cu stocarea temporară a deșeurilor din construcții și, după caz, cheltuielile cu sortarea/valorificarea acestor deșeuri se includ în tariful de colectare separată și transport separat al deșeurilor din construcții stabilit cu detinatorul.**

ORASUL TG. NEAMT				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de deșeuri	Dotare colectare		Frecvența de colectare
		Tip container/volum	Număr	
Se stabileste de comun acord cu Primaria Tg. Neamt	Deșeurile din construcții provenite din locuințe	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor din construcții provenite din locuințe, inclusiv a deșeurilor din construcții abandonate.	1	La cerere
		Containere metalice pentru colectarea deșeurilor din construcții, din locurile/spațiile special amenajate	5	
		Un număr suficient de containere pentru asigurarea colectării deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici. Minimul de containere metalice cerute este de 3 buc., din care, zona urbană 1 buc. 5 mc si 2 buc 1 mc	3	
COMUNELE DIN ZONA 3				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de	Dotare colectare		Frecvența de

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

	deșeuri	Tip container/volum	Număr	colectare
Se stabileste de comun acord cu fiecare Primarie	Deșeurile din construcții provenite din locuințe	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor din construcții provenite din locuințe, inclusiv a deșeurilor din construcții abandonate. Acelasi utilaj folosit pentru mediul urban	1	La cerere
		Containere metalice pentru colectarea deșeurilor din construcții, din locurile/spațiile special amenajate Aceleasi recipiente utilizate pentru mediul urban	5	
		Container metalic cu capac de 5 mc, zona rurala	3	
		Un număr suficient de containere pentru asigurarea colectării deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici. Minimul de containere metalice cerute este de 3 buc., din care, zona urbană 1 buc. 5 mc si 2 buc 1 mc		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.1.3 **Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase inclusiv saltelele și mobila, la cererea utilizatorilor**

Ca urmare a dezvoltării infrastructurii de colectare separată prin Planul Național de Redresare și Reziliență, componenta C3, apelurile de proiecte I.1.A (Înființarea de Centre de Colectare prin Aport Voluntar) și I.1.C (Centre Integrate de Colectare Separată prin Aport Voluntar destinate aglomerărilor urbane), se așteaptă ca în perioada stabilită pentru planificare, cantitatea de deșeuri voluminoase colectată separat să crească.

PNGD – versiune draft august 2025, in dezbatere publica, prevede urmatoarele rate de capturare

- **Extinderea la nivel național a sistemului de colectare separată a deșeurilor voluminoase din deșeurile menajere și similare**, cu asigurarea următoarelor rate totale de capturare la nivel național:
minim 60% în anul 2026,
80% începând cu 2030 în mediul urban
minim 30% în anul 2026,
50% începând cu 2030 în mediul rural

Viitorul operator va respecta cerintele Ordinului presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților, care prevede urmatoarele

SECȚIUNEA a 2-a

Colectarea separată și transportul separat a unor categorii/tipuri de deșeuri generate ocazional
ART. 83

- (1) Operatorul are obligația de a presta colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase, inclusiv saltele și mobila, provenite de la toți utilizatorii din aria de delegare.
- (2) **Colectarea deșeurilor voluminoase se va realiza:**
 - a) în cadrul campaniilor de colectare, cu urmatoarea frecventa si dotare

ORASUL TG. NEAMT				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de deșeuri	Dotare colectare		Frecvența de colectare
		Tip container/volum	Număr	
Se stabileste de comun acord cu Primaria Tg. Neamt	Deșeurile voluminoase din deșeurile municipale	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor voluminoase, inclusiv a deșeurilor voluminoase abandonate. Acelasi utilaj folosit pentru deseurile DCD mediul urban	1	Semestrial 2 campanii/an
		Containere metalice, de diferite capacități, pentru colectarea deșeurilor voluminoase, la solicitarea utilizatorilor casnici Aceleasi containere utilizate pentru colectarea deseurilor DCD	3	
		Un număr suficient de containere pentru asigurarea colectării deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici. Minimul de containere metalice cerute este de 3 buc., din care de 1mc 2 buc si de 5 mc 1 buc		
COMUNELE DIN ZONA 3				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de deșeuri	Dotare colectare		Frecvența de colectare
		Tip container/volum	Număr	
Se stabileste de comun acord cu fiecare Primarie	Deșeurile voluminoase din deșeurile municipale	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor voluminoase, inclusiv a deșeurilor voluminoase abandonate.	1	Campanie 1 data pe an
		Containere metalice, de diferite capacități, pentru colectarea deșeurilor voluminoase, la solicitarea utilizatorilor casnici	5	
		Un număr suficient de containere pentru asigurarea colectării deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici. Minimul de containere metalice cerute este de 3 buc., din care de 1mc 2 buc si de 5 mc 1 buc Aceleasi containere utilizate pentru colectarea deseurilor DCD		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

b) în sistem „la cerere”, în urma apelurilor telefonice primite de la populație și de la persoanele juridice, sau prin alte mijloace de comunicare;

- (3) Contravaloarea prestării serviciului în sistem „la cerere” se achită direct de către utilizator, pe bază de contract de prestări servicii încheiat cu operatorul. Frecvența și regularitatea acestui serviciu nu pot fi estimate, dar se preconizează că reprezintă o mică parte a întregului serviciu.
- (4) **Cantitatea de deșeuri voluminoase municipale estimată a fi colectată în primul an de operare este de 90,00 tone/an.**
- (5) Operatorul are sarcina de a asigura stocarea temporară a deșeurilor voluminoase la baza sa de lucru.
- (6) **În vederea valorificării deșeurilor voluminoase, operatorul are sarcina de a asigura separarea acestor deșeuri la baza de lucru sau de a încheia contracte de prestări servicii cu operatorii economici autorizați să desfășoare activități de sortare/ valorificare a deșeurilor voluminoase.**
- (7) Deșeurile voluminoase nevalorificabile vor fi transportate la depozitul de deșeuri.
- (8) Cheltuielile cu stocarea temporară a deșeurilor voluminoase și, după caz, cheltuielile cu valorificarea acestor deșeuri se includ în tariful de colectare separată și transport separat al deșeurilor voluminoase din deșeurile municipale.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.1.4

Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite de la evenimentele publice

Viitorul operator va respecta cerintele Ordinului presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților, care prevede următoarele

SECȚIUNEA a 2-a

Colectarea separată și transportul separat a unor categorii/tipuri de deșeuri generate ocazional
ART. 85

- (1) **Operatorul are obligația să presteze serviciul de colectare separată și transport separat al deșeurilor similare provenite de la evenimente publice, la solicitarea organizatorului evenimentului.**
- (2) Evenimentele publice depind de aranjamente speciale organizate în aria de delegare, precum festivaluri, concerte, târguri, concursuri și alte situații similare, a căror frecvență și regularitate nu pot fi determinate/estimate.
Cantitatea de deșeuri estimată a fi colectată în primul an de operare este de 9,00 tone/an.
- (3) **Colectarea deșeurilor generate cu ocazia unor evenimente publice se va realiza pe 4 fracții, respectiv hârtie/carton, plastic/metal, sticlă și deșeuri reziduale.**
- (4) Contravaloarea serviciului, inclusiv a pubelelor solicitate, se achită de către organizatorul evenimentului, pe bază de contract de prestări servicii încheiat cu operatorul.
- (5) Cheltuielile legate de gestionarea acestor deșeuri vor fi suportate de către organizatorul evenimentului.

În conformitate cu prevederile Ordinului Presedintelui ANRSC nr. 640/2022, actualizat, Art. 7, alin. 5

- (5) **Pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor similare provenite de la evenimente publice nu se fundamentează tarife**, cheltuielile legate de gestionarea acestor deșeuri fiind calculate la tarifele aprobate pentru activitățile desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor și facturate organizatorului evenimentului, pe baza contractului de prestări servicii încheiat cu operatorul.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.1.5

Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate

8.1.6

Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor abandonate provenite de la lucrări de construcții

Viitorul operator va respecta cerintele Ordinului presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților, care prevede următoarele

SECȚIUNEA a 2-a

Colectarea separată și transportul separat a unor categorii/tipuri de deșeuri generate ocazional

ART. 86

(1) **Operatorul are obligația să presteze colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate și al deșeurilor din construcții abandonate, la solicitarea delegatarului și/sau în conformitate cu Procedura de colectare a deșeurilor abandonate ocazional convenită cu acesta.**

(2) Abandonarea de către utilizatori a deșeurilor pe domeniul public și privat al unității administrativ-teritoriale constituie contravenție, a căror număr, frecvență și regularitate nu pot fi estimate.

(3) Cantitatea de deșeuri municipale abandonate lângă punctele/recipientele de colectare estimată a fi colectată, în primul an de operare, este de cca. 40 tone/an.

Pentru fundamentarea tarifului se considera cantitatea de 20,00 tone pentru primul an de operare

(4) Cantitatea de deșeuri municipale abandonate pe căile publice estimată a fi colectată, în primul an de operare, este de 20,00 tone
Nu sunt inregistrări istorice din anul anterior.

(5) Cantitatea de deșeuri din construcții abandonate lângă punctele de colectare estimată a fi colectată, în primul an de operare, este de 20,00 tone
Nu sunt inregistrări istorice din anul anterior.

Pentru fundamentarea tarifului se considera cantitatea de 20,00 tone pentru primul an de operare

(6) Cantitatea de deșeuri din construcții abandonate pe căile publice estimată a fi colectată, în primul an de operare, este de 0,00 tone
Nu sunt inregistrări istorice din anul anterior.

(7) Pentru fiecare categorie de deșeuri abandonate, municipale sau din construcții, se stabilește/fundamentează un tarif de colectare și transport deșeuri abandonate, în conformitate cu prevederile art. 43 alin. (8) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare. În structura tarifului se includ numai cheltuielile aferente prestației.

(8) Contravaloarea serviciilor de colectare și transport deșeuri abandonate se achită de către autoritatea administrației publice locale, la tariful corespunzător categoriei de deșeuri abandonate, municipale sau din construcții, pe baza unei situații detaliate întocmită de operator, privind locația, categoriile și cantitățile de deșeuri abandonate colectate în luna anterioară.

(9) Contravaloarea cheltuielilor cu contribuția pentru economia circulară nu se include în tarif și se va evidenția distinct, alături de tarif, pe factura emisă de operator.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.1.7

Frecvența de colectare a deșeurilor

Viitorul operator va respecta cerintele Ordinului presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților, care prevede următoarele frecvențe de colectarea deșeurilor

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Frecvența de colectare al deșeurilor reziduale și al biodeșeurilor municipale în aria de delegare

Aria de delegare Zona 3	Frecvența/zilele de colectare din punctele de colectare și de la persoanele juridice în perioada 1 aprilie – 30 septembrie		Frecvența/zilele de colectare de la punctele de colectare și de la persoanele juridice în perioada 1 octombrie – 31 martie		Frecvența / zilele de colectare din „poartă în poartă”, de la case/ gospodării individuale	
	Zona centrală cu blocuri	Alte zone cu blocuri	Zona centrală cu blocuri	Alte zone cu blocuri	Reziduale	Biodeșeuri
	Reziduale	Biodeșeuri	Reziduale	Biodeșeuri	Reziduale	Biodeșeuri
Orașul Tg. Neamt	zilnic, de la punctele de colectare din zona centrală cu blocuri și de la unitățile de alimentație publică, restaurante, hoteluri, piețe, unitățile sanitare cu paturi, creșe și cantinele unităților de învățământ, în toate zilele din săptămână sau, după caz, într-o perioadă de zile consecutive din săptămână, în funcție de programul de funcționare de trei ori pe săptămână , de la punctele de colectare din celelalte zone cu blocuri și de la alți utilizatori noncasnici decât cei prevăzuți la lit. a);		de patru ori pe săptămână , de la punctele de colectare din toate zonele cu blocuri și de la toți utilizatorii noncasnici;		la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" Gospodăriile din mediul rural se vor dota cu pubele negre de 80l pentru deseuri reziduale și cu pubele maro de 60l pentru biodegradabile. Deseurile biodegradabile verzi se vor colecta în saci maro de 120l	
Comunele din Zona 3	de trei ori pe săptămână , de la punctele de colectare din zonele cu blocuri și de la alți utilizatori noncasnici decât cei prevăzuți la lit. a);		de două ori pe săptămână , de la punctele de colectare din toate zonele cu blocuri și de la toți utilizatorii noncasnici;		la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" Gospodăriile din mediul rural se vor dota cu pubele negre de 80l pentru deseuri reziduale și cu pubele maro de 60l pentru biodegradabile Biodeșeuri aerobe lunar , de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" în saci de 120l	

Frecvența de colectare al deșeurilor reciclabile municipale în aria de delegare

Aria de delegare	Frecvența/zilele de colectare din punctele de colectare				Frecvența/zilele de colectare din „poartă în poartă” și de la persoanele juridice			
	Hârtie și carton	Plastic și metal	Sticlă	Textile	Hârtie și carton	Plastic și metal	Sticlă	Textile
Orașul Tg. Neamt	de două ori pe săptămână, de la punctele de colectare din mediul urban;			Semestrial	o dată la două săptămâni, pentru deșeurile de hârtie, carton, plastic și metal, respectiv o dată pe lună pentru deșeurile de sticlă, de la case/gospodării individuale și de la utilizatorii noncasnici			Semestrial
Comunele din Zona 3	o dată pe săptămână, de la punctele de colectare din mediul rural, pentru deșeurile de hârtie, carton, plastic și metal, respectiv o dată pe lună pentru deșeurile de sticlă/			Semestrial	o dată la două săptămâni, pentru deșeurile de hârtie, carton, plastic și metal, respectiv o dată pe luna pentru deseurile de sticla, de la case/gospodarii individuale si de la utizatorii noncasnici			Semestrial

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ORASUL TG. NEAMT				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de deșeuri	Dotare colectare		Frecvența de colectare
		Tip container/volum	Număr	
Se stabileste de comun acord cu Primaria Tg. Neamt	Textile	Autospeciale pentru colectarea separată și transportul deșeurilor textile, echipate cu sistem de supraveghere video și GPS	1	Semestrial 2 campanii/an
		Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor textile din locurile/ spațiile special amenajate	17	
		Container din polietilena de înalta densitate avand volum de 1100l, dotat cu capac plat, dotat cu 4 roți pivotante 360 de grade si bandaj din cauciuc dens, capabile sa poarte greutate de pana la 230 kg fiecare.		
Se stabileste de comun acord cu Primaria Tg. Neamt	Deșeuri periculoase din deșeurile menajere	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor periculoase echipate cu sistem de supraveghere video și GPS	1	Semestrial 2 campanii/an
		Autovehicul special destinat transportului deșeurilor periculoase, marcat cu inscripția „Transport deșeuri periculoase” și etichete de avertizare privind caracterul periculos al deșeurilor pe care le transportă, care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate și frecvența de colectare cerută.		
		Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor periculoase din locurile/spațiile special amenajate	17	
Se stabileste de comun acord cu Primaria Tg. Neamt	Deșeurile voluminoase din deșeurile municipale	Container depozitarea si transportul materialelor periculoase solide conform regulamentelor ADR / RID /și codului IMDG. Recipient de colectare pentru substanțe periculoase MOBIL-BOX, cu 2 roți și capac colorat,roșu, volum min. 170 l Stivuibil, posibilitate de golire cu stivuitor rotativ. Capac cu închidere etanșă, cu clapete și șplinturi. Mobil datorită celor 2 roți solide și mânerului de acționare integrat.		Semestrial 2 campanii/an
		Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor voluminoase, inclusiv a deșeurilor voluminoase abandonate.	1	
		Containere metalice, de diferite capacități, pentru colectarea deșeurilor voluminoase, la solicitarea utilizatorilor casnici	3	
Se stabileste de comun acord cu Primaria Tg. Neamt	Deșeurile din construcții provenite din locuințe	Un număr suficient de containere pentru asigurarea colectării deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici		La cerere
		Minimul de containere metalice cerute este de 3 buc., din care de 1mc 2 buc si de 5 mc 1 buc		
		Aceleasi containere utilizate pentru colectarea deșeurilor DCD		
Se stabileste de comun acord cu Primaria Tg. Neamt	Deșeurile din construcții provenite din locuințe	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor din construcții provenite din locuințe, inclusiv a deșeurilor din construcții abandonate.	1	La cerere
		Containere metalice pentru colectarea deșeurilor din construcții, din locurile/spațiile special amenajate	5	
		Container metalic cu capac de 5 mc, zona urbană		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

COMUNELE DIN ZONA 3				
Locația spațiului de colectare	Tipul/categoria de deșeuri	Dotare colectare		Frecvența de colectare
		Tip container/volum	Număr	
Se stabilește de comun acord cu fiecare Primarie	Textile	Autospeciale pentru colectarea separată și transportul deșeurilor textile, echipate cu sistem de supraveghere video și GPS Utilaj utilizat in mediul URBAN	1	Semestrial 2 campanii/an
		Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor textile din locurile/ spațiile special amenajate Aceleasi recipiente utilizate in mediul URBAN		
		Container din polietilena de inalta densitate avand volum de 1100L, dotat cu capac plat, dotat cu 4 roți pivotante 360 de grade si bandaj din cauciuc dens, capabile sa poarte greutate de pana la 230 kg fiecare.		
Se stabilește de comun acord cu fiecare Primarie	Deșeuri periculoase din deșeurile menajere	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor periculoase echipate cu sistem de supraveghere video și GPS Utilaj utilizat in mediul URBAN	1	campanie 1 data pe an
		Autovehicul special destinat transportului deșeurilor periculoase, marcat cu inscripția „Transport deșeuri periculoase” și etichete de avertizare privind caracterul periculos al deșeurilor pe care le transportă, care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate și frecvența de colectare cerută.		
		Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor periculoase din locurile/spațiile special amenajate Aceleasi recipiente utilizate in mediul URBAN	17	
		Container depozitarea si transportul materialelor periculoase solide conform regulamentelor ADR / RID /și codului IMDG. Recipient pentru substanțe periculoase MOBIL-BOX, cu 2 roți și capac colorat,roșu, volum min. 170 l Stivuibil, posibilitate de golire cu stivuitor rotativ. Capac cu închidere etanșă, cu clapete și șplinturi. Mobil datorită celor 2 roți solide și mânerului de acționare integrat.		
Se stabilește de comun acord cu fiecare Primarie	Deșeurile voluminoase din deșeurile municipale	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor voluminoase, inclusiv a deșeurilor voluminoase abandonate. Utilaj utilizat in mediul URBAN	1	Campanie 1 data pe an
		Containere metalice, de diferite capacități, pentru colectarea deșeurilor voluminoase, la solicitarea utilizatorilor casnici Aceleasi recipiente utilizate in mediul URBAN	3	
		Un număr suficient de containere pentru asigurarea colectării deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici. Minimul de containere metalice cerute este de 3 buc., din care de 1mc 2 buc si de 5 mc 1 buc Aceleasi containere utilizate pentru colectarea deșeurilor DCD		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Se stabileste de comun acord cu fiecare Primarie	Deșeurile din construcții provenite din locuințe DCD	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor din construcții provenite din locuințe, inclusiv a deșeurilor din construcții abandonate. Utilaj utilizat in mediul URBAN	1	La cerere
		Containere metalice pentru colectarea deșeurilor din construcții, din locurile/spațiile special amenajate	5	
		Aceleasi recipiente utilizate in mediul URBAN		
		Container metalic cu capac de 5 mc, zona urbană		

In cadrul studiului, conform prevederi legislative incidente, s-au determinat urmatoarele frecvente si numar de operatiuni de colectare deseuri

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

UTILAJE	TRASEU	TIP DESEU	FRECVENTE COLECTARE în perioada 1 aprilie – 30 septembrie	Numar operatiuni	FRECVENTE COLECTARE în perioada 1 octombrie – 31 martie	Numar operatiuni	SCHIMBURI DE LUCRU	ORAR FUNCTIONARE PROPOS	Numar operatiuni/ an
URBAN									
1	ZONA CASE	REZIDUAL	la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă"	26	la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă"	26	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	52
	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI		zilnic, de la punctele de colectare din zona centrală cu blocuri și de la unitățile de alimentație publică, restaurante, hoteluri, piețe, unitățile sanitare cu paturi, creșe și cantinele unităților de învățământ, în toate zilele din săptămână sau, după caz, într-o perioadă de zile consecutive din săptămână, în funcție de programul de funcționare	156	de patru ori pe săptămână, de la punctele de colectare din toate zonele cu blocuri și de la toți utilizatorii noncasnici;	104	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Sambata in intervalul 7:00 - 22:00 6 zile/saptamana	260
1	Strazi cu spatii inguste								
2	ZONA CASE	BIODEGRABIL Inclusiv verzi	Biodeșeuri anaerobe la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" in pubele maro de 60l	26	Biodeșeuri anaerobe la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" in pubele maro de 60l	26	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00.	52
			Biodeșeuri aerobe lunar, de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" in saci de 120l	6	Biodeșeuri aerobe lunar, de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" in saci de 120l	6			12
	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI		zilnic, de la punctele de colectare din zona centrală cu blocuri și de la unitățile de alimentație publică, restaurante, hoteluri, piețe, unitățile sanitare cu paturi, creșe și cantinele unităților de învățământ, în toate zilele din săptămână sau, după caz, într-o perioadă de zile consecutive din săptămână, în funcție de programul de	156	de două ori pe săptămână, de la punctele de colectare din toate zonele cu blocuri și de la toți utilizatorii noncasnici;	52	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00.	208

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

			funcționare						
1	ZONA CASE	H/C, P/M	o dată la două săptămâni, pentru deșeurile de H/C, P/M	13	o dată la două săptămâni, pentru deșeurile de H/C, P/M	13	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	26
		STICLA	o dată pe lună pentru deșeurile de sticlă, de la case/gospodării individuale și de la utilizatorii noncasnici	6	o dată pe lună pentru deșeurile de sticlă, de la case/gospodării individuale și de la utilizatorii noncasnici	6	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	12
	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI	H/C, P/M	de două ori pe săptămână, de la punctele de colectare din mediul urban;	52	de două ori pe săptămână, de la punctele de colectare din mediul urban;	52	SCHIMBUL 3	De Luni pana Sambata in intervalul 7:00 - 22:00 6 zile/saptamana	104
		STICLA							
RURAL									
3	ZONA CASE	REZIDUAL	la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă"	26	la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă"	26	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	52
	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI		de trei ori pe săptămână, de la punctele de colectare din zonele cu blocuri și de la alți utilizatori noncasnici decât cei prevăzuți la lit. a);	78	de două ori pe săptămână, de la punctele de colectare din toate zonele cu blocuri și de la toți utilizatorii noncasnici;	52	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	130
2	ZONA CASE	BIODEGRABIL Inclusiv verzi	Biodeșeuri anaerobe la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" in pubele maro de 60l	26	Biodeșeuri anaerobe la cel mult șapte zile, saptamanal de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" in pubele maro de 60l	26	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	52
			Biodeșeuri aerobe lunar, de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" in saci de 120l	6	Biodeșeuri aerobe lunar, de la casele/ gospodăriile individuale în care colectarea deșeurilor se realizează "din poartă în poartă" in saci de 120l	6			12
		PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI		de trei ori pe săptămână, de la punctele de colectare din zonele cu blocuri și de la alți utilizatori noncasnici decât cei prevăzuți la lit. a	0	de două ori pe săptămână, de la punctele de colectare din toate zonele cu blocuri și de la toți utilizatorii noncasnici;	0	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00
1	ZONA CASE	H/C, P/M	o dată la două săptămâni, pentru deșeurile de hârtie, carton, plastic și metal, de la case/gospodarii individuale si	13	o dată la două săptămâni, pentru deșeurile de hârtie, carton, plastic și metal, de la case/gospodarii individuale si de	13	SCHIMBUL 1 si 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	26

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI	STICLA	de la utilizatorii noncasnici o dată pe lună pentru deșeurile de sticlă și de la utilizatorii noncasnici	6	la utilizatorii noncasnici o dată pe lună pentru deșeurile de sticlă și de la utilizatorii noncasnici	6	SCHIMBUL 1 și 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	12
		H/C, P/M	o dată pe săptămână , de la punctele de colectare din mediul rural, pentru deșeurile de hârtie, carton, plastic și metal	26	o dată pe săptămână , de la punctele de colectare din mediul rural, pentru deșeurile de hârtie, carton, plastic și metal	26	SCHIMBUL 1 și 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	52
		STICLA	o dată pe lună pentru deșeurile de sticlă	6	o dată pe lună pentru deșeurile de sticlă	6	SCHIMBUL 1 și 2	De Luni pana Vineri in intervalul 7:00 - 22:00	12

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.2 Transferul deseurilor colectate

8.2.1 Modul de utilizare al stației de transfer Tg. Neamț

Conform proiectului SMID, transferul deșeurilor reziduale menajere si similare colectate separat din Zona 3 SMID Neamț se face utilizând stația de transfer Tg. Neamț.

Stația de transfer Tg. Neamț

Stație fără compactare având următorii parametri funcționali:

Parametru	Caracteristici
Capacitate	17000 t/an ; 68 t/zi max.
Distanță până la depozitul de deșeuri	Aprox .40 km
Program de operare	312 zile/an , 6 zile /săptămână
Tehnologie	Deșeurile sunt descărcate în containere deschise 40 mc. Pe durata transportului sunt acoperite cu prelate. Acestea sunt transportate în camioane de mare tonaj cu remorci la depozitul de la Girov
Dotări	Pod basculă (Cântar auto) 30 tone Cabina recepție Hală metalică - zona de descărcare Platformă de descărcare Platformă de încărcare (manevra) Platformă depozitare containere pline și goale
Număr containere (40 mc)	12
Numărul vehicule de transport capacitate containere de 40 mc	2
Remorcă transport containere de 40 mc	2
Numărul de încărcătoare frontale	1
Nr. schimburi de lucru prevăzute	Un schimb de 8h/schimb pentru stație Un schimb de 8h/schimb pentru vehicule

Personal statie de transfer

4 persoane

Nr. schimburi

1

Program de lucru

L – S, 6 zile/saptamana (7,00 – 19,00)

Corelat cu programul de lucru al activitatii de colectare deseuri

Construcții și dotări în cadrul stației de transfer Tg. Neamț

Denumire	Unitate de măsură	Cantitate
Cabină recepție structură metalică tip sandwich, compartimentată (birou, vestiar, grup sanitar) dim.3*2,438*2,591 m	buc	1
Hală metalică pentru zona de descărcare deșeuri - structură metalică Ac=463,5 mp Au=440mp	buc	1
Platforme	buc	
Platforma betonate de descărcare		1
Platforma betonate de manevră		1
Rețele de incintă	-	-
- alimentare cu apă și canalizare		
- alimentare cu energie electrică		
- rețea iluminat exterioră - rețea de iluminat de incintă		
Vehicul de transport cu remorcă	buc	2
Încărcător frontal	buc	1
Containere capacitate 40mc 7*2,45*2,5 m	buc	12
Drumuri de incintă	-	-
Împrejmuire	-	-

Utilaje, echipamente tehnologice și echipamente de transport stație de transfer Tg. Neamț

Denumire	Unitate de măsură	Cantitate
Container 40 m³ - tip ROLLO, deschis la partea superioară 7000/2450/2500 mm Înălțime cârlig 1.570 mm	buc	12
Autocamion de transport containere de 30 și 40 mc - MAN AG Germania – varianta constructivă – TGS 26.320 6x4 BB	buc	2
Remorcă transport containere de 40 mc	buc	2
Încărcător frontal 120kw - Cukurova (AUSA) 940, Putere motor 129kw/175 CP, Capacitate cupă 2,5 m³, Înălțime maximă de încărcare 2.900 mm,	buc	1

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.2.2

Cantitățile de deșeuri estimat a fi transferate

Urmatoarele tipuri de deseuri vor fi colectate si transportate la statia de transfer Tg. Neamt (tone/an)

Deseuri reziduale	12.640,00
Deseuri biodegradabile	3.200,00
Deseuri din piete	165,00
Deseuri voluminoase	90,00
Deseuri DCD	395,00
Deseuri periculoase din deseurile menajere	6,00
Deseuri abandonate	40,00
Deseuri de la evenimente publice	9,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.3 Sortarea deșeurilor colectate separat

8.3.1

Modul de utilizare al stației de sortare Tg. Neamt

În zona 3 Neamț există stație de sortare, la Tg. Neamt, construită prin programul PHARE CES 2005 și integrată în proiectul SMID, cu următoarele date tehnice

Stația de sortare Tg. Neamț

Parametru	Caracteristici
Capacitatea stației de sortare	2.600 t/an (materiale separate la sursă)
Tehnologie	Sortare („pozitivă”) manuală a deșeurilor municipale separate la sursă
Dotări	O linie de sortare cu 8 posturi, pentru hârtie și carton, plastic și metal container capacitate 32 mc 1 presa pentru balotare 1 separator magnetic 1 presa staționară -cap presare prescontainer
Nr. schimburi de lucru prevăzute	Un schimb de 8h/schimb pentru stație Un schimb de 8h/schimb pentru vehicule

Personal statie de transfer

10 persoane

Nr. schimburi

1

Program de lucru

L – V, 5 zile/saptamana (7,00 – 16,00)

1 ora pauze de masa - Corelat cu programul activitatii de colectare

Construcții și dotări în cadrul stației de sortare Tg. Neamt

Denumire	Unitate de măsură	Cantitate
Cabina recepție	buc	1
Încărcător frontal 44 kw	buc	1
Container 32 mc	buc	2
Presă staționară cap presare	buc	1
Presă balotat	buc	1
Instalație sortare 8 posturi	buc	1
Cântar bascula 30 tone	buc	1
Hală metalică stație sortare	buc	1
Platforme betonate	buc	-
Rețele de incintă - alimentare cu apă și canalizare/alimentare cu energie electrică/rețea iluminat exterioră -rețea de iluminat de incintă	buc	-
Drumuri acces	buc	1
Vestiare, grup sanitar, birou	buc	1

Utilaje, echipamente tehnologice și echipamente de transport stație de sortare Tg. Neamt

Denumire	Unitate de măsură	Cantitate
Container 32 mc	buc	2
Încărcător frontal 44 kw	buc	1
Camion cu mecanism de ridicare	buc	1
Presă staționară	buc	1
Presă balotat	buc	1

8.3.2

Cantitățile de deșeuri estimat a fi sortate

Următoarele tipuri de deseuri vor fi colectate si transportate la statia de sortare Tg. Neamt (tone/an)

Deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla 920,00

Deseuri din pietre H/C, P/M, Sticla neprecizat

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.4 Compostarea biodeșeurilor colectate separat

8.4.1 *Modul de utilizare al stației de compostare existentă*

Pentru zona 3 SMID Neamt, **există scriptic o stație de compostare**, (instalatie PHARE cu o capacitate proiectata de 5.500 tone/an, respectiv Stația de compostare de la Tg. Neamț.

In fapt, urmare a vizitei in teren din data 24.06.2025, in opinia mea, Stația de compostare de la Tg. Neamț **consider ca nu poate fi considerata o statie de compostare in aer liber eficienta si exploatabila, aceasta neavand dotari corespunzatoare scopului**, eventual poate fi o zona de depozitare inainte de transferul in deseurilor la depozitul de la Girov.

In Manualul de operare figureaza – Statia de compostare – inclusiv urmatoarele dotari

- Tocator deseuri
- Utilaj aerare

DOTARI CARE NU AU FOST NICIODATA PREDATE OPERATORULUI.

In fapt, statia de compostare Tg. Neamt NU a functionat inca din anul 2017, anul semnarii Contractului de delegare cu actualul operator, respectiv inclusiv in Procesul verbal de predare/primire bunuri nr. 355/6569/124/1104 din 13.04.2017 NU FIGUREAZA CA FIIND PREDATA/PRIMITA STATIA DE COMPOSTARE TG. NEAMT.

Inclusiv in Procesul verbal de predare/primire bunuri nr. 15600/2894 din 12.09.2017 incheiat intre operatorul actual si Primaria Tg. Neamt, semnat in prezenta conducerii ADI „ECONAMT”, NU FIGUREAZA CA FIIND PREDATA/PRIMITA STATIA DE COMPOSTARE TG. NEAMT.

Acest fapt este intarit si de Raportele de monitorizare anuale elaborate de catre ADI „ECONAMT”, prin care este evaluata activitatea operatorului. In aceste Rapoarte anuale este monitorizata doar activitatea de colectare/transpot deseuri, respectiv functionarea Statie de transfer si statiei de sortare Tg. Neamt.

In fapt, inclusiv in Autorizatia de mediu nr. 68/2011, revizuita 17.11.2022, actualizata anual, emisa de catre APM pentru actualul operator, pentru amplasamentul Statiei de sortare si transfer Tg. Neamt, sunt precizate urmatoarele date

BRATNER SERVICII ECOLOGICE SRL – Preluare deseuri biodegradabile de la operator

Activitati autorizate, suplimentar fata de activitatea de colectare si transport deseuri

- **Operarea/administrarea Statie de transfer Tg. Neamt, pentru deseurile municipale si similare**
- **Operarea Statiei de sortare Tg. Neamt, pentru sortarea deseurilor municipale si similare**
- **Organizarea prelucrării, neutralizării si valorificării materiale si energetice a deseurilor**

Pentru considerentele prezentate, in cadrul prezentului studiu, respectiv in cadrul documentatiei de atribuire NU SE CONSIDERA OPERATIONALA STATIA DE COMPOSTARE TG. NEAMT.

8.4.2

Cantitățile de biodeșeuri estimat a fi compostate

Deseurile biodegradabile colectate separat in zona 3 SMID Neamt – 1.700 tone/an din mediul urban, respectiv 1.500 tone/an din mediul rural pot fi transportate, provizoriu, in perioada de planificare a investitiilor noi (2026-2030), la

- **Statia de compostare Piatra Neamt** (instalatie ISPA cu o capacitate proiectata de 25.000 tone/an).
operator S.C. BRATNER SERVICII ECOLOGICE SRL, în baza autorizației de mediu nr. 303/06.12.2010, revizuită la 14.06.2023.
- **Statia de compostare Cordun**
operator S.C. GENESIS BIOTECH SRL, în baza autorizației de mediu nr. 90/20.09.2025, revizuită la 14.05.2025.
- **Statie de compostare/tratare aeroba/anaeroba, instalatie de tratare integrata a deseurilor**
Indicata/recomandata de ADI ECONEAMT

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.5 Investiții

8.5.1 *Infrastructura existentă pusă la dispoziția viitorului operator*

Infrastructura existenta pusa la dispozitia viitorului operator este constituita din

- Platforme de colectare existente in mediul urban, inclusiv insule ecologice digitalizate, echipate cu containere de colectare deseuri
- Platforme de colectare in mediul rural
- Statia de transfer Tg. Neamt, cu constructiile si dotarile existente
- Statia de sortare Tg. Neamt, cu constructiile si dotarile existente

NOTA

Descrierea detaliata a infrastructurii este prezentata in cadrul studiului la capitolele specifice drept pentru care nu o mai prezentam in aceasta sectiune.

8.5.2 *Infrastructura asigurată de viitorul operator*

În tabelul de mai jos sunt prezentate echipamentele care vor trebui asigurate de către viitorul operator pentru a presta activitatea de colectare în condițiile stabilite prin documentația de atribuire, pentru Zona 3 SMID Neamt.

Principalele categorii de echipamente la care se face referire sunt:

- Recipiente pentru colectarea separată a deșeurilor reziduale
- Recipiente pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile
- Recipiente pentru colectarea separată a biodeșeurilor;
- Recipiente pentru colectarea separată a deșeurilor textile
- Recipiente pentru colectarea separată a deșeurilor periculoase din deseurile menajere
- Recipiente pentru colectarea separată a deșeurilor voluminoase
- Recipiente pentru colectarea separată a deșeurilor din construcții – DCD
- Utilaje pentru transportul deșeurilor colectate separat – *toate tipurile de deseuri*
- Utilaj pentru spălarea recipientelor de colectare;

Tabelul 8-1 Lista de investitii in sarcina operatorului delegat

LISTA DE INVESTIȚII ÎN SARCINA OPERATORULUI, de natura bunurilor de retur (Ordin 98 ANRSC - art.88, alin. 1)			
Fracția/categoria de deșeuri	Denumire echipament/investiție	Tip echipament/Cerințe	Număr (buc)/ (buc/an)
Deșeuri reziduale și biodeșeuri	Autospeciale compactoare pentru colectarea și transportul deșeurilor reziduale și biodeșeurilor, echipate cu sistem de supraveghere video și sistem GPS	Un număr suficient de autospeciale, cu norma minimă de poluare EURO 6, care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate, recipientele în operare și frecvența de colectare cerută. Autospeciile trebuie să aibă sisteme de prindere adecvate pentru recipientele de colectare în operare.	6,00
		Minimum o autospecială de capacitate mică de colectare pentru zonele greu accesibile.	3,00
	Autospecială dotată cu sistem de spălare a recipientelor de colectare deșeuri reziduale și biodeșeuri, echipate cu sistem de supraveghere video și sistem GPS	Norma minimă de poluare EURO 6 Rezervor de apa din otel inoxidabil AISI 304 divizat in doua compartimente: min. 2.000 litri pentru apa curata si min. 2.000 litri pentru apa murdara pentru un total de min. 4.000 litri. Dispozitiv de ridicare a containerelor/ pubelelor cu operare hidraulica, pentru manipularea containerelor de 120– 1.100 litr Sistem manual pentru spalarea externa a containerelor si pubelelor Rezervor detergent din inox, capacitate 50 litri, actionare pneumatica cu reglaj dozaj, dotat cu lance imprastiere si montat in partea din spate.	1,00
	Recipiente noi, neutilizate, pentru colectarea deșeurilor reziduale din punctele de colectare (PC)	Container polietilena de 1,1 mc, pentru PC zona urbană	63,00
		Pubele negre de 120 litri, pentru PC zona urbană	0,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

		Containere de mc, pentru PC zona rurală	0,00
		Pubele negre de 120 litri, pentru PC zona rurală	0,00
	Recipiente noi, neutilizate, pentru colectarea deșeurilor reziduale din „poartă în poartă”, pentru utilizatorii casnici din casele/ gospodăriile individuale	Pubele negre de 80 litri, zona urbană	4.538,00
		Pubele negre de 80 litri, zona rurală	21.592,00
	Recipiente noi, neutilizate, pentru colectarea biodeșeurilor din punctele de colectare (PC)	Containere de . mc, pentru PC zona urbană	0,00
		Pubele maro de . litri, pentru PC zona urbană	0,00
		Containere de.. mc, pentru PC zona rurală	0,00
		Pubele maro de . litri, pentru PC zona rurală	0,00
	Recipiente noi, neutilizate, pentru colectarea biodeșeurilor din „poartă în poartă”, pentru utilizatorii casnici din casele/ gospodăriile individuale	Pubele maro de 60 litri, zona urbană	4.538,00
		Pubele maro de 60 litri, zona rurala	21.592,00
		Saci maro de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona urbana	54.456,00
		Saci maro de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona rurală	259,104,00
Deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă	Autospeciale pentru colectarea separată și transportul deșeurilor reciclabile de hârtie, metal, plastic și sticlă, echipate cu sistem de supraveghere video și sistem GPS	Un număr suficient de autospeciale, cu norma minimă de poluare EURO 6 care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate, recipientele în operare și frecvența de colectare cerută Autospecialele trebuie să aibă sisteme de prindere adecvate pentru recipientele de colectare în operare	3,00
	Recipiente noi, neutilizate, pentru colectarea fracției de hârtie/carton din punctele de colectare (PC)	Container albastru polietilena. de 1,1 mc, pentru PC zona urbană	18,00
		Pubele albastre de litri, pentru PC zona urbană	0,00
		Containere de mc, pentru PC zona rurală	0,00
		Pubele albastre de litri, pentru PC zona rurală	0,00
	Recipiente noi, neutilizate, pentru colectarea fracției de plastic/ metal din punctele de colectare (PC)	Container galben polietilena.de 1,1 mc, pentru PC zona urbană	18,00
		Pubele galbene de litri, pentru PC zona urbană	0,00
		Containere de.... mc, pentru PC, zona rurală	0,00
		Pubele galbene de litri, pentru PC zona rurală	0,00
	Recipiente noi, neutilizate, pentru colectarea sticlei din punctele de colectare (PC)	Container polietilena verde 1,1 mc, pentru PC zona urbană	18,00
		Pubele verzi de. litri, pentru PC zona urbană	0,00
		Containere de. mc, pentru PC, zona rurală	0,00
		Pubele verzi de .. litri, pentru PC. zona rurală	0,00
	Saci adecvați pentru colectarea deșeurilor de hârtie/carton, pentru utilizatorii casnici din casele/ gospodăriile individuale	Sac albastru de 120 litri, pentru utilizatorii casnici din zona urbană	117.988,00
		Sac albastru de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona rurală	561.392,00
	Saci adecvați pentru colectarea deșeurilor de plastic/metal, pentru utilizatorii casnici din casele/ gospodăriile individuale	Sac galben de 120 litri, pentru utilizatorii casnici din zona urbană	117.988,00
		Sac de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona rurală	561.392,00
	Saci adecvați pentru colectarea deșeurilor de sticlă, pentru utilizatorii casnici din casele/gospodăriile individuale	Saci de 120 litri, pentru utilizatorii casnici din zona urbană	54.456,00
		Saci de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona rurală	259.104,00
Deșeuri textile	Autospeciale pentru colectarea separată și transportul deșeurilor textile, echipate cu sistem de supraveghere video și sistem GPS	Un număr suficient de autospeciale, cu norma minimă de poluare EURO 6, care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate, recipientele în operare și frecvența de colectare cerută. Autospecialele trebuie să aibă sisteme de	1,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt		Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”	
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE		STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE	
		prindere adecvate pentru recipientele de colectare în operare.	
	Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor textile din punctele de colectare (PC)	Container polietilena cu capac de 1,1 mc, pentru PC zona urbană	0,00
		Pubele de . litri, pentru PC zona urbană	0,00
		Container polietilena de 1,1 mc, pentru PC zona rurală	0,00
		Pubele de .. litri, pentru PC zona rurală	0,00
	Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor textile din locurile/ spațiile special amenajate	Zona urbană si zona rurala	17,00
		Container din polietilena de inalta densitate avand volum de 1100L, dotat cu capac plat, dotat cu 4 roti pivotante 360 de grade si bandaj din cauciuc dens, capabile sa poarte greutatea de pana la 230 kg fiecare.	
Deșeuri periculoase menajere	Saci adecvați pentru colectarea deșeurilor textile, pentru utilizatorii casnici din casele/gospodăriile individuale	Saci de 120 litri, pentru utilizatorii casnici din zona urbană Tg. Neamt – 4.538 case	0,00
		Saci de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona rurală	0,00
	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor periculoase echipate cu sistem de supraveghere video și GPS	Autovehicul special destinat transportului deșeurilor periculoase , marcat cu inscripția „Transport deșeuri periculoase” și etichete de avertizare privind caracterul periculos al deșeurilor pe care le transportă, care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate și frecvența de colectare cerută.	1,00
		Container depozitarea si transportul materialelor periculoase solide conform regulamentelor ADR/RID /și codului IMDG Recipient de colectare pentru substanțe periculoase, cu 2 roți și capac colorat rosu, volum min. 170 l Capac cu închidere etanșă, cu clapete și șplinturi.	17,00
	Recipiente personalizate pentru colectarea deșeurilor periculoase din locurile/spațiile special amenajate		
Deșeuri voluminoase	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor voluminoase, inclusiv a deșeurilor voluminoase abandonate.	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor voluminoase, care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate și frecvența de colectare cerută, precum și solicitările utilizatorilor Acelasi utilaj folosit pentru colectarea deșeurilor DCD	0,00
	Containere metalice, de diferite capacități, pentru colectarea deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici	Un număr suficient de containere pentru asigurarea colectării deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici. Minimul de containere metalice cerute este de 3 buc., din care de 1mc 2 buc si de 5 mc 1 buc Aceleasi containere utilizate pentru colectarea deșeurilor DCD	0,00
Deșeuri din construcții provenite din locuințe DCD	Autospecială pentru colectarea separată și transportul deșeurilor din construcții provenite din locuințe, inclusiv a deșeurilor din construcții abandonate.	Autospeciala trebuie sa aibă o capacitate suficientă pentru colectarea cantităților de deșeuri provenite din locuințe, care să acopere necesitățile de colectare, având în vedere cantitățile estimate și frecvența de colectare cerută, precum și solicitările utilizatorilor casnici.	1,00
	Containere metalice pentru colectarea deșeurilor din construcții, din locurile/spațiile special amenajate	Container metalic cu capac de 5 mc, zona urbană	5,00
		Container metalic cu capac de 5.mc, zona urbană si zona rurala	5,00
	Containere metalice, de diferite capacități, pentru colectarea deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici	Un număr suficient de containere pentru asigurarea colectării deșeurilor din construcții, la solicitarea utilizatorilor casnici. Minimul de containere metalice cerute este de 3 buc., din care	3,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

		1 mc	2,00
		5 mc	1,00

Determinarea numarului minim de utilaje

Determinarea numarului de utilaje s-a facut cu respectarea prevederilor art. 89 si 90 din Ordinul Presedintelui ANRSC nr. 98/2025 privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților, si tinand cont de

- Cantitatile de deseuri estimate, necesar a fi colectate si transportate in anul 2026, respectiv
- Densitatile/greutatile specifice determinate de catre actualul operator in cadrul campaniei de determinare a compozitiei deseurilor – semestrul 1 2025.

Astfel

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Determinare necesar autocompactoare (Ordin 98 ANRSC - art. 89, alin. 1) pentru deseuri reziduale MEDIUL URBAN		
$\frac{Q_{\text{reziduale și biodeșeuri}}}{365 \times \rho} \leq \sum_{i=1}^n a_i \times b_i \times c_i \times d_i \times e_i$		
unde:		
Q reziduale și biodeșeuri – cantitatea anuală de deșeuri reziduale și biodeșeuri din deșeurile municipale estimată a fi colectată din aria de delegare (tone);		
365 – numărul de zile din an;		
p – densitatea medie a fracției de deșeuri reziduale și biodeșeuri se ia egală cu 0,350 tone/mc, dacă la nivelul ariei de delegare nu a fost stabilită prin determinări o altă greutate specifică;		
a _i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;		
b _i – capacitatea de transport a autospecialei (mc);		
c _i – gradul de compactare;		
d _i – numărul de curse efectuate/schimb;		
e _i – numărul de schimburi/zi.		
La stabilirea gradului de compactare, ofertantul se va asigura că nu este depășită masa utilă maximă autorizată de transport a autospeciilelor compactoare, în caz contrar oferta fiind considerată neconformă.		
Date cunoscute:		
Q reziduale și biodeșeuri :		4.800,00 to/an
p – greutate specifică		0,300 to/mc
capacitatea de transport a autospecialei		16,000 mc
grad maxim de compactare		6,00
numărul de curse efectuate/schimb		1,00
numărul de schimburi/zi		1,00
sarcina maxima utila		6,50 to/cursa
Pasul 1: Verificare dacă se respectă sarcina maximă utilă		
Volumul compactat transportat de o autospecială este:		96,00
Greutatea deșeurilor transportate:		28,80
Depaseste sarcina maxima utila, deci trebuie limitat gradul de compactare ci, astfel incat greutatea totala sa se incadreze in sarcina maxima utila		
Așadar, gradul maxim de compactare permis pentru această mașină este		1,35
Pasul 2: Determinare numar necesar de utilaje		
a _i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;		2,02 buc
a_i – numărul de utilaje rotunjit la factor intreg superior		3 buc.
Densitate deseuri reziduale mediul URBAN		
	kg/mc	300,00
	tone/mc	0,300
Q reziduale – cantitatea anuală de deșeuri reziduale estimată a fi colectată Zona 3/2026		4.800,00 tone/an
	URBAN (menajer si similar)	

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Determinare necesar autocompactoare (Ordin 98 ANRSC - art. 89, alin. 1) pentru deseuri reziduale MEDIUL RURAL		
$\frac{Q_{\text{reziduale și biodeșeuri}}}{365 \times p} \leq \sum_{i=1}^n a_i \times b_i \times c_i \times d_i \times e_i$		
unde:		
Q reziduale și biodeșeuri – cantitatea anuală de deșeuri reziduale și biodeșeuri din deșeurile municipale estimată a fi colectată din aria de delegare (tone);		
365 – numărul de zile din an;		
p – densitatea medie a fracției de deșeuri reziduale și biodeșeuri se ia egală cu 0,350 tone/mc, dacă la nivelul ariei de delegare nu a fost stabilită prin determinări o altă greutate specifică;		
a _i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;		
b _i – capacitatea de transport a autospecialei (mc);		
c _i – gradul de compactare;		
d _i – numărul de curse efectuate/schimb;		
e _i – numărul de schimburi/zi.		
La stabilirea gradului de compactare, ofertantul se va asigura că nu este depășită masa utilă maximă autorizată de transport a autospeciilor compactoare, în caz contrar oferta fiind considerată neconformă.		
Date cunoscute:		
Q reziduale și biodeșeuri :		7.840,00 to/an
p – greutate specifică		0,297 to/mc
capacitatea de transport a autospecialei		16,000 mc
grad maxim de compactare		6,00
numărul de curse efectuate/schimb		1,00
numărul de schimburi/zi		1,00
sarcina maxima utila		6,50 to/cursa
Pasul 1: Verificare dacă se respectă sarcina maximă utilă		
Volumul compactat transportat de o autospecială este:		96,00
Greutatea deșeurilor transportate:		28,51
Depășește sarcina maximă utilă, deci trebuie limitat gradul de compactare c _i , astfel încât greutatea totală să se încadreze în sarcina maximă utilă		
Așadar, gradul maxim de compactare permis pentru această mașină este		1,37
Pasul 2: Determinare număr necesar de utilaje		
a _i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;		3,30 buc
a _i – numărul de utilaje rotunjit la factor întreg superior		4 buc.
Densitate deseuri reziduale mediul RURAL		
	kg/mc	296,97
	tone/mc	0,297
Q reziduale – cantitatea anuală de deșeuri reziduale estimată a fi colectată Zona 3/2026		7.840,00 tone/an
RURAL (menajer și similar)		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Determinare necesar autocompactoare (Ordin 98 ANRSC - art. 89, alin. 1) pentru biodeșeuri MEDIUL URBAN		
$\frac{Q_{\text{reziduale și biodeșeuri}}}{365 \times \rho} \leq \sum_{i=1}^n a_i \times b_i \times c_i \times d_i \times e_i$		
unde:		
Q reziduale și biodeșeuri – cantitatea anuală de deșeuri reziduale și biodeșeuri din deșeurile municipale estimată a fi colectată din aria de delegare (tone);		
365 – numărul de zile din an;		
p – densitatea medie a fracției de deșeuri reziduale și biodeșeuri se ia egală cu 0,350 tone/mc, dacă la nivelul ariei de delegare nu a fost stabilită prin determinări o altă greutate specifică;		
a _i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;		
b _i – capacitatea de transport a autospecialei (mc);		
c _i – gradul de compactare;		
d _i – numărul de curse efectuate/schimb;		
e _i – numărul de schimburi/zi.		
La stabilirea gradului de compactare, ofertantul se va asigura că nu este depășită masa utilă maximă autorizată de transport a autospeciălor compactoare, în caz contrar oferta fiind considerată neconformă.		
Date cunoscute:		
Q reziduale și biodeșeuri :		1.700,00 to/an
p – greutate specifică		0,298 to/mc
capacitatea de transport a autospecialei		16,000 mc
grad maxim de compactare		6,00
numărul de curse efectuate/schimb		1,00
numărul de schimburi/zi		1,00
sarcina maxima utila		6,50 to/cursa
Pasul 1: Verificare dacă se respectă sarcina maximă utilă		
Volumul compactat transportat de o autospecială este:		96,00
Greutatea deșeurilor transportate:		28,62
Depaseste sarcina maxima utila, deci trebuie limitat gradul de compactare ci, astfel incat greutatea totala sa se incadreze in sarcina maxima utila		
Așadar, gradul maxim de compactare permis pentru această mașină este		1,36
Pasul 2: Determinare număr necesar de utilaje		
a _i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;		0,72 buc
a_i – numărul de utilaje rotunjit la factor intreg superior		1 buc.
Densitate deseuri biodegradabile		
	kg/mc	298,16
	tone/mc	0,298
Q biodeșeuri – cantitatea anuală de biodeșeuri estimată a fi colectată Zona 3/2026		1.700,00 tone/an
URBAN (menajer și similar)		

Pentru deseurile biodegradabile din mediul rural – 1.500 tone/an este necesar tot 1,00 utilaj autocompactor de 16 mc.

Pentru deseurile biodegradabile vegetale (verzi), colectate in saci maro de 60l se va utiliza o autospeciala, utilizata si pentru strzie înguste, atat in mediul urban cat si in mediul rural/

Determinare necesar autocompactoare (Ordin 98 ANRSC - art. 90, alin. 1) pentru deseuri reciclabile

$$\frac{Q_{reciclabile}}{365 \times \rho} \leq \sum_{i=1}^n a_i \times b_i \times d_i \times e_i$$

$Q_{reciclabile}$ – cantitatea anuală de deșeuri reciclabile de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale estimată a fi colectată din aria de delegare (tone)

ρ – densitatea medie a fracției de deșeuri reciclabile de hârtie, plastic, metal și sticlă se ia egală cu 0,1 tone/mc, dacă la nivelul ariei de delegare nu a fost stabilită prin măsurători o altă greutate specifică

a_i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;

b_i – capacitatea de transport a autospecialei (mc);

c_i – gradul de compactare;

d_i – numărul de curse efectuate/schimb;

e_i – numărul de schimburi/zi.

La stabilirea gradului de compactare, ofertantul se va asigura că nu este depășită masa utilă maximă autorizată de transport a autospecialelor compactoare, în caz contrar oferta fiind considerată neconformă.

Date cunoscute:

$Q_{reciclabile}$	390,00 to/an
ρ – greutate specifică	0,076 to/mc
capacitatea de transport a autospecialei	16,000 mc
grad maxim de compactare	5
numărul de curse efectuate/schimb	1
numărul de schimburi/zi	1
sarcina maxima utila	6,50 to/cursa

Pasul 1: Verificare dacă se respectă sarcina maximă utilă

Volumul compactat transportat de o autospecială este:	80,00
Greutatea deșeurilor transportate:	6,06

Se incadreaza in sarcina maxima utila, astfel incat poate fi folosit gradul de compactare indicat

	5
	5,00

Pasul 2: Determinare numar necesar de utilaje

a_i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;	0,18 buc
a_i – numărul de utilaje rotunjit la factor intreg superior	1 buc.

Densitate deseuri reciclabile H/C si P/M

kg/mc	75,79
tone/mc	0,076

$Q_{reciclabile}$ – cantitatea anuală de deșeuri reciclabile P/M estimată a fi colectată Zona 3/2026 390,00 tone/an

URBAN / RURAL (menajer si similar)

**Determinare necesar autocompactoare (Ordin 98 ANRSC - art. 90, alin. 1)
pentru deseuri reciclabile**

$$\frac{Q_{reciclabile}}{365 \times \rho} \leq \sum_{i=1}^n a_i \times b_i \times d_i \times e_i$$

$Q_{reciclabile}$ – cantitatea anuală de deșeuri reciclabile de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale estimată a fi colectată din aria de delegare (tone)

ρ – densitatea medie a fracției de deșeuri reciclabile de hârtie, plastic, metal și sticlă se ia egală cu 0,1 tone/mc, dacă la nivelul ariei de delegare nu a fost stabilită prin măsurători o altă greutate specifică

a_i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;

b_i – capacitatea de transport a autospecialei (mc);

c_i – gradul de compactare;

d_i – numărul de curse efectuate/schimb;

e_i – numărul de schimburi/zi.

La stabilirea gradului de compactare, ofertantul se va asigura că nu este depășită masa utilă maximă autorizată de transport a autospecialelor compactoare, în caz contrar oferta fiind considerată neconformă.

Date cunoscute:

$Q_{reciclabile}$	240,00 to/an
ρ – greutate specifică	0,076 to/mc
capacitatea de transport a autospecialei	16,000 mc
grad maxim de compactare	5
numărul de curse efectuate/schimb	1
numărul de schimburi/zi	1
sarcina maxima utila	6,50 to/cursa

Pasul 1: Verificare dacă se respectă sarcina maximă utilă

Volumul compactat transportat de o autospecială este:	80,00
Greutatea deșeurilor transportate:	6,06

Se incadreaza in sarcina maxima utila, astfel incat poate fi folosit gradul de compactare indicat

	5
	5,00

Pasul 2: Determinare numar necesar de utilaje

a_i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;	0,11 buc
a_i – numărul de utilaje rotunjit la factor intreg superior	1 buc.

Densitate deseuri reciclabile H/C si P/M

	kg/mc	75,79
	tone/mc	0,076

$Q_{reciclabile}$ – cantitatea anuală de deșeuri reciclabile H/C estimată a fi colectată Zona 3/2026 240,00 tone/an

URBAN / RURAL (menajer si similar)

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Determinare necesar autocompactoare (Ordin 98 ANRSC - art. 90, alin. 1) pentru deseuri reciclabile		
$\frac{Q_{reciclabile}}{365 \times \rho} \leq \sum_{i=1}^n a_i \times b_i \times d_i \times e_i$		
$Q_{reciclabile}$ – cantitatea anuală de deșeuri reciclabile de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale estimată a fi colectată din aria de delegare (tone) ρ – densitatea medie a fracției de deșeuri reciclabile de hârtie, plastic, metal și sticlă se ia egală cu 0,1 tone/mc, dacă la nivelul ariei de delegare nu a fost stabilită prin măsurători o altă greutate specifică a_i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare; b_i – capacitatea de transport a autospecialei (mc); c_i – gradul de compactare; d_i – numărul de curse efectuate/schimb; e_i – numărul de schimburi/zi. La stabilirea gradului de compactare, ofertantul se va asigura că nu este depășită masa utilă maximă autorizată de transport a autospeciilor compactoare, în caz contrar oferta fiind considerată neconformă.		
Date cunoscute:		
$Q_{reciclabile}$		290,00 to/an
ρ – greutate specifică		0,909 to/mc
capacitatea de transport a autospecialei		16,000 mc
grad maxim de compactare		1
numărul de curse efectuate/schimb		1
numărul de schimburi/zi		1
sarcina maxima utila		6,50 to/cursa
Pasul 1: Verificare dacă se respectă sarcina maximă utilă		
Volumul compactat transportat de o autospecială este:		16,00
Greutatea deșeurilor transportate:		14,55
Depaseste sarcina maxima utila, deci trebuie limitat gradul de compactare ci, astfel incat greutatea totala sa se incadreze in sarcina maxima utila		
	0,45	
Așadar, gradul maxim de compactare permis pentru această mașină este	0,45	
Pasul 2: Determinare numar necesar de utilaje		
a_i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;		0,12 buc
a_i – numărul de utilaje rotunjit la factor intreg superior		1 buc.
Densitate deseuri Sticla		
	kg/mc	909,09
	tone/mc	0,909
$Q_{reciclabile}$ – cantitatea anuală de deșeuri reciclabile Sticla estimată a fi colectată Zona 3/2026		290,00 tone/an
URBAN / RURAL (menajer si similar)		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Pentru verificare suplimentara s-a efectuat si o determinare a necesarului de utilaje utilizand greutatea specifica determinata cumulat pentru fractia reciclabila (H/C, P/M, Sticla)

Determinare necesar autocompactoare (Ordin 98 ANRSC - art.90, alin. 1) pentru deseuri reciclabile		
$\frac{Q_{recilabile}}{365 \times \rho} \leq \sum_{i=1}^n a_i \times b_i \times d_i \times e_i$		
$Q_{recilabile}$ – cantitatea anuală de deșeuri reciclabile de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale estimată a fi colectată din aria de delegare (tone) ρ – densitatea medie a fracției de deșeuri reciclabile de hârtie, plastic, metal și sticlă se ia egală cu 0,1 tone/mc, dacă la nivelul ariei de delegare nu a fost stabilită prin măsurători o altă greutate specifică a_i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare; b_i – capacitatea de transport a autospecialei (mc); c_i – gradul de compactare; d_i – numărul de curse efectuate/schimb; e_i – numărul de schimburi/zi. La stabilirea gradului de compactare, ofertantul se va asigura că nu este depășită masa utilă maximă autorizată de transport a autospeciilelor compactoare, în caz contrar oferta fiind considerată neconformă.		
Date cunoscute:		
Q reciclabile		920,00 to/an
ρ – greutate specifică		0,241 to/mc
capacitatea de transport a autospecialei		16,000 mc
grad maxim de compactare		1
numărul de curse efectuate/schimb		1
numărul de schimburi/zi		1
sarcina maxima utila		6,50 to/cursa
Pasul 1: Verificare dacă se respectă sarcina maximă utilă		
Volumul compactat transportat de o autospecială este:		16,00
Greutatea deșeurilor transportate:		3,86
Se incadreaza in sarcina maxima utila, astfel incat poate fi folosit gradul de compactare indicat		
		1
		1,00
Pasul 2: Determinare numar necesar de utilaje		
a_i – numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare;		0,65 buc
a_i – numărul de utilaje rotunjit la factor intreg superior		1 buc.
Densitate deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla - medie ponderata totala		
	kg/mc	241,41
	tone/mc	0,241
Q reciclabile – cantitatea anuală de deșeuri reciclabile H/C, P/M, Sticla estimată a fi colectată Zona 3/2026		920,00 tone/an
URBAN / RURAL (menajer si similar)		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Saci personalizati colectare deseuri, asigurati de viitorul operator	Buc/an
URBAN	
Sac H/C albastru de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona urbană	117.988,00
Sac P/M galben de 6 litri, pentru utilizatorii casnici din zona urbană	117.988,00
Saci STICLA verzi de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona urbană	54.456,00
Saci maro (biodezeuri verzi) de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona urbana	54.456,00
RURAL	
Sac H/C albastru de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona rurală	544.674,00
Sac P/M galben de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona rurală	544.674,00
Saci STICLA verzi de .60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona rurală	251.388,00
Saci maro (biodezeuri verzi) de 60 litri, pentru utilizatorii casnici din zona rurala	259,104,00

Avand in vedere frecventa de colectare, specificul Zonei 3 SMID Neamt - privind dispunerea teritoriala a comunelor si satelor apartinatoare, respectiv viteza de deplasare de 50 km/ora in mediul rural, si tinand cont de numarul de gospodarii din fiecare UAT, necesarul minim de utilaje de colectare si transport deseuri este urmatoarul

UTILAJE	TRASEU	TIP DESEU
URBAN	URBAN	
1	ZONA CASE	REZIDUAL
	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI	
1	Strazi cu spatii inguste	
2	ZONA CASE	BIODEGRABIL Inclusiv verzi
	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI	
1	ZONA CASE	H/C, P/M
		STICLA
	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI	H/C, P/M
		STICLA
5		
RURAL	RURAL	
2	ZONA CASE	REZIDUAL
	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI	
1	Strazi cu spatii inguste	
2	ZONA CASE	BIODEGRABIL Inclusiv verzi
2	ZONA CASE	H/C, P/M
		STICLA
	PUNCTE DE COLECTARE, ZONA BLOCURI	H/C, P/M
		STICLA
7		

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.6 Implementarea instrumentului „plătește pentru cât arunci”

În conformitate cu prevederile OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, autoritățile administrației publice locale au obligația să implementeze instrumentul 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 și a biodeșeurilor de către generatori. Conform prevederilor legale, implementarea se va baza pe cel puțin unul din următoarele elemente: volum, frecvență de colectare, greutate, saci de colectare personalizați.

Introducerea acestui instrument prin OUG nr. 74/2018 și, ulterior, preluat în OUG nr. 92/202146F62 vizează aplicarea concretă, în domeniul salubrității, a principiului „poluatorul plătește”, prin crearea unei legături directe între serviciile de salubritate de care beneficiază utilizatorii și costurile pe care aceștia le achită.

Practic, prin implementarea instrumentului, utilizatorii vor achita un cost ce reflectă, într-o măsură direct proporțională, serviciile de care beneficiază în mod efectiv, cuantificarea serviciilor urmând să se realizeze prin raportare la cel puțin unul dintre următoarele elemente:

- volum;
- frecvență de colectare;
- greutate;
- saci de colectare personalizați.

Mod de implementare

Implementarea prin modificarea volumului - constă în alegerea de către utilizatori a unor recipiente de colectare cu volum diferit. Astfel, utilizatorii serviciului de salubritate vor plăti un preț mai mic pentru un recipient cu un volum mai mic de colectare a deșeurilor reziduale, putând opta anual pentru una dintre variantele de volum a recipientelor care îi sunt puse la dispoziție.

Implementarea prin modificarea frecvenței - constă în ridicarea deșeurilor colectate la intervale mai ridicate de timp (de exemplu săptămânal sau la două săptămâni) cu respectarea prevederilor legale referitoare la sănătatea publică. Astfel, utilizatorii serviciului de salubritate vor plăti un preț mai mic pentru serviciul de salubritate în cazul în care ridicarea se face cu o frecvență mai redusă.

Implementarea prin măsurarea greutății – constă în cântărirea deșeurilor la colectare.

Implementarea prin saci personalizați – constă în furnizarea utilizatorilor serviciului de salubritate de saci personalizați și culoare diferită în funcție de tipul de deșeu colectat.

Operatorul de salubritate predă utilizatorului serviciului (asociațiile de proprietari, gospodării individuale), saci de plastic personalizați (în funcție de volum și tip de deșeu colectat) în vederea colectării separate. Cu o frecvență stabilită, operatorul vine să colecteze deșeurile pre-colectate în saci, separat pe categorii.

Aplicarea instrumentului va avea un dublu impact financiar asupra serviciului de salubritate:

- din perspectiva modului de prestare a serviciului: în funcție de elementul/elementele luate în considerare, operatorii de salubritate – în speță, operatorii activității de colectare și transport – vor trebui să realizeze investiții suplimentare (de exemplu, în cazul plății în funcție de greutate, este necesar ca infrastructura să permită cântărirea deșeurilor colectate de la fiecare utilizator în parte) sau să își reorganizeze modul de prestare a activității (de exemplu, în cazul plății în funcție de frecvența de colectare, este necesar ca programele/traseele de colectare să fie optimizate);
- din perspectiva veniturilor: utilizatorii care beneficiază de un volum mai mare de servicii, vor achita costuri mai ridicate.

Modalitatea de aplicare propusă pentru utilizatorii casnici este implementarea, astfel:

Zona de case: se propune implementarea instrumentului doar în mediul rural și în zonele de case din mediul urban în baza elementului **frecvență**, prin oferirea posibilității generatorilor de deșeuri de a plăti un tarif mai mic dacă solicită o frecvență mai redusă pentru colectarea deșeurilor reziduale;

Zona de case: se propune implementarea instrumentului doar în mediul rural și în zonele de case din mediul urban în baza elementului **saci personalizați**, în culori distincte.

În mediul urban zona de blocuri instrumentul **frecvență** se poate implementa odată cu asigurarea accesului controlat la punctele de colectare, astfel încât să se reducă riscul de fraudare.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

(Exemplu - utilizatorii arondați unui punct de colectare să depună deșeurile la alt punct de colectare în vederea reducerii taxei plătite).

Utilizatorii casnici din zonele de case, care solicită aplicarea instrumentului frecvența vor beneficia de reducerea taxei de salubritate. Conform prevederilor art. 6 alin. (1) lit. p) și a art. 42 alin. (1) din Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localităților republicată, este necesară elaborarea și aprobarea *Regulamentului pentru implementarea instrumentului economic "plătește pentru cât arunci"*, după consultarea publică.

În cazul utilizatorilor non-casnici (operatori economici și instituții) aplicarea instrumentului economic „*plătește pentru cât arunci*” se va face în funcție de volumul recipientelor de colectare a deșeurilor reziduale. Astfel, tariful plătit pentru colectarea deșeurilor reziduale similare va fi proporțional cu volumul generat.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

8.7 Indicatori de performanță și penalități

În tabelele de mai jos sunt prezentați indicatorii de performanță aferenți activităților delegate, stabiliți în baza prevederilor legale și a regulilor de bună practică în domeniul colectării și tratării deșeurilor municipale

Ordinul Presedintelui ANRSC nr. 97/2025 privind aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de salubritate a localităților Prevede în Anexa la regulamentul următorii indicatori de performanță – Tabelul 8.2 Indicatori de performanță Ordin ANRSC nr. 97/2025

Indicatorii de performanță privind calitatea prestării activității de colectare separată și transport separat al deșeurilor menajere și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat

Tabelul 8.2 Indicatori de performanță Ordin ANRSC nr. 97/2025

Denumire indicator de performanță (IP)	Descrierea indicatorului	Valoarea indicatorului	Penalitate
IP privind eficiența furnizării recipientelor de colectare la solicitarea utilizatorului	Numărul de recipiente pentru colectarea separată a deșeurilor furnizate de către operator în termen de 5 zile lucrătoare de la solicitarea utilizatorilor raportat la numărul total de recipiente solicitate.	100%	500 lei/ recipient nefurnizat la termen
IP privind eficiența realizării campaniilor de colectare a deșeurilor voluminoase	Numărul de campanii de colectare a deșeurilor voluminoase realizate de operator în fiecare unitate administrativ-teritorială din aria delegării raportat la numărul total de campanii de colectare solicitate prin caietul de sarcini. (<i>În unitățile administrativ-teritoriale din mediul urban se va solicita minimum 3 campanii/an. iar în cele din mediul rural minimum o campanie/an</i>)	100%	5.000 lei/ campanie neefectuată
IP privind eficiența realizării campaniilor de colectare a deșeurilor periculoase menajere	Numărul de campanii de colectare a deșeurilor periculoase menajere realizate de operator în fiecare unitate administrativ-teritorială din aria delegării raportat la numărul total de campanii de colectare solicitate prin caietul de sarcini. (<i>În unitățile administrativ-teritoriale din mediul urban se va solicita minimum 2 campanii/an. iar în cele din mediul rural minimum o campanie/an</i>)	100%	5.000 lei/ campanie neefectuată
IP privind eficiența colectării fracțiilor de deșeuri la frecvența stabilită	Numărul de abateri de la frecvența de colectare stabilită pentru fiecare fracție de deșeuri prin caietul de sarcini.	0	2.500 lei/abatere
IP privind eficiența transportului separat al fracțiilor de deșeuri colectate separat	Numărul de abateri de la transportul separat al fracțiilor de deșeuri care au fost în prealabil separate corect de utilizatori și sunt colectate în amestec de operator.	0	2.500 lei/abatere
IP privind eficiența încheierii contractelor la solicitarea utilizatorilor (se trece în cazul în care utilizatorii achită contravaloarea serviciului de salubritate prin tarif)	Numărul de contracte încheiate de operator în termen de 5 zile lucrătoare de la solicitarea utilizatorilor raportat la numărul total de solicitări.	100%	500 lei/ contract neîncheiat la termen, din culpa exclusivă a operatorului
IP privind eficiența soluționării petițiilor	Numărul de petiții soluționate de operator în termen de 30 de zile de la înregistrare raportat la numărul total de petiții primite.	100%	500 lei/ petiție nesoluționată la termen

În conformitate cu prevederile **Anexei 5, OUG 92/2021 - Indicatorii minimi de performanță** care trebuie incluși în contractele de delegare a gestiunii serviciului de salubritate sunt

Activitatea serviciului de salubritate	Descrierea indicatorului	Valoarea minima a indicatorului
Colectarea separată a deșeurilor municipale prevăzute la art. 17, alin. 5, lit. a)	Cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale colectate separat , ca procentaj din cantitatea totală generată de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale. Cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale colectate separat, reprezintă cantitatea acceptată într-un an calendaristic de către Stația de sortare. Cantitatea totală generată de deșeuri de	70% începând cu anul 2022

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

	<u>hârtie, metal, plastic si sticla din deseurile municipale se calculeaza pe baza determinarilor de compozitie realizate de catre operatorul de salubritate.</u> În lipsa determinărilor de compozitie a deșeurilor municipale, cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale se consideră a fi 33%.	
Operarea statiilor de sortare	Cantitatea totală de deșeuri trimisă la reciclare ca procentaj din cantitatea totala de deseuri acceptate la statia de sortare.	75%
Colectarea și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe , generate de lucrări de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora,	Cantitatea totală de deșeuri provenite din locuinte generate de lucrări de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, predată pentru reutilizare, reciclare și alte operatiuni de valorificare materiala, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere, direct sau prin intermediul unei statii de transfer, ca procentaj din cantitatea totală de deșeuri provenite din locuinte generate de lucrări de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora. (%).	minimum 70% din masa deșeurilor nepericuloase provenite din activități de construcție și desființări,

**) Indicatorii de performanță sunt obligatorii atât în cazul stațiilor de sortare, respectiv al instalațiilor de tratare mecano-biologică din cadrul sistemului de management integrat al deșeurilor, cât și al celor aparținând terților care tratează deșeurile municipale.*

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 8-3 Indicatori de performanta

Activitatea de colectare separată și transport separat al deșeurilor menajere și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat

Denumire IP	Abreviere	Valoare și termen	Mod de calcul	Penalități
Indicatori de performanță tehnici corelați cu țintele/obiectivele asumate la nivel național și local				
IP privind colectarea separată a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă	ipcs reciclabile	Min. 70% începând cu 2025	Cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat și acceptată la stația de sortare, ca procentaj din cantitatea totală generată de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale Până la realizarea următoarei determinări de compoziție, deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă reprezintă cca. 8% din deșeurile menajere și similare	Se aplică prevederile legale cu privire la stabilirea penalităților pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță care fac referire la/au impact asupra cantității de deșeuri reziduale și/sau reziduuri destinată a fi depozitată, penalități ce nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor. (Notă: conform art. 39 alin. (4) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în hotărârea de dare în administrare, sau, după caz, în contractul de delegare a gestiunii, inclusiv cheltuielile aferente cu depozitarea acestor deșeuri, se suportă de către operatori, sub formă de penalități pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță, care nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor.)
IP privind colectarea separată a biodeșeurilor	ipcs biodeșeuri	Min. 34% - 2025 Min. 41% - începând cu 2026 Min. 50% - începând cu 2030	Cantitatea de biodeșeuri colectată separat și acceptată la stația de compostare, ca procentaj din cantitatea totală generată de biodeșeuri din deșeurile menajere și similare Până la realizarea următoarei determinări de compoziție, biodeșeurile reprezintă cca. 45% din deșeurile menajere și similare	Se aplică prevederile legale cu privire la stabilirea penalităților pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță care fac referire la/au impact asupra cantității de deșeuri reziduale și/sau reziduuri destinată a fi depozitată, penalități ce nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor. (Notă: conform art. 39 alin. (4) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în hotărârea de dare în administrare, sau, după caz, în contractul de delegare a gestiunii, inclusiv cheltuielile aferente cu depozitarea acestor deșeuri, se suportă de către operatori, sub formă de penalități pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță, care nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor.)
IP privind colectarea separată a deșeurilor voluminoase menajere și similare	ip voluminoase colectate	Min. 60% - 2025 Min. 65% - 2026 Min. 70% - 2027	Cantitatea de deșeuri voluminoase colectate separat, ca procentaj din cantitatea totală generată de deșeuri voluminoase Până la realizarea următoarei	Se aplică prevederile legale cu privire la stabilirea penalităților pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță care fac referire la/au impact asupra cantității de deșeuri reziduale și/sau reziduuri destinată a fi depozitată, penalități ce nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

		Min. 75% - 2028 Min. 90 % - începând cu 2029	determinări de compoziție, deșeurile voluminoase reprezintă cca. 0,01% din deșeurile menajere și similare	<i>(Notă: conform art. 39 alin. (4) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în hotărârea de dare în administrare, sau, după caz, în contractul de delegare a gestiunii, inclusiv cheltuielile aferente cu depozitarea acestor deșeuri, se suportă de către operatori, sub formă de penalități pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță, care nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor.)</i>
IP privind reutilizarea și reciclarea deșeurilor voluminoase colectate separat	ip voluminoase reutilizate/ reciclate	Min. 50% - începând cu 2026	Cantitatea de deșeuri voluminoase colectate separat tratată în vederea reutilizării/reciclării de către operatorul de colectare și/sau trimisă la terți pentru tratare în vederea reutilizării și/sau reciclării, ca procentaj din cantitatea totală colectată separat de deșeuri voluminoase	Penalitate determinată ca produs între: - diferența dintre cantitatea de deșeuri aferentă IP și cea efectiv tratată în vederea reutilizării/reciclării de către operatorul de colectare și/sau trimisă la terți pentru tratare în vederea reutilizării și/sau reciclării - cuantumul contribuției (lei/tona) datorată de unitățile administrativ-teritoriale, în cazul neîndeplinirii obiectivului anual de reducere a cantităților de deșeuri eliminate prin depozitare din deșeurile municipale, prevăzut de O.U.G. nr.196/2005, cu modificările și completările ulterioare.
IP privind colectarea separată a deșeurilor textile	ip textile colectate	Min. 20% - 2025 Min. 30 % - începând cu 2026	Cantitatea de textile colectată separat din deșeurile menajere ca procentaj din cantitatea totală generată de deșeuri textile în deșeurile menajere Până la realizarea următoarei determinări de compoziție, deșeurile textile reprezintă cca. 3,22% din deșeurile menajere	Se aplică prevederile legale cu privire la stabilirea penalităților pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță care fac referire la/au impact asupra cantității de deșeuri reziduale și/sau reziduuri destinată a fi depozitată, penalități ce nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor. <i>(Notă: conform art. 39 alin. (4) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în hotărârea de dare în administrare, sau, după caz, în contractul de delegare a gestiunii, inclusiv cheltuielile aferente cu depozitarea acestor deșeuri, se suportă de către operatori, sub formă de penalități pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță, care nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor.)</i>
IP privind reutilizarea și reciclarea deșeurilor textile colectate separat	ip textile reutilizate/reciclate	Min. 20 % - începând cu 2026	Cantitatea de deșeuri textile colectate separat trimisă pentru reutilizare și reciclare, ca procentaj din cantitatea totală de deșeuri textile colectate separat	Penalitate determinată ca produs între: - diferența dintre cantitatea de deșeuri aferentă IP și cea efectiv încredințată pentru reutilizare și reciclare, în perioada de monitorizare - cuantumul contribuției (lei/tonă) datorată de unitățile administrativ-teritoriale, în cazul neîndeplinirii obiectivului anual de reducere a cantităților de deșeuri eliminate prin depozitare din deșeurile municipale, prevăzut de O.U.G.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

				nr.196/2005, cu modificările și completările ulterioare.
IP privind colectarea separată a deșeurilor periculoase menajere și similare	ip periculoase colectate	Min. 50% - 2025 Min. 60% - 2026 Min. 70% - 2027 Min. 80% - 2028 Min. 85% - 2028 Min. 90 % - începând cu 2030	Cantitatea de deșeuri periculoase menajere colectate separat, ca procentaj din cantitatea totală generată de deșeuri periculoase menajere Până la realizarea următoarei determinări de compoziție, deșeurile periculoase reprezintă cca. 0,0% din deșeurile menajere și similare NU S-AU COLECTAT	Se aplică prevederile legale cu privire la stabilirea penalităților pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță care fac referire la/au impact asupra cantității de deșeuri reziduale și/sau reziduuri destinată a fi depozitată, penalități ce nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor. (Notă: conform art. 39 alin. (4) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în hotărârea de dare în administrare, sau, după caz, în contractul de delegare a gestiunii, inclusiv cheltuielile aferente cu depozitarea acestor deșeuri, se suportă de către operatori, sub formă de penalități pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță, care nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor.)
IP privind gestionarea deșeurilor din reamenajări și reabilitări ale locuințelor de la populație - DCD	ip dcd	Min. 70%	Cantitatea de deșeuri din activitățile de reamenajare și reabilitare ale locuințelor de la populație, predată pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, ca procentaj din cantitatea totală de deșeuri din reamenajări și reabilitări ale locuințelor de la populație colectată separat	Penalitate determinată ca produs între: - diferența dintre cantitatea de deșeuri din activitățile de reamenajare și reabilitare ale locuințelor de la populație, predată pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială corespunzătoare indicatorului de performanță și cantitatea de deșeuri din activitățile de reamenajare și reabilitare ale locuințelor de la populație, colectată separat și predată pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială în perioada de monitorizare - cuantumul contribuției (lei/tona) datorată de unitățile administrativ-teritoriale, în cazul neîndeplinirii obiectivului anual de reducere a cantităților de deșeuri eliminate prin depozitare din deșeurile municipale, prevăzut de O.U.G. nr. 196/2005, cu modificările și completările ulterioare
Indicatori de performanță care privesc calitatea și cantitatea serviciului de salubritate				
Promptitudinea în asigurarea echipamentelor de colectare separată la solicitarea utilizatorului	ic asigurare echipamente	100%	Numărul de echipamente pentru colectarea separată a deșeurilor furnizate de către Operator în termen de 5 zile lucrătoare ca urmare a solicitărilor primite, raportat la numărul total de echipamente solicitate	1.000 lei/recipient nefurnizat
IP pentru colectarea separată a deșeurilor voluminoase	ip voluminoase colectate - număr campanii	Min. 2 campanii anuale/UAT mediu urban	Numărul de campanii de colectare a deșeurilor voluminoase derulate pentru fiecare UAT din aria delegării	Pentru fiecare campanie de colectare nederulată la nivelul unui UAT se aplică o penalitate de 10.000 lei

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

	colectare	Min. 1 campanii anuale/UAT zona rurală		
IP pentru colectarea separată a deșeurilor periculoase menajere	ip periculoase colectate – număr campanii colectare	Min. 2 campanii anuale/UAT mediul urban Min. 1 campanie anuală/UAT zona rurală	Numărul de campanii de colectare a deșeurilor periculoase derulate pentru fiecare UAT din aria delegării	Pentru fiecare campanie de colectare nederulată la nivelul unui UAT se aplică o penalitate de 10.000 lei.
IP pentru predarea deșeurilor periculoase menajere colectarea separată pentru eliminare în instalații autorizate	ip periculoase colectate și eliminate	100%	Cantitatea de deșeuri periculoase menajere colectate separat și predată pentru eliminare în instalații autorizate, ca procentaj din cantitatea totală colectată de deșeuri periculoase menajere	Se aplică o penalitate de 1.000 lei/tonă pentru cantitatea reprezentând diferența dintre cantitatea aferentă IP și cantitatea efectiv predată pentru eliminare
Eficiența în realizarea colectării separate la frecvența stabilită	ic eficiență colectare	100%	Numărul de trasee complete efectuate la frecvența stabilită prin contract, raportat la numărul total de trasee complete conform contractului	5.000 lei/traseu incomplet
Eficiența în realizarea colectării separate în condițiile stabilite	ic eficiență colectare separată	0%	Numărul de abateri, respectiv colectări amestecate de deșeuri reziduale și deșeuri reciclabile / biodeșeuri care au fost în prealabil separate corect de utilizatori, raportat la numărul total de colectări într-o lună	5.000 lei/colectare neconformă în amestec
Eficiența în încheierea contractelor cu Utilizatorii la solicitarea acestora	ic încheiere contracte	100%	Numărul de contracte încheiate în termen între Operator și Utilizatori raportat la numărul de solicitări ale Utilizatorilor	1.000 lei pentru fiecare solicitare care în mod nejustificat nu s-a soldat cu încheierea unui contract
Rata de soluționare a reclamațiilor în termenul de 30 de zile de la înregistrare	ic soluționare reclamații	100%	Numărul de reclamații soluționate de către Operator în termenul prevăzut raportat la numărul total de reclamații primit, prin orice mijloace de comunicare	1.000 lei pentru fiecare reclamație care în mod nejustificat nu s-a soluționat în termen
Activitatea de sortare a deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat din deșeurile municipale în stații de sortare, inclusiv transportul reziduurilor rezultate din sortare la depozitele de deșeuri și/sau la instalațiile de valorificare energetică				
Indicatori de performanță tehnici corelați cu țintele/obiectivele asumate la nivel național și local				
IP privind operarea stațiilor de sortare privind reciclabilele	ip ss reciclabile	Min. 75% - începând cu 2025	Cantitatea de deșeuri trimisă la reciclare, ca procentaj din cantitatea totală de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat acceptată la stația de sortare	Penalitate determinată ca produs între: - diferența dintre cantitatea de deșeuri de hârtie/carton, plastic, metal și sticlă sortate și trimise la reciclare corespunzătoare indicatorului de performanță și cantitatea de deșeuri de hârtie/carton, plastic, metal și sticlă sortate și trimise la reciclare în perioada de monitorizare - cuantumul contribuției (lei/tonă) datorată de unitățile

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

				administrativ-teritoriale, în cazul neîndeplinirii obiectivului anual de reducere a cantităților de deșeuri eliminate prin depozitare din deșeurile municipale, prevăzut de O.U.G. nr. 196/2005, cu modificările și completările ulterioare.
IP privind operarea stațiilor de sortare privind reziduurile	ip ss reziduuri	Max. 25% - începând cu 2025	Cantitatea de reziduuri trimisă la depozitare, ca procentaj din cantitatea totală de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat acceptată la stația de sortare	Se aplică prevederile legale cu privire la stabilirea penalităților pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță care fac referire la/au impact asupra cantității de deșeuri reziduale și/sau reziduuri destinată a fi depozitată, penalități ce nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor. (Notă: conform art. 39 alin. (4) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeuri municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în hotărârea de dare în administrare, sau, după caz, în contractul de delegare a gestiunii, inclusiv cheltuielile aferente cu depozitarea acestor deșeuri, se suportă de către operatori, sub formă de penalități pentru neîndeplinirea indicatorilor de performanță, care nu se includ în tarifele/taxele aplicate utilizatorilor.)
Indicatori de performanță care privesc calitatea și cantitatea serviciului de salubritate				
IP privind măsurile implementate legate de operarea stației de sortare, la termenele stabilite de către autoritățile competente	ip stație de sortare măsuri implementate	100%	Numărul de măsuri implementate privind operarea stației de sortare, la termenele stabilite de către autoritățile competente în raport cu numărul total de măsuri impuse de către autoritățile competente	25.000 lei/fiecare măsură neîndeplinită la termenele stabilite de către autoritățile competente

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 9. FEZABILITATEA ECONOMICĂ

9.1 Stabilirea tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate

Tarife actuale

Ultima ajustare de tarife a fost aprobata prin Hotararea AGA ADI „ECONEAMȚ” nr. 5/ 27.03.2025, cu indicele 1.054, corespunzator perioadei DECEMBRIE 2024/ OCTOMBRIE 2023.

In concluzie, tarifele actuale in operare sunt cele ajustate la nivelul lunii decembrie 2024.

a. activitatea de colectare separată și transport separat al deșeurilor de hârtie, plastic, metal și sticlă din deșeurile municipale:

Tcs reciclabil

Mediul rural poartă	
Tarif:	527,28 lei/tonă
Tarif utilizatori casnici din mediul rural:	1,95 lei/pers/lună
Tarif utilizatori non casnici:	184,55 lei/mc

Mediul rural platformă, urban	
Tarif:	313,97 lei/tonă
Tarif utilizatori casnici din mediul rural:	1,16 lei/pers/lună
Tarif utilizatori casnici din mediul urban	2,33 lei/pers/lună
Tarif utilizatori non casnici:	109,89 lei/mc

b. activitatea de colectare separată și transport separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă, din deșeurile municipale

Tcs rezidual

Mediul rural poartă	
Tarif:	415,76 lei lei/tonă
Tarif utilizatori casnici din mediul rural:	5,11 lei/pers/lună
Tarif utilizatori non casnici:	145,51 lei/mc

Mediul rural platformă, urban	
Tarif:	282,87 lei lei/tonă:
Tarif utilizatori casnic din mediul rural:	3,48 lei/pers/lună
Tarif utilizatori casnic din mediul urban:	6,70 lei/pers/lună
Tarif utilizatori non casnici:	99,01 lei/mc

c. activitatea de sortare a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat

Ts sortare

Tarif:	262,43 lei/tonă
Tarif utilizatori casnici din mediul rural:	0,97 lei/pers/lună
Tarif utilizatori casnici din mediul urban:	1,86 lei/pers/lună
Tarif utilizatori non casnici:	91,85 lei/mc

d. activitatea de transfer a deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și a altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă

Tt rezidual

Tarif:	121,87 lei/tonă
Tarif utilizatori casnici din mediul rural:	1,50 lei/pers/lună
Tarif utilizatori casnici din mediul urban:	2,89 lei/pers/lună
Tarif utilizatori non casnici:	42,66 lei/mc

Tarif pentru separarea incorecta a deșeurilor municipale:

tarif rezidual + 50% pentru nerespectarea colectării selective;

NOTĂ:

Tarifele nu includ

- **contribuția pentru economia circulară în valoare de 160 lei/tonă**, aplicabilă de la data de 01.01.2023 conform art. 9 alin. (1) lit. c) din OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare, precum și
- **tariful la depozitare depozitul Girov 88,47 lei/tonă fără TVA.**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

În conformitate cu prevederile **Ordinului Presedintelui ANRSC nr. 640/2022**, actualizat, tarifele activităților componente ale serviciului de salubritate care fac obiectul fundamentării în prezentul studiu sunt:

ART. 5

(1) Operatorii care desfășoară activități pe fluxul deșeurilor municipale fundamentează corespunzător activității prestate, următoarele tarife:

a) pentru activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale:

- 1) **Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale - Tcs reciclabile;**
- 2) **Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tcs reziduale**
- 3) **Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al biodeșeurilor din deșeurile municipale, inclusiv pentru deșeurile getale din gospodarii - Tcs biodeșeuri, din momentul în care este implementat sistemul de colectare separată și de transport separat al biodeșeurilor către instalațiile de compostare, instalațiile de digestie anaerobă și/sau instalațiile integrate de tratare a deșeurilor;**

b) pentru activitatea de transfer al deșeurilor municipale în stațiile de transfer, următoarele tarife:

- 4) **Tarif pentru transferul deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tt reciclabile;**
- 5) **Tarif pentru transferul deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tt reziduale;**
- 6) **Tarif pentru transferul biodeșeurilor - Tt biodeșeuri, din momentul în care este implementat sistemul de colectare separată și de transport separat al biodeșeurilor către instalațiile de compostare, instalațiile de digestie anaerobă și/sau la instalațiile integrate de tratare a deșeurilor;**

c) pentru activitatea de sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat, numai tariful pentru sortare sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat - Tsortare;

(2) **Toate tarifele prevăzute la alin. (1) se fundamentează/se ofertează obligatoriu în lei/tonă.**

ART. 6

(2) *În cazul în care sunt implementate noi sisteme de colectare separată a unor fracțiuni de deșeuri municipale, precum cele prevăzute la art. 17 alin. (3) și 30 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021, cu modificările și completările ulterioare, pentru colectarea separată a deșeurilor textile și a deșeurilor periculoase din deșeurile menajere, nu se ofertează și nu se fundamentează tarife pentru colectarea separată a respectivelor fracțiuni de deșeuri, costurile de operare, inclusiv cele de informare și conștientizare a populației, fiind acoperite prin tariful prevăzut la art. 5 alin. (1) lit. a) pct. (ii) din prezentele norme metodologice.*
(ii) *tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tcs reziduale,*

ART. 7

(1) În conformitate cu prevederile art. 4 alin. (3) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările ulterioare, autoritățile deliberative ale unităților/subdiviziunilor administrativ-teritoriale sau, după caz, ale asociațiilor de dezvoltare intercomunitară au competențe exclusive să aprobe **tarifele pentru serviciile conexe serviciului de salubritate** cu grad redus de repetabilitate și care se desfășoară ocazional, respectiv:

e) Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora - Tdcd, prin raportare la datele istorice privind cantitățile colectate, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor din construcții provenite din locuințe, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul acestor deșeuri.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Factura se emite către persoanele fizice care solicită colectarea deșeurilor din construcții provenite din locuințele acestora;

- f) **Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase, inclusiv saltele și mobilă - Tvol, prin raportare la datele istorice privind cantitățile colectate**, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor voluminoase, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul acestor deșeuri.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/ subdiviziunii administrativ-teritoriale, dacă deșeurile voluminoase sunt colectate în cadrul campaniilor de colectare și/sau din locurile/spațiile special amenajate, ori către utilizatori, în cazul în care deșeurile voluminoase sunt colectate la cererea acestora;

- g) **tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate - Tab prin raportare la datele istorice privind cantitățile de deșeuri municipale abandonate**, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor municipale abandonate, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale abandonate.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale;

- h) **Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții abandonate - Tabdcd, prin raportare la datele istorice privind cantitățile de deșeuri din construcții abandonate**, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor din construcții abandonate, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor din construcții abandonate.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale.

- (5) **Pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor similare provenite de la evenimente publice nu se fundamentează tarife**, cheltuielile legate de gestionarea acestor deșeuri fiind calculate la tarifele aprobate pentru activitățile desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor și facturate organizatorului evenimentului, pe baza contractului de prestări servicii încheiat cu operatorul.

SECȚIUNEA a 2-a

Fundamentarea tarifelor pentru activitățile de salubritate desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale

ART. 23

- (1) **Tarifele pentru activitatea/activitățile de desfășurate pe fluxul deșeurilor municipale se fundamentează de operatori prin luarea în calcul numai a cheltuielilor de operare aferente activității/ prestației respective, fără a include în structura tarifului:**

- cheltuieli aferente altor activități de salubritate desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale, precum **cheltuieli cu depozitarea, cheltuieli cu sortarea și/sau cheltuieli** aferente altor activități de tratare a deșeurilor;
- cheltuieli cu contribuția pentru economia circulară;**
- venituri estimate/obținute din vânzarea/valorificarea deșeurilor și/sau din sumele încasate de la organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorilor.**

ART. 24

- (1) **Toate tarifele pentru activitatea/activitățile desfășurate/defășurate pe fluxul deșeurilor municipale se ofertează și se fundamentează pe elemente de cheltuieli, obligatoriu, în lei/tonă.**

- (2) Oferta este considerată neconformă de către autoritățile contractante dacă tarifele ofertate nu sunt fundamentate în lei/tonă, precum și în cazul în care sunt ofertate și fundamentate tarife minime și maxime, prin raportare la cantități minime și maxime de deșeuri estimate sau pe intervale de cantități.

- (3) Tarifele în lei/tonă pot fi convertite în orice altă unitate de măsură, pe baza indicelui de generare a deșeurilor, densității deșeurilor, frecvenței de colectare sau a altor elemente specifice instrumentului economic "plătește pentru cât arunci", prevăzute la art. 17 alin. (5) lit. h) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021, cu modificările și completările ulterioare.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

In cadrul studiului s-au determinat urmatoarele chei de repartizare a cheltuielilor

Tabelul 9-1 Chei de repartizare a cheltuielilor

	Servicii specifice de salubritate										
	Tcolectare			CAV			Ttransfer			Sortare	TOTAL specifice
	Tcs reciclabile	Tcs reziduale	Tcs biodeșuri	Tcav	Tg. Neamt	Brusturi	Tt recicla bile	Tt reziduale	Tt biodeșuri	Tsortare	
	tone/an cheie repartizare										
	3.538,00	10.078,00	3.200,00	0	0	0	0,00	10.078,00	3.200,00	3.538,00	30.962,00
	10,36%	29,51%	9,37%	0	0	0	0,00%	29,51%	9,37%	10,36%	98,48%

Servicii conexe de salubritate				
DCD	VOLUMINOASE	Tabandonate		TOTAL conexe
Tdcd	Tvol	Tabandon	Tabdcd	
390,00	90,00	20,00	20,00	
1,14%	0,26%	0,06%	0,06%	1,52%

(5[^]2) În situația în care operatorul desfășoară mai multe activități/prestații de salubritate în cadrul contractului de delegare, cheltuielile generale de administrație sau, după caz, cota-parte din cheltuielile generale de administrație, calculată conform prevederilor de la alin. (5[^]1), precum și, dacă este cazul, **cheltuielile indirecte aferente sucursalei/punctului de lucru se repartizează pe fiecare activitate/prestație proporțional cu ponderea cantității/suprafeței programate aferente activității/ prestației respective în total cantitate/suprafață contractată** ori proporțional cu alte elemente relevante, precum ponderea valorii activității/prestației respective în valoarea totală a contractului de delegare. Pentru aceste cheltuieli se precizează, în memoriul tehnico-economic justificativ, cheia de repartizare a acestora pe fiecare activitate/prestație în parte.

(5[^]3) Cota corespunzătoare cheltuielilor generale de administrație, precum și cota de cheltuieli indirecte se repartizează pe fiecare element de cheltuieli al tarifului activității/prestației, proporțional cu ponderea acestui element în total cheltuieli.

Cheltuielile cu salariile personalului indirect se evidențiază separat, pe categorii de personal, și se includ cheltuielile de natură salarială. Pentru aceste cheltuieli se precizează, în memoriul tehnico-economic justificativ, cheia de repartizare a acestora pe fiecare activitate/prestație în parte.

(6) La stabilirea tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate se au în vedere următoarele criterii:

a) **cheltuielile cu carburanții, aditivii, lubrifianții** se stabilesc în funcție de tipul autospecialelor, utilajelor, mijloacelor de transport și a echipamentelor specifice utilizate în activitate, la prețul de achiziție în vigoare;

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele preturi de achizitie – lei/l

Tabelul 9-2 Preturi carburanti, aditivi, lubrifianti

Carburant - motorina	6,80
Adblue	9,00
Ulei motor, completare si schimb	45,00
Ulei transmisie (completare+schimb)	63,00
Ulei hidraulic	14,00
Antigel	11,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- b) **cheltuielile cu utilitățile** se stabilesc în funcție de consumurile anuale programate pentru prestarea activității de salubritate și includ cheltuieli cu energia electrică tehnologică, energia electrică aferentă activităților administrative, cheltuieli cu alimentarea cu apă și canalizarea apelor uzate, cheltuieli cu energia termică etc., la prețul de achiziție în vigoare;

Prețul unui kWh de energie electrică pentru agenții economici de la 1 iulie 2025 va depinde de furnizorul de energie și de oferta specifică. Nu există un preț unic pentru toți agenții economici.

În cadrul studiului s-au considerat următorii parametri

Stia de transfer Tg. Neamt

Consum energie electrica	1.000 kw/luna	
Pret KW informativ	1,40 lei/kw	site ANRE
Apă potabilă	20 mc/luna	240 mc/an
Pret apa potabila APASERV	8,82 lei/mc	incepand cu 01.08.2025
Apă uzata	20 mc/luna	
Pret canalizare APASERV	9,78 lei/mc	incepand cu 01.08.2025

Stia de sortare Tg. Neamt

Consum energie electrica	1.000 kw/luna	
Pret KW informativ	1,40 lei/kw	site ANRE
Apă potabilă	30 mc/luna	
Pret apa potabila APASERV	8,82 lei/mc	incepand cu 01.08.2025
Apă uzata	30 mc/luna	
Pret canalizare APASERV	9,78 lei/mc	incepand cu 01.08.2025

Sediul Administrativ

Consum energie electrica	300 kw/luna	
Pret KW informativ	1,40 lei/kw	site ANRE
Apă potabilă	20 mc/luna	
Pret apa potabila APASERV	8,82 lei/mc	incepand cu 01.08.2025
Apă uzata	20 mc/luna	
Pret canalizare APASERV	9,78 lei/mc	incepand cu 01.08.2025

- c) **cheltuielile cu piesele de schimb** necesare autospecialelor, utilajelor, mijloacelor de transport, instalațiilor și/sau echipamentelor se stabilesc pentru fiecare categorie/mijloc fix, la prețul de achiziție al acestora, având la bază planificarea lucrărilor de întreținere și reparații corelată cu normativele în vigoare și/sau cartea tehnică/manualul de operare;

În cadrul determinărilor realizate în cadrul studiului s-au avut în vedere următoarele cheltuieli cu piesele de schimb

Tabelul 9-3 Cheltuieli cu piesele de schimb

Piese de schimb pentru autospeciale, mijloace de transport, utilaje, instalatii si echipamente					377.500,00
<i>% din valoarea de achiziție distribuita anual</i>				5%	
Autocompactor 16mc - pentru deseuri reziduale	buc	3,00	350.000,00	1.050.000,00	52.500,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri biodegradabile	buc	2,00	350.000,00	700.000,00	35.000,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla	buc	3,00	350.000,00	1.050.000,00	52.500,00
Autospeciala pentru deșeuri textile	buc	1,00	250.000,00	250.000,00	12.500,00
Autospecială deșeuri periculoase	buc	1,00	250.000,00	250.000,00	12.500,00
Autocamion pentru deseuri voluminoase si DCD	buc	1,00	500.000,00	500.000,00	25.000,00
Autospecială de capacitate mică (7 mc) pentru zone înguste	buc	3,00	250.000,00	750.000,00	37.500,00
Autospecială spălare a recipientelor de colectare	buc	1,00	600.000,00	600.000,00	30.000,00
Statie de transfer Tg. Neamt prorata anual	lei/an				50.000,00
Statie de sortare Tg. Neamt prorata anual	lei/an				70.000,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- d) **cheltuielile cu materiile prime și materialele consumabile** se stabilesc pentru fiecare categorie specifică activității, în funcție de consumurile normate și de prețul de achiziție al acestora;

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli cu materiile prime și materialele consumabile

Tabelul 9-4 Cheltuieli cu materiile prime si materialele consumabile

Materii prime si materiale consumabile					402.980,00
Saci personalizati colectare deseuri	buc		1.672.320,00		278.720,00
Sac H/C albastru de 60 litri,	buc		679.380,00	0,17	113.230,00
Sac P/M galben de 60 litri	buc		679.380,00	0,17	113.230,00
aci STICLA verde de 60 litri	buc		313.560,00	0,17	52.260,00
Sac maro de 120 litri pentru utilizatorii casnici din zona urbana si rurala	buc		313.560,00	0,17	52.260,00
Alte materiale consumabile					72.000,00
Statie de transfer Tg. Neamt - mediu lunar	lei/luna	1,00	12,00	3.000,00	36.000,00
Statie de sortare Tg. Neamt - mediu lunar	lei/luna	1,00	12,00	3.000,00	36.000,00

- e) **cheltuielile cu echipamentele de lucru și de protecția muncii** se stabilesc ținând cont de prevederile legale în vigoare, de riscurile asociate fiecărei activități desfășurate și angajamentele asumate la nivelul organizației, la prețul de achiziție al acestora în vigoare;

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli echipamentele de lucru și de protecția muncii

Tabelul 9-5 Cheltuieli cu echipamente de lucru si de protectia muncii

Echipament de lucru si protectia muncii					70.550,00
Colectare deseuri reziduale	lei/an		36,00	830,00	29.880,00
Colectare deseuri biodegradabile	lei/an		12,00	830,00	7.470,00
Colectare deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla	lei/an		18,00	830,00	14.940,00
Colectarea separată și transportul deșeurilor textile	lei/an		2,00	830,00	1.660,00
Colectarea sdeșeurilor periculoase din CM	lei/an				
Colectarea deseuri voluminoase si DCD	lei/an		2,00	830,00	1.660,00
Statie de transfer Tg. Neamt	lei/an		8,00	830,00	6.640,00
Statie de sortare Tg. Neamt	lei/an		10,00	830,00	8.300,00

- f) cheltuielile cu reparațiile se vor lua în calcul la nivelul programat anual, potrivit planului de reparații întocmit pe baza normativelor tehnice n vigoare și/sau a documentațiilor tehnice ale mijloacelor fixe;

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli cu reparatiile

Tabelul 9-6 Cheltuieli cu reparatiile

Reparatii si intretinere, din care:					325.500,00
% din valoarea de achizitie distribuita anual				5%	
Reparatii si intretinere în regie	20%				69.500,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri reziduale	lei/an	3,00	350.000,00	1.050.000,00	10.500,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri biodegradabile	lei/an	2,00	350.000,00	700.000,00	7.000,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla	lei/an	3,00	350.000,00	1.050.000,00	10.500,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Autospeciala pentru deșeuri textile	lei/an	1,00	250.000,00	250.000,00	2.500,00
Autospecială deșeuri periculoase	lei/an	1,00	250.000,00	250.000,00	2.500,00
Autocamion pentru deseuri voluminoase si DCD	lei/an	1,00	500.000,00	500.000,00	5.000,00
Autospecială de capacitate mică (7 mc) pentru zone inguste	lei/an	3,00	250.000,00	750.000,00	7.500,00
Autospecială spălare a recipientelor de colectare	lei/an	1,00	600.000,00	600.000,00	6.000,00
Statie de transfer Tg. Neamt	lei/an				6.000,00
Statie de sortare Tg. Neamt	lei/an				12.000,00
Reparatii si întreținere cu tertii	80%				256.000,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri reziduale	lei/an	3,00	350.000,00	1.050.000,00	42.000,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri biodegradabile	lei/an	2,00	350.000,00	700.000,00	28.000,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla	lei/an	3,00	350.000,00	1.050.000,00	42.000,00
Autospeciala pentru deșeuri textile	lei/an	1,00	250.000,00	250.000,00	10.000,00
Autospecială deșeuri periculoase	lei/an	1,00	250.000,00	250.000,00	10.000,00
Autocamion pentru deseuri voluminoase si DCD	lei/an	1,00	500.000,00	500.000,00	20.000,00
Autospecială de capacitate mică (7 mc) pentru zone inguste	lei/an	3,00	250.000,00	750.000,00	30.000,00
Autospecială spălare a recipientelor de colectare	lei/an	1,00	600.000,00	600.000,00	24.000,00
Statie de transfer Tg. Neamt	lei/an				20.000,00
Statie de sortare Tg. Neamt	lei/an				30.000,00

- g) **cheltuielile cu amortizarea** se iau în calcul, respectându-se reglementările legale în vigoare;
 pentru detalieri a se vedea ANEXA Memorii tarife
 Cheltuielile cu amortizarea sunt diferite pentru fiecare scenariu avut în vedere

- h) **cheltuielile cu redevența** se stabilesc de către autoritatea administrației publice locale potrivit prevederilor legale și se menționează în documentația de atribuire a activității, inclusiv în contractul de delegare sau, după caz, în hotărârea de dare în administrare a activității;

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli cu redeventa

Tabelul 9-7 Cheltuieli cu redeventa anuala

Redeventa	lei/an	281.489,10
Orasul Tg.Neamt	lei/an	75.364,35
Statie de transfer Tg. Neamt		8.249,38
Statie de sortare Tg. Neamt	lei/an	67.114,97
Judetul Neamt	lei/an	206.124,75
Statie de transfer Tg. Neamt	lei/an	206.124,75

- i) **cheltuielile pentru protecția mediului** se vor lua în calcul la nivelul prevăzut de legislația în vigoare;

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli pentru protectia mediului

Tabelul 9-8 Cheltuieli pentru protectia mediului

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Cheltuieli cu protectia mediului	lei/an				47.350,32
Spalare/dezinfectare pubele/containere/platforme					22.350,32
Apa tehnologica (potabila) spalare recipienti	mc/an		1.201,63	8,82	10.598,38
Evacuare apa uzata	mc/an		1.201,63	9,78	11.751,94
Spalare, dezinfectie si dezinsectie anuala					25.000,00
Statie de transfer Tg. Neamt	lei/an		1,00	10.000,00	10.000,00
Statie de sortare Tg. Neamt	lei/an		1,00	15.000,00	15.000,00
CAV Tg. Neamt	lei/an		0,00	0,00	0,00
CAV Brusturi	lei/an		0,00	0,00	0,00

- j) **cheltuielile cu determinarea compoziției deșeurilor** se stabilesc ținând cont de cheltuielile de prestare în regie proprie și/sau de prețul de achiziție al acestor servicii, în corelare cu specificațiile tehnice în vigoare și prevederile din documentația de atribuire a contractului de delegare;

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli cu determinarea compoziției deșeurilor
2 campanii anuale in valoare cumulata de 60.000 lei/an

- k) **alte cheltuieli cu servicii executate de terți**, care se stabilesc în funcție de prestația specifică serviciului de salubritate, la prețul de achiziție al acestora;

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli cu servicii executate de terti

Tabelul 9-9 Cheltuieli cu servicii executate de terti

Alte cheltuieli cu servicii executate de terti, din care:	lei/an				176.100,00
Campanii de informare si constientizare	lei/an				100.000,00
Inchiriere de utilaje/autospeciale/mijloace de transport	lei/an				12.000,00
<i>provizion lunar</i>	lei/an		12,00	1.000,00	12.000,00
Cheltuieli cu taxe, licente, acreditări/certificări si autorizări	lei/an				52.100,00
UTILAJE COLECTARE					51.500,00
<i>% din valoarea de achizitie distribuita annual</i>				1%	
Colectare deseuri reziduale		3,00	350.000,00	1.050.000,00	10.500,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri biodegradabile		2,00	350.000,00	700.000,00	7.000,00
Autocompactor 16mc - pentru deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla		3,00	350.000,00	1.050.000,00	10.500,00
Autospeciala pentru deseuri textile		1,00	250.000,00	250.000,00	2.500,00
Autospecială deseuri periculoase		1,00	250.000,00	250.000,00	2.500,00
Autocamion pentru deseuri voluminoase si DCD		1,00	500.000,00	500.000,00	5.000,00
Autospecială de capacitate mică (7 mc) pentru zone inguste		3,00	250.000,00	750.000,00	7.500,00
Autospecială spălare a recipientelor de colectare		1,00	600.000,00	600.000,00	6.000,00
Autorizatie mediu integrata					600,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt		Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”			
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE		STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE			
Statie de transfer Tg. Neamt		1,00	300,00	300,00	300,00
Statie de sortare Tg. Neamt		1,00	300,00	300,00	300,00
Alte cheltuieli	lei/an				12.000,00
<i>provizion lunar</i>	lei/an		12,00	1.000,00	12.000,00

Bugetul anual pentru Campanii de informare si constientizare, a fost estimat astfel

Tabelul 9-10 Buget estimat pentru campanii de informare si constientizare

Activitate	Perioada desfasurarii	Tarif lei/an
Materiale informative si promotionale		+ servicii distributie
Distribuire materiale informative (cantitati minimale)	• Pe toata durata Contractului de delegare	10.000,00
Brosura informativ-educativa , A5, asociatii de proprietate, gospodarii individuale, licee, scoli, gradinite	• 2 campanii / an • Pe toata durata Contractului de delegare	10.000,00
Pliant informative A4, agenti economici, asociatii de proprietate, gospodarii individuale	• 2 campanii / an • Pe toata durata Contractului de delegare	10.000,00
Promovarea unei politici de consum eco-responsabilă a hârtiei de birou în cadrul administrației publice Derularea de campanii de informare și constientizare a personalului din cadrul administrațiilor publice locale privind consumul responsabil de hârtie de birou	• 2 campanii / an • Pe toata durata Contractului de delegare	5.000,00
Încurajarea populației și a comunităților locale de a composta fracția organică Distribuire pliante privind compostarea individuală Afișare la sediul UAT-uri zona 1 de postere care prezintă modalitatea de aplicare a compostării individuale Organizarea zilei compostării	• 2 campanii / an • Pe toata durata Contractului de delegare	5.000,00
Fluturasi informativi privind campanile de colectare deseuri voluminoase si DCD agenti economici, asociatii de proprietate, gospodarii individuale	• La fiecare campanietrimestrială, cu 1 saptamana inainte de desfasurare • Pe toata durata Contractului de delegare	5.000,00
Concursuri tematice privind colectarea selectiva in scoli si gradinite Tricouri 2.000 buc. Rucsacuri 2.000 buc. Sepci 2.000 buc. Pixuri 2.000 buc.	• 4 scoli / 4 gradinite /semestru Tg. Neamt • 1 scoala / 1 gradinita / semestru in UAT-uri mediul rural • Pe toata durata Contractului de delegare • Se organizeaza cu sprijinul UAT-urilor si A.D.I.	5.000,00
Calendar de perete 500 buc Calendar de birou 200 buc. Agende 200 buc.	• La inceputul fiecarui an • pe toata durata Contractului de delegare	5.000,00
Web-situl Contractului de delegare		
In cuprinsul paginii vor fi urmatoarele informatii: • Informatii referitoare la componentele Contractului de delegare si stadiul implementarii acestuia • Datele de contact ale operatorului delegat si programul de lucru • Informatii privind tarifele/taxe de salubritate • Agenda evenimentelor, campaniilor de colectare, arhiva comunicariilor de presa si a materialelor informative publicate si distribuite • Pagina de intrebari si raspunsuri • Pagina de reclamatii si solutionarea acestora • Galerie foto cu fotografii realizate la evenimente si in campanile de colectare Pagina va fi saptamanal actualizata	In perioada de mobilizare	20.000,00
Conferinte de presa		
Conferinte de presa Mape de prezentare pentru eveniment si presa	1 In 3 zile de la semnarea Contractului de delegare 1/semestru pe durata Contractului de delegare	5.000,00
Spoturi audio - video difuzate in mass media locala		
1 spot privind semnarea Contractului de delegare	In 3 zile de la semnarea Contractului de delegare	20.000,00
1 spot/ an privind rezultatele implementarii Contractului de delegare	In luna ianuarie a anului urmator celui trecut	
1 spot / campanile colectare deseuri voluminoase si DCD	Semestrial / pe toata durata Contractului de delegare, cu o saptamana inaintea desfasurarii campaniilor	
TOTAL BUGET ESTIMAT CAMPANII DE INFORMARE SI CONSTIENTIZARE		100.000,00

l) **alte cheltuieli materiale**, care se stabilesc în funcție de prestația specifică serviciului de salubritate, la prețul de achiziție al acestora în vigoare;

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli pentru articolul alte cheltuieli materiale

Alte cheltuieli materiale, exclusiv provizioane, amenzi, penalități, despăgubiri, donatii si sponsorizări	lei/an	0,00
---	--------	------

m) **cheltuielile de natură salariala**

la cuprind:

- (i) cheltuielile cu salariile și cu alte drepturi asimilate salariilor, stabilite cel puțin la nivelul câștigului salarial mediu brut din sectorul de salubritate publicat de Institutul Național de Statistică, în care se includ sporurile acordate ca procent din salariul de bază brut sau în sumă fixă, tichetele de masă, tichetele de creșă, tichetele de vacanță și alte drepturi salariale prevăzute în contractul colectiv de muncă, cu respectarea prevederilor legale în vigoare și a timpilor de muncă și de odihnă prevăzuți în Legea nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- (ii) cheltuielile cu contribuția asiguratorie pentru muncă;
- (iii) cheltuielile cu contribuția la fondul de handicap.

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli de natura salariala

Tabelul 9-11 Cheltuieli de natura salariala

Cheltuieli de natură salarială, din care:		8.118.018,50
Salarii		6.279.600,00
COLECTARE DESEURI		4.482.000,00
Colectare deseuri reziduale		2.059.200,00
Colectare deseuri biodegradabile		686.400,00
Colectare deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla		1.372.800,00
Colectarea deșeurilor textile		121.200,00
Colectarea deșeurilor periculoase din CM		
Spalare pubele/containere		80.800,00
Colectarea deseuri voluminoase		40.400,00
Colectarea deșeurilor DCD		40.400,00
Colectare evenimente/abandonate		80.800,00
Statie de transfer Tg. Neamt		362.400,00
Statie de sortare Tg. Neamt		504.000,00
CAV Tg. Neamt		0,00
CAV Brusturi		0,00
Personal conducere/administrativ care se repartizeaza in tarife		931.200,00
Contributie asiguratorie pentru muncă (CAM) 2,25%	2,25%	178.636,10
COLECTARE DESEURI		129.397,72
Colectare deseuri reziduale		59.548,39
Colectare deseuri biodegradabile		19.592,06
Colectare deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla		39.956,33
Colectarea deșeurilor textile		3.433,64
Colectarea deșeurilor periculoase din CM		
Spalare pubele/containere		2.289,10
Colectarea deseuri voluminoase		1.144,55
Colectarea deșeurilor DCD		1.144,55
Colectare evenimente/abandonate		2.289,10

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Statie de transfer Tg. Neamt	10.054,26
Statie de sortare Tg. Neamt	14.643,72
CAV Tg. Neamt	0,00
CAV Brusturi	0,00
Personal conducere/administrativ care se repartizeaza in tarife	25.093,69
Contributie la fondul pentru handicap	0,00
Alte drepturi asimilate salariilor	1.659.782,40
COLECTARE DESEURI	1.269.009,60
Colectare deseuri reziduale	587.395,20
Colectare deseuri biodegradabile	184.358,40
Colectare deseuri reciclabile H/C, P/M, Sticla	403.036,80
Colectarea deșeurilor textile	31.406,40
Colectarea deșeurilor periculoase din CM	
Spalare pubele/containere	20.937,60
Colectarea deseuri voluminoase	10.468,80
Colectarea deseurilor DCD	10.468,80
Colectare evenimente/abandonate	20.937,60
Statie de transfer Tg. Neamt	84.456,00
Statie de sortare Tg. Neamt	146.832,00
CAV Tg. Neamt	0,00
CAV Brusturi	0,00
Personal conducere/administrativ care se repartizeaza in tarife	184.075,20

- n) **cheltuieli cu valorificarea energetică**, dacă este cazul, care se stabilesc pe baza tarifului aplicat de către operatorul fabricii de ciment la cantitatea de deșeuri tratate și/sau de reziduuri incinerată, rezultată din aplicarea indicatorului de performanță aferent activității de salubritate ori la o cantitate stabilită ca pondere din această cantitate, conform prevederilor din contractul de delegare sau, după caz, din hotărârea de dare în administrare;

**In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli cu valorificare energetica
NU ESTE CAZUL**

- o) **fondul pentru închiderea și monitorizarea postînchidere a depozitului de deșeuri**, în cazul fundamentării tarifului de depozitare, în conformitate cu prevederile legale;

**In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele cheltuieli cu FIID
NU ESTE CAZUL**

- p) **o cotă de profit rezonabil**

In cadrul determinarilor realizate in cadrul studiului s-au avut in vedere urmatoarele la fundamentarea tarifelor s-a considerat cota de profit 5%

- (7) Cheltuielile cu redevența anuală se calculează și se includ obligatoriu în structura tarifului în cazul în care unitatea administrativ-teritorială predă operatorului bunuri publice, pe bază de proces-verbal de predare-preluare, anexă la actul de atribuire a serviciului/activității.
- (8) Nivelul redevenței se stabilește de către autoritățile administrației publice locale ale unităților/subdiviziunilor administrativ-teritoriale sau, după caz, de asociațiile de dezvoltare

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

intercomunitară, la valoarea calculată similar amortizării mijloacelor fixe aflate în proprietate publică și date în administrare/concesionate operatorului odată cu atribuirea activității, ținând cont de gradul de suportabilitate al populației, conform prevederilor art. 29 alin. (11) lit. m) din Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

- (9) **Cheltuielile cu redevența anuală se calculează pentru fiecare activitate de salubritate care se atribuie și se includ de către operator în structura tarifului**, la nivelul prevăzut în documentația de atribuire a contractului de delegare sau, după caz, în hotărârea de dare în administrare.
- (10) Cheltuielile cu amortizarea anuală se iau în considerare la nivelul rezultat din fișele mijloacelor fixe și/sau din planul de amortizare aferent mijloacelor fixe aflate în proprietatea operatorului și utilizate pentru prestarea activității. Operatorii au obligația să precizeze, în situația în care anumite mijloace fixe sunt utilizate în mai multe activități/prestații, cheia de repartizare a amortizării în tarifele activităților respective.
- (11) În cazul activităților de salubritate în care același personal, direct productiv, este utilizat în mai multe prestații de salubritate și/sau în mai multe arii de operare aferente unor contracte de delegare diferite, cheltuielile directe cu materialele utilizate în comun, precum și cheltuielile cu salariile directe se repartizează proporțional cu durata utilizării personalului în fiecare activitate/prestație sau, după caz, în fiecare unitate administrativ-teritorială ori proporțional cu alte elemente relevante. Pentru aceste cheltuieli se precizează, în memoriul tehnico-economic justificativ, cheia de repartizare a acestora pe fiecare activitate/prestație în parte sau, după caz, pe fiecare contract de delegare.
- (12) Cota de profit rezonabil a operatorilor care prestează activitățile specifice serviciului, în gestiune directă, se stabilește astfel încât să nu depășească nivelul ratei swap relevante pentru serviciile de interes economic general, publicată pe site-ul Consiliului Concurenței, corespunzătoare duratei actului de atribuire și monedei naționale, la care se adaugă 100 de puncte procentuale (1%), în cazul în care operatorul nu are asumate prin contractul de delegare sau, după caz, prin hotărârea de dare în administrare realizarea de investiții în sistemul public de salubritate din fondurile proprii ale acestuia. Pe toată durata actului de atribuire cota de profit rezonabil nu va depăși rata swap pentru România, plus 1%.
- (14) **Cota de profit a operatorilor care prestează activitățile specifice serviciului, în gestiune delegată, este la nivelul celei din fișa de fundamentare a tarifului ofertat și rămâne neschimbată pe toată durata contractului de delegare.**

În cadrul determinarilor realizate s-a considerat cotă de profit – 5%

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.1.1

Principii generale avute în vedere la stabilirea tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate

Tarifele maxime pentru activitățile componente ale serviciului de salubritate au fost stabilite în conformitate cu prevederile din regulamentele europene, potrivit cărora în sectoarele în care acest lucru este relevant, inclusiv în sectorul mediului, tarifele trebuie să fie fixate în conformitate cu principiul „*poluatorul plătește*”, ținând seama de caracterul rezonabil al acestora și de principiul „*recuperării integrale a costurilor*”.

Respectarea principiului recuperării integrale a costurilor presupune ca tarifele să urmărească, pe cât posibil, să recupereze costurile de capital, costurile operaționale și de întreținere, inclusiv costurile de mediu și ale resurselor.

Limitările aferente principiului „*poluatorul plătește*” și principiului privind „*recuperarea integrală a costurilor*” în ceea ce privește tarifele plătite de utilizatori vor trebui:

- să nu periclitaze sustenabilitatea financiară a proiectului;
- ca o regulă generală, să fie tratate ca restricții temporare și menținute **doar atât timp cât există constrângeri referitoare la suportabilitatea utilizatorilor casnici.**

În legislația națională, limitările aferente principiului „*poluatorul plătește*” și principiului privind „*recuperarea integrală a costurilor*” sunt reglementate de prevederile art. 29 alin. 11 pct. m din Legea nr. 51/2006, potrivit cărora la stabilirea nivelului redevenței, autoritatea publică locală va lua în considerare valoarea calculată similar amortizării pentru mijloacele fixe aflate în proprietate publică și puse la dispoziție operatorului odată cu încredințarea serviciului/activității de utilități publice și gradul de suportabilitate al populației

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.1.2

Metodologia de stabilire a tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate

Modalitatea de fundamentare a tarifelor activităților de salubritate este în conformitate cu prevederile din Ordinul ANSRC nr. 640/2022, cu modificările și completările ulterioare.

Astfel, modalitatea de stabilire a tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate, detaliate la secțiunea 9.1, a constat în împărțirea valorii activității de salubritate la cantitatea programată de deșeuri.

Valoarea unei activități de salubritate a fost calculată prin însumarea categoriilor de cheltuieli specifice activității, așa cum sunt prevăzute în modelele de fișă de fundamentare, anexate la Ordinul ANRSC nr. 640/2022.

Principiile metodologice avute în vedere la fundamentarea valorii tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate sunt:

- tarifele activităților de salubritate se fundamentează pe baza cheltuielilor de exploatare, a cheltuielilor financiare și **inclus o cotă de profit – 5%**
- în structura pe elemente de cheltuieli a tarifelor activităților specifice serviciului de salubritate nu se includ provizioane, amenzi, penalități, despăgubiri și sponsorizări;
- tarifele activităților de salubritate se fundamentează fără aplicarea cotei de TVA;
- fundamentarea cheltuielilor cu carburanți, aditivi și lubrifianți s-a realizat pe baza estimărilor cu privire la consumurile normate de carburanți, aditivi, lubrifianți, aferente flotei de mașini existente, precum și cele stabilite ca investiții în seama operatorului Zonei 3 a SMID Neamț și a prețurilor la combustibili aflate în vigoare la data elaborării prezentului studiu;
- fundamentarea cheltuielilor cu piesele de schimb, materii prime și materiale consumabile, s-au realizat în funcție de flota de mașini și recipiente existente, precum și cele stabilite ca investiții în seama operatorului Zonei 3 a SMID Neamț, precum și în funcție de structura de personal estimată pentru operarea fiecărei activități de salubritate care face obiectul delegării;
- fundamentarea cheltuielilor cu echipamentele de lucru și de protecția muncii, a cheltuielilor de natură salarială, precum și a celorlalte elemente de cheltuieli necesare prestării activității respective, au fost fundamentate în funcție de structura de personal estimată pentru operarea fiecărei activități de salubritate care face obiectul delegării și în raport cu legislația în vigoare și nivelul salarial practicat pe piața de profil la data elaborării prezentului studiu;
- fundamentarea cheltuielilor cu utilitățile au fost stabilite în funcție de consumurile anuale estimate și prețurile acestora aflate în vigoare la data elaborării prezentului studiu;
- costurile cu investițiile care vor fi realizate de către operatorul Zonei 3 a SMID Neamț au fost reflectate printr-o anuitate determinată prin împărțirea valorii investițiilor la durata contractului –

In cadrul studiului s-au facut evaluari pentru 3 scenarii

Scenariul 1 Durata contractului 6 ani

Scenariul 2 Durata contractului 8 ani

Scenariul 3 Durata contractului 10 ani

Valoarea anuității a fost calculată pe baza valorii investițiilor în recipiente și autogunoiere împărțită la durata de 6, 8 și 10 ani, durată care se încadrează în intervalul prevăzut pentru durata normală de funcționare stabilită pentru activele încadrate în subclasa "2.1.24.2. Mașini, utilaje și instalații de salubritate și îngrijirea spațiilor verzi", în conformitate cu Catalogul privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe conform HG nr. 2139/2004;

Cheltuielile cu redevența s-au stabilit potrivit legii printr-o metodă similar amortizării pentru mijloacele fixe. Modalitatea de calcul a redevenței este detaliată la secțiunea 9.4 din prezentul studiu, iar alocarea acestora pe fiecare tarif al activității de salubritate este prezentată în cadrul acestei secțiuni; toate tarifele activităților componente ale serviciului de salubritate se fundamentează pe elemente de cheltuieli, în cadrul aceleiași fișe de fundamentare, obligatoriu, în lei/tonă, în lei/persoană și în lei/mc.

Tarifele în lei/tonă vor fi convertite în lei/mc pe baza densității deșeurilor, stabilita prin determinările de compoziție și densitate realizate în semestrul 1 2025 de către operatorul actual al Zonei 3 SMID Neamț.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tabelul 9-12 Densitatea / Greutatea specifica a deseurilor

Nr. crt.	Componentii deseurilor Menajere	Greutatea specifica (kg/mc)		Greutatea specifica (kg/mc)	Greutatea specifica (kg/mc)
		Uscate	Umede		
		Ordin MMGA nr. 756/2004		MTH 017 2023	Determinari operator Zona 3 2025
1	Resturi alimentare (asimilat) deseurilor reziduale din care <i>Mediul Urban</i> <i>Mediul Rural</i> deseuri biodegradabile	350	800	150	298,16 300,00 296,07 298,16
2	Hartie, cartoane		750	180	
3	Textile	200	650		
4	Piele	300	450		
5	Materiale plastice	50	50	60 Cumulat cu fractia metal	
6	Deseuri de lemn (talas)	200	900		
7	Cauciuc	3.500	3.500		
8	Oase	400	450		
9	Metale	2.500	2.800	60 Cumulat cu fractia plastic	
10	Sticlarie	600	750	NU	909,09
11	Ceramice	500	650		
12	Cenusa	400	700		
	H/C, P/M, Sticla medie ponderata totala				241,41
	H/C, P/M, compozite (inclusiv impuritati) <i>Mediul Urban</i> <i>Mediul Rura</i>				72,73 128,57 114,29
	Alte tipuri de deseuri				
	Deseuri voluminoase	300			300,00
	Deseuri DCD	1.500			1.500,00
	Deșeuri municipale abandonate				300,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.1.3

Ipoteze de calcul în stabilirea tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate

În conformitate cu prevederile Ordinului 640/2022,
ART. 46

Machetele privind modul de calcul al tarifelor distincte pentru gestionarea deșeurilor municipale colectate separat și al taxei de salubritate la nivelul unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale, respectiv la nivelul unităților administrativ-teritoriale membre ale asociației de dezvoltare intercomunitară, defalcate pe zona urbană și zona rurală, sunt prevăzute în anexele nr. 5 și 6 la prezentele norme metodologice.

În mod specific, următoarele ipoteze au fost avute în vedere la stabilirea valorii maxime a tarifelor aferente activităților componente ale serviciului de salubritate:

a) pentru activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale: Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale - Tcs reciclabile;

Tarifele pentru activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reciclabile s-au fundamentat prin luarea în calcul numai a cheltuielilor de operare aferente activității de colectare, **fără a include în structura tarifului:**

- cheltuielile cu depozitarea, cheltuieli cu sortarea și/sau cheltuieli aferente altor activități de tratare a deșeurilor;
- cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară;
- veniturile estimate din sumele încasate de la organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorilor.

În conformitate cu prevederile Ordinului 640/2022,
ART. 47

(2) Nu se calculează cheltuieli cu contribuția pentru economia circulară pentru următoarele prestații:

- colectarea separată și transportul separat al deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă către stațiile de sortare;
- colectarea separată și transportul separat al biodeșeurilor către instalațiile de compostare, instalațiile de digestie anaerobă și/sau instalațiile integrate de tratare;
- colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale către instalațiile de tratare mecano- biologică și/sau instalațiile integrate de tratare.

Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tcs reziduale

Tarifele pentru activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale s-au fundamentat prin luarea în calcul numai a cheltuielilor de operare aferente activității de colectare, **fără a include în structura tarifului:**

- cheltuielile cu depozitarea, cheltuieli cu sortarea și/sau cheltuieli aferente altor activități de tratare a deșeurilor;
- cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară;
- veniturile estimate din sumele încasate de la organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorilor.

În conformitate cu prevederile Ordinului 640/2022, *în cazul în care sunt implementate noi sisteme de colectare separată a unor fracțiuni de deșeuri municipale, precum cele prevăzute la art. 17 alin. (3) și 30 alin. (1) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92/2021, cu modificările și completările ulterioare, pentru colectarea separată a deșeurilor textile și a deșeurile periculoase din deșeurile menajere, nu se oferă și nu se fundamentează tarife pentru colectarea separată a respectivelor fracțiuni de deșeuri, costurile de operare, inclusiv cele de informare și conștientizare a populației, fiind acoperite prin tariful prevăzut la art. 5 alin. (1) lit. a) pct. (ii) din prezentele norme metodologice.*

(ii) tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tcs reziduale,

Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al biodeșeurilor din deșeurile municipale - Tcs biodeșeuri, din momentul în care este implementat sistemul de colectare separată și de transport separat al biodeșeurilor către instalațiile de

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

compostare, instalațiile de digestie anaerobă și/sau instalațiile integrate de tratare a deșeurilor;

Tarifele pentru activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor biodegradabile s-au fundamentat prin luarea în calcul numai a cheltuielilor de operare aferente activității de colectare, **fără a include în structura tarifului:**

- cheltuielile cu depozitarea, cheltuieli cu sortarea și/sau cheltuieli aferente altor activități de tratare a deșeurilor;
- cheltuielile cu contribuția pentru economia circulară;
- veniturile estimate din sumele încasate de la organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorilor.

b) pentru activitatea de transfer al deșeurilor municipale în stațiile de transfer, următoarele tarife:

Tarif pentru transferul deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tt reciclabile;

Tarif pentru transferul deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tt reziduale;

Tarif pentru transferul biodeșeurilor - Tt biodeșeuri, din momentul în care este implementat sistemul de colectare separată și de transport separat al biodeșeurilor către instalațiile de compostare, instalațiile de digestie anaerobă și/sau la instalațiile integrate de tratare a deșeurilor;

Tariful pentru activitatea de transfer a deșeurilor s-a fundamentat prin luarea în calcul numai a cheltuielilor de operare aferente activității de sortare, **cu includerea în structura tarifului:**

- cheltuieli cu depozitarea;
- cheltuieli cu contribuția pentru economia circulară;
- venituri estimate din valorificarea deșeurilor reciclabile și din sumele încasate de la organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorilor.

c) pentru activitatea de sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat, numai tariful pentru sortare sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat - Tsortare;

Tariful pentru activitatea de sortare a deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat s-a fundamentat prin luarea în calcul numai a cheltuielilor de operare aferente activității de sortare, **cu includerea în structura tarifului:**

- cheltuieli cu depozitarea;
- cheltuieli cu contribuția pentru economia circulară;
- venituri estimate din valorificarea deșeurilor reciclabile și din sumele încasate de la organizațiile care implementează răspunderea extinsă a producătorilor.

Toate tarifele prevăzute se fundamentează/se ofertează obligatoriu în lei/tonă.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.1.4

Valoarea maximă a tarifelor maxime aferente activităților componente/specifice ale serviciului de salubritate

In cadrul studiului s-au facut evaluari pentru 3 scenarii

Scenariul 1 Durata contractului 6 ani

Scenariul 2 Durata contractului 8 ani

Scenariul 3 Durata contractului 10 ani

Pentru determinarea valorii maxime a tarifelor aferente activitatilor componente ale serviciului de salubritate – Servicii specifice, s-au parcurs 2 etape

- **Etapa 1 - Elaborarea Fiselor de fundamentare ale tarifelor, pe baza cjheltuielilor specifice fiecarui serviciu**

S-au determinat tarifele pe baza cantitatilor de deseuri estimate pentru anul 2026, cu luarea in considerare a indicatorilor si tintelor prevazute legal pentru fiecare fractie de deseuri

Tarifele si cantitatile determinate in etapa 1 au fost utilizate in cadrul Anexei 6 la cap. Introducere date

Pentru detalieri a se vedea

ANEXA - Fise de fundamentare tarife, pentru fiecare scenariu

FISA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea tarifului de colectare separată și transport separat deseuri reciclabile de H/C, P/M și sticlă din deșeurile municipale

FISA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea tarifului de colectare separată și transport separat deseuri reziduale din deșeurile municipale

FISA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea tarifului de colectare separată și transport separat biodeșeuri din deșeurile municipale

FISA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea tarifului de transfer deseuri reziduale

FISA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea tarifului de transfer biodeșeuri

FISA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea tarifului de sortare deseuri de H/C, P/M și sticlă colectate separat

FISA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora - Tdcd

Au fost determinate tarife in lei/tona si lei/mc

FISA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase – Tvol

Au fost determinate tarife in lei/tona si lei/mc

FISA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor abandonate – Tab

pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor DCD abandonate – Tabdcd

Au fost determinate tarife in lei/tona si lei/mc

- **Etapa 2 – Pe baza tarifelor determinate in etapa 1, s-a procedat la Elaborarea Anexei 6 prevazuta in OUG 640/2022, actualizata, Machetă privind modul de calcul al tarifelor distincte pentru gestionarea deșeurilor municipale colectate separat și al taxei de salubritate la nivelul unităților administrativ-teritoriale membre ale ADI ECONEAMȚ**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Machetă privind modul de calcul al tarifelor distincte pentru gestionarea deșeurilor municipale colectate separat și al taxei de salubritate la nivelul unităților administrativ-teritoriale membre ale ADI ECONAMT – Anexa 6 a generat automat tarifele maxime pentru fiecare tip de tarif/deseu

- **Tariful distinct de gestionare a deșeurilor reciclabile din deșeurile municipale**
- **Tariful distinct de gestionare a deșeurilor reziduale din deșeurile municipale**
- **Calculul taxelor de salubritate pentru utilizatorii casnici și non-casnici**

Valorile obtinute pentru taxele de salubritate – utilizatori casnici mediul rural si mediul urban – au fost comparate cu pragul de suportabilitate determinat pentru gospodariile din mediul rural si urban, prezentat detaliat la cap. 10.1.1, astfel

Tabelul 9-14 Determinarea pragului de suportabilitate

Element	Valoare (lei)
Venitul mediu disponibil la nivelul județului Neamț (lei/gospodărie/lună) – mediul URBAN, pentru semestrul 1 anul 2025	4.426,10
Venitul mediu disponibil la nivelul județului Neamț (lei/gospodărie/lună) – mediul RURAL, pentru semestrul 1 anul 2025	2.785,60
Pragul de suportabilitate – factura lunara pentru salubritate Mediul URBAN – 1%	44,26
Pragul de suportabilitate – factura lunara pentru salubritate Mediul RURAL – 1%	27,86
Număr mediu de persoane dintr-o gospodărie din mediul URBAN	2,00
Număr mediu de persoane dintr-o gospodărie din mediul RURAL	2,37
Tarif maxim suportabil (lei/persoană/lună) pentru anul 2025 mediul URBAN	22,13
Tarif maxim suportabil (lei/persoană/lună) pentru anul 2025 mediul RURAL	11,75

Pentru detalieri, respectiv pentru conformitatea cu cerinta privind incadrarea tarifelor in pragul de suportabilitate al popuatiei, a se vedea

ANEXA 3, care cuprinde determinarile in conformitate cu cerintele Ordinului ANRSC 640

ANEXA 6 Durata contractului 6 ani

ANEXA 6 Durata contractului 8 ani

ANEXA 6 Durata contractului 10 ani

Valoarea maximă a tarifelor maxime aferente activităților componente/specifice ale serviciului de salubritate este prevăzută în tabelul următor.

Tabelul 9-15 Valoarea maximă a tarifelor maxime aferente activităților componente ale serviciului de salubritate

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

		SCENARIUL 1 DURATA CONTRACTULUI 6 ANI			SCENARIUL 2 DURATA CONTRACTULUI 8 ANI			SCENARIUL 3 DURATA CONTRACTULUI 10 ANI		
Activitate / serviciu salubritate	UM	Volum/ Cantitate (tone/an)	Valoare unitara maximala cf. Anexa 6 OUG 640	Valoare totală (lei/an)	Volum/ Cantitate (tone/an)	Valoare unitara maximala cf. Anexa 6 OUG 640	Valoare totală (lei/an)	Volum/ Cantitate (tone/an)	Valoare unitara maximala cf. Anexa 6 OUG 640	Valoare totală (lei/an)
1	2	3	4	5 = 3 x 4	3	4	5 = 3 x 4	3	4	5 = 3 x 4
Activitati ale serviciului de salubritate										
pentru activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale	lei/tona			8.757.712,90			8.515.717,76			8.370.506,92
Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale Tcs reciclabile	lei/tona	3.538,00	1.163,09	4.115.020,82	3.538,00	1.149,31	4.066.248,32	3.538,00	1.141,04	4.036.984,82
Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă Tcs reziduale	lei/tona	10.078,00	372,36	3.752.644,08	10.078,00	356,48	3.592.605,44	10.078,00	346,95	3.496.562,10
Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al biodeșeurilor din deșeurile municipale – Tcs biodeșeuri	lei/tona	3.200,00	278,14	890.048,00	3.200,00	267,77	856.864,00	3.200,00	261,55	836.960,00
pentru activitatea de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar, numai tariful de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar aferent - Tcav;	lei/tona	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tarif pentru activitatea de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar, numai tariful de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar aferent - Tcav Tg. Neamt;	lei/tona	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tarif pentru activitatea de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar, numai tariful de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar aferent - Tcav	lei/tona	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Brusturi;										
pentru activitatea de transfer al deșeurilor municipale în stația de transfer Tg: Neamt, următoarele tarife:	lei/tona			3.730.663,08			3.586.346,12			3.586.346,12
Tarif pentru transferul deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tt reciclabile;	lei/tona	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tarif pentru transferul deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tt reziduale;	lei/tona	10.078,00	362,86	3.656.903,08	10.078,00	348,54	3.512.586,12	10.078,00	348,54	3.512.586,12
Tarif pentru transferul biodeșeurilor - Tt biodeșeuri, din momentul în care este implementat sistemul de colectare separată și de transport separat al biodeșeurilor către instalațiile de compostare, instalațiile de digestie anaerobă și/sau la instalațiile integrate de tratare a deșeurilor;	lei/tona	3.200,00	23,05	73.760,00	3.200,00	23,05	73.760,00	3.200,00	23,05	73.760,00
pentru activitatea de sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat, numai tariful pentru sortare sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat - Tsortare;	lei/tona	3.538,00	307,32	1.087.283,89	3.538,00	307,32	1.087.283,89	3.538,00	307,32	1.087.283,89
Subtotal 1				13.575.659,86			13.189.347,76			13.044.136,92
Activitati ale serviciului de salubritate										
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, Tdcd	lei/tona	390,00	550,88	214.841,27	390,00	550,88	214.841,27	390,00	550,88	214.841,27
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase, inclusiv saltele și mobilă Tvol	lei/tona	90,00	2.425,05	218.254,55	90,00	2.425,05	218.254,55	90,00	2.425,05	218.254,55
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate - T ab	lei/tona	20,00	481,80	9.635,96	20,00	481,80	9.635,96	20,00	481,80	9.635,96

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții abandonate Tabdcd	lei/tona	20,00	481,80	9.635,96	20,00	481,80	9.635,96	20,00	481,80	9.635,96
Subtotal 2				452.367,73			452.367,73			452.367,73
TOTAL GENERAL ANUL 1 DE OPERARE				14.028.027,60			13.641.715,50			13.496.504,66
TOTAL GENERAL 6 ANI DE OPERARE				84.168.165,57	8 ANI DE OPERARE		109.133.723,96	10 ANI DE OPERARE		134.965.046,55
	SCENARIU ACCEPTABIL Tarifele determinate se incadreaza in prgul de suportabilitate atat in mediul urban cat si in mediul rural				SCENARIU ACCEPTABIL Tarifele determinate se incadreaza in prgul de suportabilitate atat in mediul urban cat si in mediul rural				SCENARIU ACCEPTABIL Tarifele determinate se incadreaza in prgul de suportabilitate atat in mediul urban cat si in mediul rural	

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.2 Stabilirea tarifelor maxime aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate

Tarifele pentru serviciile conexe serviciului de salubritate care fac obiectul fundamentării în prezentul studiu sunt:

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, prin raportare la datele istorice privind cantitățile colectate, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor din construcții provenite din locuințe, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul acestor deșeuri.

Factura se emite către persoanele fizice care solicită colectarea deșeurilor din construcții provenite din locuințele acestora;

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase, inclusiv saltele și mobilă, prin raportare la datele istorice privind cantitățile colectate, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor voluminoase, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul acestor deșeuri.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/ subdiviziunii administrativ-teritoriale, dacă deșeurile voluminoase sunt colectate în cadrul campaniilor de colectare și/sau din locurile/spațiile special amenajate, ori către utilizatori, în cazul în care deșeurile voluminoase sunt colectate la cererea acestora;

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate, prin raportare la datele istorice privind cantitățile de deșeuri municipale abandonate, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor municipale abandonate, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale abandonate.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale;

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții abandonate, prin raportare la datele istorice privind cantitățile de deșeuri din construcții abandonate, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor din construcții abandonate, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor din construcții abandonate.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale.

Pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor similare provenite de la evenimente publice nu se fundamentează tarife, cheltuielile legate de gestionarea acestor deșeuri fiind calculate la tarifele aprobate pentru activitățile desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor și facturate organizatorului evenimentului, pe baza contractului de prestări servicii încheiat cu operatorul.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.2.1

Metodologia de stabilire a tarifelor maxime aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate

Modalitatea de fundamentare a tarifelor serviciilor conexe serviciului de salubritate este în conformitate cu prevederile din Ordinul ANSRC nr. 640/2022, cu modificările și completările ulterioare.

Astfel, modalitatea de stabilire a tarifelor maxime aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate, detaliate la secțiunea 10.2, a constat în împărțirea valorii serviciului de salubritate fie la cantitatea programată de deșeuri, fie la volumul programat de deșeuri.

Valoarea unui serviciu conex serviciului de salubritate a fost calculată prin însumarea categoriilor de cheltuieli specifice serviciului, utilizând ca model structura cheltuielilor prevăzute în fișele de fundamentare, anexate la Ordinul ANRSC nr. 640/2022.

Principiile metodologice avute în vedere la fundamentarea valorii tarifelor maxime aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate sunt:

- tarifele serviciilor conexe serviciului de salubritate se fundamentează pe baza cheltuielilor de exploatare, a cheltuielilor financiare și includ o cotă de profit;
- în structura pe elemente de cheltuieli a tarifelor serviciilor conexe serviciului de salubritate nu se includ provizioane, amenzi, penalități, despăgubiri și sponsorizări;
- tarifele serviciilor conexe serviciului de salubritate se fundamentează fără aplicarea cotei de TVA;
- fundamentarea cheltuielilor cu carburanți, aditivi și lubrifianți s-a realizat pe baza estimărilor cu privire la consumurile normate de carburanți, aditivi, lubrifianți, aferente flotei de mașini existente, precum și cele stabilite ca investiții în seama operatorului Zonei 3 SMID Neamț și a prețurilor la combustibili aflate în vigoare la data elaborării prezentului studiu;
- fundamentarea cheltuielilor cu piesele de schimb, materii prime și materiale consumabile, s-au realizat în funcție de flota de mașini și recipiente existente, precum și cele stabilite ca investiții în seama operatorului Zonei 3 a SMID Neamț, precum și în funcție de structura de personal estimată pentru fiecare serviciu;
- fundamentarea cheltuielilor cu echipamentele de lucru și de protecția muncii, a cheltuielilor de natură salarială, precum și a celorlalte elemente de cheltuieli necesare prestării activității respective, au fost fundamentate în funcție de structura de personal estimată pentru operarea fiecărui serviciu care face obiectul delegării și în raport cu legislația în vigoare și nivelul salarial practicat pe piața de profil la data elaborării prezentului studiu;
- fundamentarea cheltuielilor cu utilitățile au fost stabilite în funcție de consumurile anuale estimate și prețurile acestora aflate în vigoare la data elaborării prezentului studiu;
- costurile cu investițiile care vor fi realizate de către operatorul Zonei 3 a SMID Neamț au fost reflectate printr-o anuitate determinată prin împărțirea valorii investițiilor la duratele de 6, 8 și 10 ani

Valoarea anuității a fost calculată pe baza valorii investițiilor în recipiente și autogunoiere împărțită la duratele de 6, 8 și 10 ani. durate care se încadrează în intervalul prevăzut pentru durata normală de funcționare stabilită pentru activele încadrate în subclasa "2.1.24.2. Mașini, utilaje și instalații de salubritate și îngrijirea spațiilor verzi", în conformitate cu Catalogul privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe conform HG nr. 2139/2004;

În vederea conversiei tarifelor în lei/mc, au fost utilizate densități ale deșeurilor, stabilite prin determinările de compoziție și densitate efectuate de către operatorul actual al Zonei 3 SMID Neamț în luna iunie 2025.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.2.2

Ipoteze de calcul în stabilirea tarifelor maxime aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate

În mod specific, următoarele ipoteze au fost avute în vedere la stabilirea valorii tarifelor pentru serviciile conexe serviciului de salubritate: Ordinul 640/2022

ART. 30

- (1) Stabilirea tarifelor pentru activitățile de salubritate desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale se face potrivit formulei: $T = V/Q$ unde:
 - T - tariful stabilit, în lei/tonă, pentru toate activitățile de salubritate desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale;
 - V - valoarea totală a activității/prestației respective;
 - Q - **cantitatea programată (tone/an)**.
- (2) Cantitatea programată de deșeuri care se ia în calcul la stabilirea nivelului tarifelor de colectare separată și transport separat al fracțiilor de deșeuri municipale se stabilește pe baza indicatorului de performanță pentru colectarea separată a deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă prevăzut în caietul de sarcini al contractului de delegare sau, după caz, în hotărârea de dare în administrare.
- (3) Cantitatea programată de deșeuri care se ia în calcul la stabilirea nivelului tarifelor pentru activitățile de salubritate desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale, altele decât activitățile/prestațiile prevăzute la alin. (2), se stabilește, la nivelul anului în care se face propunerea, **pe baza cantității programate a fi acceptată la stațiile de transfer, stațiile de sortare**, instalațiile de tratare a deșeurilor sau, după caz, la depozitul de deșeuri.

ART. 31

Stabilirea tarifelor pentru gestionarea deșeurilor voluminoase, gestionarea deșeurilor din construcții provenite din reabilitarea și reamenajarea interioară a locuințelor, gestionarea deșeurilor abandonate, se face potrivit formulei: $T = V/Volum$, unde:

T - tariful stabilit, în lei/mc,

V - valoarea prestației respective (lei);

Volum - volumul programat (mc).

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, prin raportare la datele istorice privind cantitățile colectate, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor din construcții provenite din locuințe, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul acestor deșeuri.

Factura se emite către persoanele fizice care solicită colectarea deșeurilor din construcții provenite din locuințele acestora;

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase, inclusiv saltele și mobilă, prin raportare la datele istorice privind cantitățile colectate, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor voluminoase, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul acestor deșeuri.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/ subdiviziunii administrativ-teritoriale, dacă deșeurile voluminoase sunt colectate în cadrul campaniilor de colectare și/sau din locurile/spațiile special amenajate, ori către utilizatori, în cazul în care deșeurile voluminoase sunt colectate la cererea acestora;

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate, prin raportare la datele istorice privind cantitățile de deșeuri municipale abandonate, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor municipale abandonate, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale abandonate.

Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale;

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții abandonate, prin raportare la datele istorice privind cantitățile de deșeuri din construcții abandonate, inclusiv tariful pentru gestionarea deșeurilor din construcții abandonate, calculat prin însumarea tuturor tarifelor aferente activităților desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor din construcții abandonate. Factura se emite către autoritatea administrației publice locale a unității/subdiviziunii administrativ-teritoriale.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.2.3

Valoarea maximă a tarifelor aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate

Valoarea maximă a tarifelor aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate in lei/tona este prevăzută în tabelul următor.

Tabelul 9-16 Valoarea maximă a tarifelor aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate in lei/tona

Activitate	UM	Valoare unitara		
		6 ani	8 ani	10 ani
Activitati conexe ale serviciului de salubritate				
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, Tdcd	lei/tona	550,88	550,88	550,88
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase, inclusiv saltele și mobilă Tvol	lei/tona	2.425,05	2.425,05	2.425,05
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate - T ab	lei/tona	476,20	476,20	476,20
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții abandonate Tabdcd	lei/tona	476,20	476,20	476,20

Valoarea maximă a tarifelor aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate in lei/mc este prevăzută în tabelul următor.

Tabelul 9-17 Valoarea maximă a tarifelor aferente serviciilor conexe serviciului de salubritate in lei/mc

Activitate	UM	Valoare unitara		
		6 ani	8 ani	10 ani
Activitati conexe ale serviciului de salubritate				
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, Tdcd	lei/mc	1.836,25	1.836,25	1.836,25
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase, inclusiv saltele și mobilă Tvol	lei/mc	8.083,50	8.083,50	8.083,50
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate T ab	lei/mc	1.587,33	1.587,33	1.587,33
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții abandonate Tabdcd	lei/mc	1.587,33	1.587,33	1.587,33

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.3 Redevența

În conformitate cu dispozițiile legale din materia serviciilor de utilități publice, delegatarii atribuie operatorului (delegatului), dacă este cazul, dreptul și obligația de a administra și de a exploata infrastructura tehnico-edilitară aferentă serviciului/activității furnizate/prestate, în schimbul unei redevențe.

În acest sens, conform legii, contractul de delegare a gestiunii trebuie să cuprindă și clauze referitoare la nivelul redevenței sau al altor obligații, după caz; la stabilirea nivelului redevenței, autoritatea publică locală ia în considerare valoarea calculată similar amortizării pentru mijloacele fixe aflate în proprietate publică și puse la dispoziție operatorului odată cu încredințarea serviciului/activității de utilități publice și gradul de suportabilitate al populației.

Nivelul redevenței se stabilește în mod transparent și nediscriminatoriu pentru toți potențialii operatori de servicii de utilități publice, utilizându-se aceeași metodologie de calcul.

Prin urmare, algoritmul de calcul al valorii redevenței pentru activele puse la dispoziția operatorului Zonei 3 a SMID Neamț, a avut la bază următoarele date de intrare:

- durata de utilizare a activelor este cea prevăzută în Catalogul mijloacelor fixe, aprobat prin H.G. nr. 2139/2004, cu modificările și completările ulterioare;
- valoarea de inventar a echipamentelor și activelor necorporale care vor fi puse la dispoziția operatorului Zonei 3 a SMID Neamț.

Calculul redevenței anuale detaliat pe fiecare activitate componentă a serviciului de salubritate care va face obiectul delegării, se regăsește în tabelul următor.

Tabelul 9-18 Valoarea redevenței anuale

Proprietar	Redeventa anuala (lei)
Orasul Tg. Neamt	75.364,35
Statie de transfer Tg. Neamt	8.249,38
Statie de sortare Tg. Neamt	67.114,97
Județul Neamț	206.124,75
Statie de transfer Tg. Neamt	
TOTAL	281.489,10

CJ Neamt a precizat prin adresa catre ADI „ECONEAMȚ” nr. /2025 urmatoarele valori pentru redeventa anuala a acestui activ

- Valoare 3.463.228,00 lei
- **Redeventa pentru 8 ani 1.648.997,98 lei**
- **Redeventa anuala (pentru 8 ani) 206.124,75 lei**
- **Redeventa trimestriala 51.531,19 lei**

Se face mențiunea că în urma calculelor de stabilire a suportabilității taxelor de salubritate pentru utilizatorii casnici, pe baza tarifelor maxime calculate și detaliate la secțiunea 9.1.4 a prezentului studiu, a rezultat că **valoarea redevenței calculată prin metoda similar amortizării mijloacelor fixe este suportabilă la calculul taxelor de salubritate aferente utilizatorilor casnici.**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

9.4 Valoarea estimată a contractului de delegare a gestiunii

Potrivit art. 12 alin. (2) din Legea nr. 100/2016, cu modificările și completările ulterioare, „valoarea unei concesiuni de lucrări sau a unei concesiuni de servicii se estimează de către entitatea contractantă înainte de inițierea procedurii de atribuire și este valabilă la momentul inițierii procedurii de atribuire prin transmiterea spre publicare a anunțului de concesiune sau a anunțului de intenție în cazul concesiunii de servicii sociale ori alte servicii specifice, prevăzute în anexa nr. 3”.

Totodată, potrivit art. 12 alin. (1) din Legea nr. 100/2016, cu modificările și completările ulterioare, valoarea unei concesiuni de servicii este **cifra totală de afaceri a concesiionarului generată pe durata contractului, fără TVA**, în schimbul serviciilor care fac obiectul concesiunii, precum și pentru bunurile accesorii acestor servicii.

Pe baza informațiilor prezentate în secțiunile anterioare și ținând cont de principiile de mai sus, a fost determinată valoarea estimată a contractului de delegare.

Tabelul 9-19 Valoarea estimată a contractului de delegare

Notă:

În valoarea estimată a contractului au fost incluse cheltuielile cu depozitarea deșeurilor similare și a reziduurilor aferente deșeurilor similare.

La calculul veniturilor din încasarea tarifului de depozitare aferent gestionării deșeurilor similare și a serviciilor conexe serviciului de salubritate s-a utilizat o valoare a tarifului de depozitare de 88,47 lei/tonă, fără TVA.

Ofertantul câștigător va fi înștiințat cu privire la valoarea tarifului de depozitare, valabilă la data semnării contractului.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

		SCENARIUL 1 DURATA CONTRACTULUI 6 ANI			SCENARIUL 2 DURATA CONTRACTULUI 8 ANI			SCENARIUL 3 DURATA CONTRACTULUI 10 ANI		
Activitate / serviciu salubritate	UM	Volum/ Cantitate (tone/an)	Valoare unitara	Valoare totală (lei/an)	Volum/ Cantitate (tone/an)	Valoare unitara	Valoare totală (lei/an)	Volum/ Cantitate (tone/an)	Valoare unitara	Valoare totală (lei/an)
1	2	3	4	5 = 3 x 4	3	4	5 = 3 x 4	3	4	5 = 3 x 4
Activitati ale serviciului de salubritate										
pentru activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale	lei/tona			8.618.535,72			8.376.540,58			8.231.329,74
Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale Tcs reciclabile	lei/tona	3.538,00	1.163,09	4.115.020,82	3.538,00	1.149,31	4.066.248,32	3.538,00	1.141,04	4.036.984,82
Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă Tcs reziduale	lei/tona	10.078,00	358,55	3.613.466,90	10.078,00	342,67	3.453.428,26	10.078,00	333,14	3.357.384,92
Tarif pentru colectarea separată și transportul separat al biodeșeurilor din deșeurile municipale – Tcs biodeșeuri	lei/tona	3.200,00	278,14	890.048,00	3.200,00	267,77	856.864,00	3.200,00	261,55	836.960,00
pentru activitatea de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar, numai tariful de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar aferent - Tcav;	lei/tona	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tarif pentru activitatea de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar, numai tariful de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar aferent - Tcav Tg. Neamt;	lei/tona	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tarif pentru activitatea de operarea centrelor de colectare prin aport	lei/tona	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

voluntar, numai tariful de operarea centrelor de colectare prin aport voluntar aferent - Tcav Brusturi;										
pentru activitatea de transfer al deșeurilor municipale în stația de transfer Tg: Neamt, următoarele tarife:	lei/tona			3.730.663,08			3.586.346,12			3.586.346,12
Tarif pentru transferul deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă - Tt reciclabile;	lei/tona	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tarif pentru transferul deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare și al altor deșeuri colectate separat decât cele de hârtie, metal, plastic și sticlă Tt reziduale;	lei/tona	10.078,00	362,86	3.656.903,08	10.078,00	348,54	3.512.586,12	10.078,00	348,54	3.512.586,12
Tarif pentru transferul biodeșeurilor - Tt biodeșeuri , din momentul în care este implementat sistemul de colectare separată și de transport separat al biodeșeurilor către instalațiile de compostare, instalațiile de digestie anaerobă și/sau la instalațiile integrate de tratare a deșeurilor;	lei/tona	3.200,00	23,05	73.760,00	3.200,00	23,05	73.760,00	3.200,00	23,05	73.760,00
pentru activitatea de sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat, numai tariful pentru sortare sortarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat - Tsortare;	lei/tona	3.538,00	307,29	1.087.198,36	3.538,00	307,29	1.087.198,36	3.538,00	307,29	1.087.198,36
Subtotal 1				13.436.397,16			13.050.085,06			12.904.874,22
Activitati ale serviciului de salubritate										
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora, Tdcd	lei/tona	390,00	550,88	214.841,27	390,00	550,88	214.841,27	390,00	550,88	214.841,27

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase, inclusiv saltele și mobilă Tvol	lei/tona	90,00	2.425,05	218.254,55	90,00	2.425,05	218.254,55	90,00	2.425,05	218.254,55	
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate - T ab	lei/tona	20,00	476,20	9.524,00	20,00	476,20	9.524,00	20,00	476,20	9.524,00	
Tariful pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor din construcții abandonate Tabdcd	lei/tona	20,00	476,20	9.524,00	20,00	476,20	9.524,00	20,00	476,20	9.524,00	
Subtotal 2				452.143,82			452.143,82			452.143,82	
TOTAL GENERAL ANUL 1 DE OPERARE				13.888.540,98			13.502.228,88			13.357.018,04	
TOTAL GENERAL 6 ANI DE OPERARE				83.331.245,89	8 ANI DE OPERARE			108.017.831,05	10 ANI DE OPERARE		133.570.180,42
		SCENARIU ACCEPTABIL Tarifele determinate se incadreaza in prgul de suportabilitate atat in mediul urban cat si in mediul rural						SCENARIU ACCEPTABIL Tarifele determinate se incadreaza in prgul de suportabilitate atat in mediul urban cat si in mediul rural			

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 10. FEZABILITATEA FINANCIARĂ

10.1 Accesibilitatea delegării

10.1.1 Stabilirea capacității maxime de plată a utilizatorilor casnici

Determinate prin scăderea din veniturile gospodăriilor a impozitelor asupra veniturilor și a contribuțiilor de asigurări sociale aflate în sarcina acestora, precum și a unor cheltuieli legate de producția gospodăriei (bănești și în natură), **veniturile nete (disponibile) reprezintă acea parte a veniturilor care rămâne la dispoziția gospodăriilor pentru acoperirea cheltuielilor de consum și pentru economisire**. Veniturile nete, astfel calculate, reprezintă baza la care se aplică indicele de suportabilitate pentru a stabili limita maximă suportabilă a cheltuielilor aferente serviciului de salubritate.

În vederea determinării capacității de plată a serviciului de salubritate de către utilizatorii casnici din județul Neamț, s-au parcurs următoarele etape:

Prima etapă constă în calculul **venitului mediu lunar disponibil pe gospodărie** exprimat în lei, în termeni estimați la nivelul județului Neamț, *în mod separat pentru mediul urban și pentru mediul rural*.

Întrucât INS nu publică date statistice cu privire la venitul mediu lunar disponibil la nivel de județ, au fost utilizate datele regiunii Nord est, din care județul Neamț face parte, date utilizate și în cadrul publicității Anuarul statistic al Județului Neamț – 2024, astfel

Rezultatele cautarii - ABF Veniturile totale medii lunare pe o gospodarie, pe categorii de venituri si principalele categorii sociale, pe macroregiuni si regiuni de dezvoltare			
ABF - Categorii de venituri, intrari de bani si in natura	ABF - Principalele categorii sociale	Macroregiuni si regiuni de dezvoltare	Perioade Trimestrul IV 2024 Lei
Venituri totale	Total	TOTAL NATIONAL	8.567,59
		Regiunea NORD-EST	7.039,90
Venituri banesti	Total	TOTAL NATIONAL	7.958,29
		Regiunea NORD-EST	6.096,42
Salarii brute si alte drepturi salariale	Total	TOTAL NATIONAL	5.653,81
		Regiunea NORD-EST	3.762,17

Din cadrul veniturilor/gospodarie pentru acuratetea cat mai mare a rezultatelor s-a utilizat indicatorul Salarii brute din cadrul veniturilor/gospodarie

- **factor de corecție Regiunii Nord Est calculat potrivit datelor preluate din seriile Tempo online de pe site-ul INS este 0,6655**

Rezultatele cautarii - ABF Veniturile totale medii lunare pe o gospodarie , pe categorii de venituri si principalele categorii sociale, pe medii de rezidenta			
ABF - Categorii de venituri, intrari de bani si in natura	ABF - Principalele categorii sociale	Medii de rezidenta	Perioade Trimestrul IV 2024 Lei
Venituri totale	Total	TOTAL	8.567,59
		Urban	9.453,66
		Rural	7.489,93
Venituri banesti	Total	TOTAL	7.958,29
		Urban	9.055,06
		Rural	6.623,71
Salarii brute si alte drepturi salariale	Total	TOTAL NATIONAL	5.653,81
		Urban	6.789,22
		Rural	4.272,91

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Prin aplicarea factorului de corectie determinat pentru Regiunea Nord-Est au rezultat urmatoarele date

Rezultatele cautarii - ABF Veniturile totale medii lunare pe o gospodarie, pe categorii de venituri si principalele categorii sociale, pe medii de rezidenta			
ABF - Categorii de venituri, intrari de bani si in natura	ABF - Principalele categorii sociale	Medii de rezidenta	Perioade Trimestrul IV 2024 Lei
Venituri totale	Total	TOTAL	8.567,59
		Urban	9.453,66
		Rural	7.489,93
Venituri banesti	Total	TOTAL	7.958,29
		Urban	9.055,06
		Rural	6.623,71
Salarii brute si alte drepturi salariale	Total	TOTAL NATIONAL 2025, INS / 28.07.2025	5.653,81 6.257,00
	1,2008	Urban	6.789,22
	0,7557	Rural	4.272,91
	0,6654	Regiunea NORD-EST	3.762,17
	1,2009	Urban	4.518,22
	0,7558	Rural	2.843,62

Prin comunicatul de presa Nr. 191/ 28 iulie 2025, INS a comunicat urmatoarele date pentru anul 2025

Veniturile bănești medii lunare au fost, în trimestrul I 2025, de 8.578 lei lunar pe o gospodărie (3.453 lei pe o persoană) în creștere cu 7,8% față de trimestrul IV 2024.

Salariile brute și alte drepturi salariale au fost de 6.257 lei lunar pe o gospodărie și au format cea mai importantă sursă din veniturile totale (68,4% din veniturile totale ale gospodăriilor, în creștere față de trimestrul IV 2024 cu 2,4 puncte procentuale).

Categorii de venituri	TRIMESTRUL IV 2024		TRIMESTRUL I 2025	
	lei pe o gospodărie	procente	lei pe o gospodărie	procente
Venituri din salarii brute și alte drepturi salariale	5.653,81	66,0	6.257,12	68,4
Venituri din agricultură	155,22	1,8	96,68	1,1
Venituri din activități neagricole independente	164,61	1,9	186,21	2,0
Venituri din prestații sociale	1.801,76	21,0	1.874,34	20,5
Venituri din proprietate și vânzarea de active din patrimoniul gospodăriei	74,76	0,9	72,73	0,8
Venituri în natură	609,30	7,1	569,63	6,2
Alte venituri bănești	108,13	1,3	91,26	1,0
Venituri totale	8.567,59	100,0	9.147,97	100,0

Prin comunicatul de presa Nr. 202/13 august 2025, INS a comunicat urmatoarele date pentru anul 2025

CÂȘTIGUL SALARIAL MEDIU BRUT*) PE ECONOMIE ÎN LUNA IUNIE 2025 A FOST 9.246 LEI ȘI CEL NET 5.539 LEI

În luna iunie 2025, câștigul salarial mediu brut a fost 9.246 lei, cu 59 lei (+0,6%) mai mare decât cel înregistrat în luna mai 2025.

Câștigul salarial mediu net a fost 5.539 lei, în creștere cu 31 lei (+0,6%) față de luna mai 2025.

Considerand faptul ca si in trimestrul 3 2025 se respecta indicii determinati pentru trimestrul IV 2024, pentru anul 2025 – semestrul 1 s-au determinat urmatoarele valori

Salarii nete Iunie 2025	Total	TOTAL NATIONAL 2025, INS 202 / 13.08.2025	5.539,00
-------------------------	-------	---	----------

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

	1,2008	Urban	6.651,23
	0,7557	Rural	4.185,82
	0,6654	Regiunea NORD-EST	3.685,65
	1,2009	Urban	4.426,10
	0,7558	Rural	2.785,60

Etapă a doua constă în determinarea valorii lunare maxime a facturii de salubritate, la nivel de gospodărie, în mod separat pentru mediul urban și pentru mediul rural.

Capacitatea de plată a populației a cheltuielilor aferente serviciului de salubritate

Capacitatea de plată a cheltuielilor aferente serviciului de salubritate a fost analizată în conformitate cu prevederile din *Metodologia pentru elaborarea planurilor județene de gestionare a deșeurilor și planul de gestionare a deșeurilor pentru municipiul București (Metodologie)*, aprobată prin Ordinul Ministerului Mediului nr. 140 din 2019.

Potrivit Metodologiei, capacitatea de plată a populației a cheltuielilor aferente serviciului de salubritate se determină prin aplicarea unei rate de suportabilitate de 1% la venitul mediu net (disponibil) lunar pe persoană.

Pentru aceasta, la venitul mediu lunar disponibil pe gospodărie, stabilit la Etapa 1, se aplică un procent de 1% reprezentând pragul maxim suportabil în ceea ce privește tariful serviciului de salubritate, conform prevederi H. G. nr. 246/2006 pentru aprobarea Strategiei naționale privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice

6.3.5 *Nivelurile generale recomandate pentru ratele de suportabilitate, calculate pe baza formulei anterioare, sunt:*

- b) *managementul deșeurilor solide (colectarea, transportul și depozitarea):*
rata de suportabilitate = 1%

Etapă a treia constă în calculul tarifului maxim suportabil, exprimat în lei/persoană/lună, la nivelul județului Neamț, în mod separat pentru mediul urban și pentru mediul rural.

Pentru acest calcul se vor avea în vedere următoarele variabile:

- valoarea lunară maximă a facturii de salubritate, stabilită la etapa 2;
- numărul de persoane dintr-o gospodărie la nivel de mediul urban și mediul rural din județul Neamț.

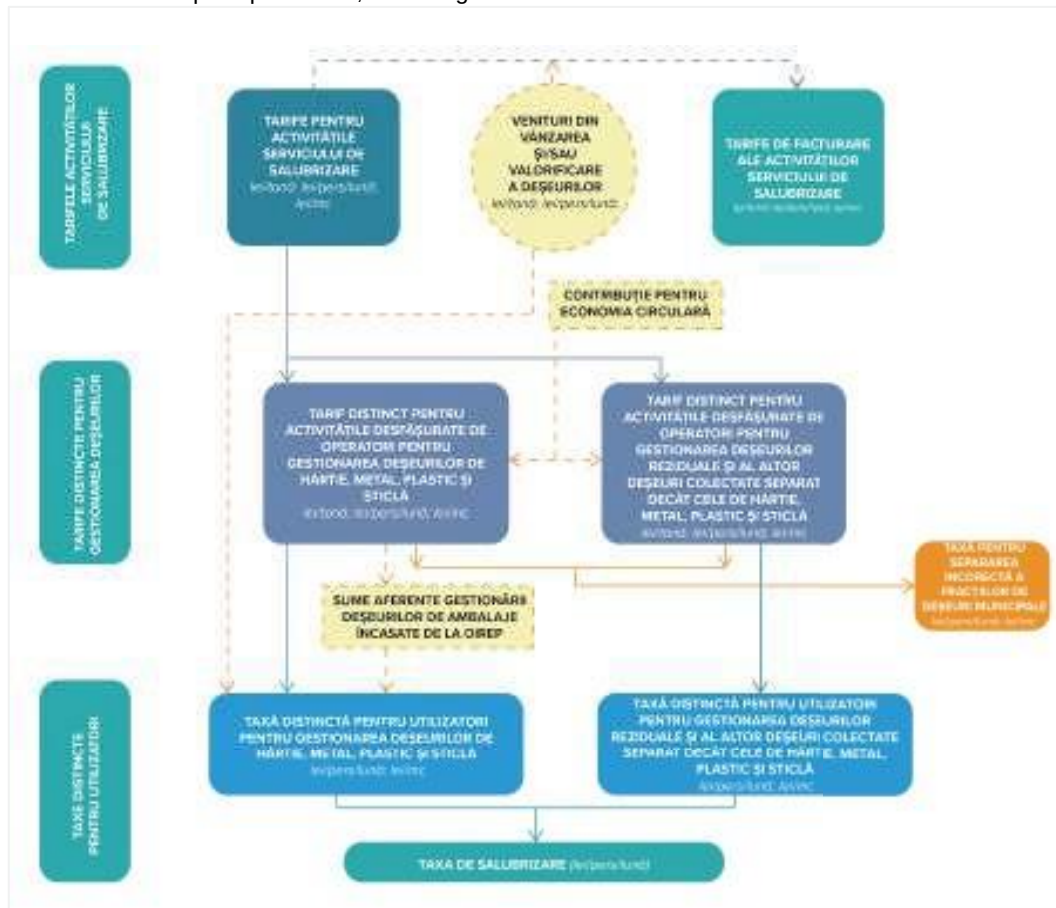
Element	Valoare (lei)
Venitul mediu disponibil la nivelul județului Neamț (lei/gospodărie/lună) mediul URBAN, pentru semestrul 1 anul 2025	4.426,10
Venitul mediu disponibil la nivelul județului Neamț (lei/gospodărie/lună) mediul RURAL, pentru semestrul 1 anul 2025	2.785,60
Pragul de suportabilitate – factura lunara pentru salubritate Mediul URBAN – 1%	44,26
Pragul de suportabilitate – factura lunara pentru salubritate Mediul RURAL – 1%	27,86
Număr mediu de persoane dintr-o gospodărie din mediul URBAN	2,00
Număr mediu de persoane dintr-o gospodărie din mediul RURAL	2,37
Tarif maxim suportabil (lei/persoană/lună) pentru anul 2025 mediul URBAN	22,13
Tarif maxim suportabil (lei/persoană/lună) pentru anul 2025 mediul RURAL	11,75

10.1.2

Stabilirea taxelor maxime de salubritate pentru utilizatorii casnici

În vederea verificării suportabilității de către utilizatorii casnici a tarifelor maxime aferente activităților serviciului de salubritate, calculate și detaliate la secțiunea 9.1.4 a prezentului studiu, s-au calculat taxele maxime de salubritate în conformitate cu prevederile metodologice de la CAPITOLUL III *„Tarifele distincte și taxele distincte pentru gestionarea deșeurilor pentru activitățile desfășurate de operatori pe fluxul deșeurilor municipale”* din Ordinul ANRSC nr. 640/2022.

În mecanismul de plată prin TAXA, schema generală de calcul a taxelor de salubritate este următoarea:



: Figura 10-1: Schema generală de calcul a taxelor de salubritate

Potrivit schemei din figura 10-1, s-a procedat la calculul următoarelor elemente
 CALCULUL TAXELOR DE SALUBRITATE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI
 A se vedea ANEXA 6 6 ani
 A se vedea ANEXA 6 8 ani
 A se vedea ANEXA 6 10 ani

OPTIUNI VIABILE

SCENARIUL 1 – DURATA CONTRACTULUI 6 ANI

SCENARIUL 2 – DURATA CONTRACTULUI 8 ANI

SCENARIUL 3 – DURATA CONTRACTULUI 10 ANI

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

10.2 Previzionarea tratamentului contabil

Nefiind vorba de un proiect de investiții, contractul referindu-se numai la delegarea serviciului de salubritate, nu se analizează delimitarea între clasarea bilanțieră și extra-bilanțieră a activelor.

În acest caz, secțiunea acoperă două aspecte:

- investițiile ce vor fi făcute de către delegat;
- regimul bunurilor.

Delegatul va realiza toate investițiile necesare în vederea funcționării și dezvoltării serviciului de salubritate, așa cum s-a prezentat în secțiunea 8.5.2.

Bunurile din patrimoniul public vor fi preluate pe baza de proces-verbal de predare-preluare.

Delegatul va efectua întreținerea, reparațiile curente și accidentale, precum și cele capitale care se impun la bunurile din patrimoniul public menționate în procesul-verbal de predare-primire, precum și la bunurile rezultate din investițiile realizate de delegat.

Delegatul va propune, dacă este cazul scoaterea din funcțiune a mijloacelor fixe aparținând patrimoniului concesionat în baza legislației în vigoare și va înlocui aceste mijloace pentru asigurarea bunei funcționări a activităților din cadrul serviciului de salubritate.

Sediul materiei pentru regimul bunurilor proprietate publică a unităților administrativ-teritoriale, aferente sistemelor de utilități publice cât și pentru regimul bunurilor realizate de operatori în conformitate cu programele de investiții impuse prin contractul de delegare a gestiunii îl constituie art. 25 din Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Bunurile proprietate publică din componența sistemelor de utilități publice sunt supuse inventarierii anuale și se evidențiază distinct, extracontabil, în patrimoniul operatorilor, indiferent de modalitatea de gestiune a serviciului sau de organizarea, forma de proprietate, natura capitalului ori țara de origine a operatorilor.

Bunurile proprietate publică a unităților administrativ-teritoriale, aferente sistemelor de utilități publice, nu pot fi aduse ca aport la capitalul social al societăților reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, înființate de autoritățile administrației publice locale sau ca participare la constituirea unor societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital mixt și nu pot constitui garanții pentru creditele bancare contractate de autoritățile administrației publice locale sau de operatori, fiind inalienabile, imprescriptibile și insesizabile

Bunurile realizate de operatori în conformitate cu programele de investiții impuse prin contractul de delegare a gestiunii constituie bunuri de retur care revin de drept, la expirarea contractului, gratuit și libere de orice sarcini, unităților administrativ-teritoriale și sunt integrate domeniului public al acestora.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

10.3 Analiza economica si financiara

10.3.1 Cadrul general de analiza

În conformitate cu legislația aplicabilă, respectiv Legea nr. 100/2016 și noțele de aplicare din H.G. nr. 867/2016, studiul de fundamentare a deciziei de delegare trebuie să cuprindă o analiză care să permită definirea și cuantificarea în termeni economici și financiari a riscurilor de contract. Astfel, în scopul realizării analizei a fost elaborată mai întâi analiza riscurilor prin matricea riscurilor conform anexei recomandate la noțele de aplicare.

Din analiza riscurilor se disting o serie de elemente caracteristice fiecărei alternative posibile de derulare a serviciilor de salubritate:

Contract de concesiune

- Riscurile sunt transferate aproape în totalitate către operator: riscul de operare/execuție, riscuri financiare, legislative. Concedentul/Autoritatea contractantă păstrează atribuții în monitorizare și supervizare și riscurile asociate acestora.
- Perioada contractuală poate fi mai ridicată, fapt ce oferă operatorului o flexibilitate mai ridicată în managementul financiar și operațional;
- Amortizarea investițiilor poate fi planificată pe un orizont mai mare de timp, utilizarea investiției specifice este pe o perioadă mai mare, rezultând în costuri operaționale mai mici. Implicit, costurile suportate de Autoritatea locală sunt mai reduse decât în cazul contractului cadru.
- Prin concesiune se poate impune un nivel de referință cu privire la parcul de echipamente specifice și la investițiile solicitante operatorului.
- Contractul de concesiune implică plata unei redevențe către Autoritatea publică.

Complementar analizei de riscuri este necesară realizarea unei analize economico-financiare din care să rezulte necesitatea și oportunitatea concesionării serviciilor sau externalizării lor printr-un contract de achiziție publică.

Conform art. 15 din H.G. nr. 867/2016, rezultatele studiului de fundamentare a deciziei de concesionare trebuie să justifice necesitatea și oportunitatea concesiunii și să demonstreze că:

- proiectul este realizabil;
- proiectul răspunde cerințelor și politicilor entității contractante;
- au fost luate în considerare diverse alternative de realizare a proiectului;
- varianta de realizare a proiectului prin atribuirea unui contract de concesiune este mai avantajoasă în raport cu varianta prin care proiectul este prevăzut a fi realizat prin atribuirea unui contract de achiziție publică;
- proiectul beneficiază de susținere financiară, menționând, dacă este cazul, care este contribuția entității contractante.

Suplimentar, analiza financiară are rolul de a fundamenta perioada de concesiune a contractului; în conformitate cu Legea nr. 100/2016, art. 16, alin (2): pentru concesiunile de lucrări sau concesiunile de servicii a căror durată estimată este mai mare de 5 ani, durata maximă a concesiunii nu poate depăși timpul estimat în mod rezonabil necesar concesionarului pentru a obține un venit minim care să permită recuperarea costurilor investițiilor efectuate, a costurilor în legătură cu exploatarea lucrărilor sau a serviciilor, precum și a unui profit rezonabil.

În secțiunile următoare, cu respectarea recomandărilor legislative și a metodologiilor practice în realizarea analizei financiare, este prezentată fundamentarea financiară a oportunității și necesității concesionării serviciilor publice de salubritate.

Modelarea financiară a situației propuse spre analiză urmărește etapele specifice recomandate de lege precum și metodologii uzuale în realizarea proiectiilor financiare.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

10.3.2

Ipotezele de lucru

Ipotezele care fundamentează analiza financiara urmăresc prezentarea cat mai clara a parametrilor care stau la baza proiecției fluxurilor financiare, a situațiilor previzionate respectiv a calculului indicatorilor de performanta.

In realizarea proiectiilor financiare s-au facut urmatoarele categorii de ipoteze:

Ipoteze generale aferente proiectiilor financiare:

- Proiectiile se raporteaza la date certe inregistrate in perioade trecute – anul 2024 si semestrul 1 anul 2025, **pe baza datelor statistice existente si conform prevederilor Ordinului A.N.R.S.C. nr. 640/2022..**

Cea mai importanta ipoteza, care sta la baza tuturor proiectiilor este prezumtia de *caeteris paribus*. Aceasta semnifica „toate celelalte variabile raman constante”.

La proiectul nostru se transpune prin a considera ca pe perioada analizata 10 ani – 2026-2035 nu se vor manifesta variatii semnificative de stare, legislative sau macroeconomice care sa influenteze in mod semnificativ analiza realizata.

De asemenea, nu se iau in considerare alte eventuale activitati desfasurate de operatorul economic, ci exclusiv activitatile ce fac obiectul prezentului studiu – activitati specifice si conexe de salubritate.

- Perioada de analiza este de 10 ani de la momentul semnarii contractului de delegare;
In vederea realizarii unei analize comparative, analiza se realizeaza si pe orizonturile specifice de 6, 8, si 10 ani, pentru determinarea perioadei optime de delegare.
- **Preturile/tarifele – determinate pentru anul 2026, considerate in proiect, sunt mentinute constante pe tot orizontul prognozat.**
- **Cantitatile de lucrari/servicii raman constante pe toata durata proiectiei;**
- Toate sumele prezentate sunt in lei;
- Pentru eventuala conversie leu/euro, cursul valutar luat in calcul este de 5,00 lei/euro;
- **Cota de TVA folosita in proiectii este 21%;**
- **Cota de impozitare a operatorului se considera 16 % aplicata profitului;**

Ipoteze specifice:

Parametrii de venit

Principalele categorii de venituri fundamentate sunt următoarele:

Venituri Servicii specifice, realizate din
Activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale
Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor H/C, P/M și sticlă
Colectarea separată și transportul separat al deșeurilor reziduale, inclusiv a reziduurilor menajere și similare
Colectarea separată și transportul separat al biodeșeurilor
Activitatea de transfer al deșeurilor municipale
Transferul deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă
Transferul deșeurilor reziduale
Transferul biodeșeurilor
Activitatea de sortarea deșeurilor H/C, P/M și sticlă
Venituri Servicii conexe, realizate din
Colectarea și transportul separat al deșeurilor DCD
Colectarea și transportul separat al deșeurilor voluminoase
Colectarea și transportul separat al deșeurilor municipale abandonate
Colectarea și transportul separat al deșeurilor DCD abandonate

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

10.3.3

Modelul financiar

Profitabilitatea financiară a activității este evaluată în cadrul studiului prin evaluarea încadrării tarifelor determinate în pragul de suportabilitate al populației, atât pentru mediul urban cât și pentru mediul rural.

Concomitent, taxele de salubritate calculate pentru populație se încadrează în gradul de suportabilitate stabilit pentru fiecare mediu de rezidență, astfel
CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI

SCENARIUL 1 – DURATA CONTRACTULUI 6 ANI
SCENARIUL 2 – DURATA CONTRACTULUI 8 ANI
SCENARIUL 3 – DURATA CONTRACTULUI 10 ANI

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

**CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI
SCENARIUL 1 DURATA CONTRACTULUI 6 ANI**

SPECIFICAȚII

		Total, la nivelul ADI ZONA 3	UAT uri / zona de colectare 3 mediul rural	UAT / zona de colectare 3 mediul urban
Numărul de locuitori	nr.	89.464	71.435	18.029

Cota TVA	%	21%	21%	21%
----------	---	-----	-----	-----

Calculul reducerii tarifelor

Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor realizate de catre Operatorul colector	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/ VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL COLECTOR	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif colectare deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	1,84	1,15	4,60
Reducere tarif colectare deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00

Venituri din valorificarea/vanzare deseurilor realizate de catre Operatorul stației de transfer	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL STAȚIEI DE TRANSFER	lei/luna	0,00	0,00	0,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tarif transfer deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif transfer deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor, realizate de catre Operatorul statiei de sortare	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL STATIEI DE SORTARE	lei/luna	15.000,00	15.000,00	15.000,00
Tarif sortare	lei/persoana/luna	0,45	0,28	1,13
Reducere tarif sortare	lei/persoana/luna	0,17	0,21	0,83
Venituri din valorificarea/vanzarea compostului, realizate de catre Operatorul statiei de compostare	UM	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA COMPOSTULUI REALIZATE DE CATRE OPERATORUL STATIEI DE COMPOSTARE	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif compostare	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif compostare	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor tratate anaerob, realizate de catre Operatorul instalatiei de digestie anaeroba	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA COMPOSTULUI REALIZATE DE CATRE OPERATORUL INSTALATIEI DE DIGESTIE ANAEROBA	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif digestie anaerobă	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif digestie anaerobă	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor reciclabile selectate, realizate de catre Operatorul instalatiei de tratare mecano-biologica	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/ VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL INSTALATIEI TMB	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif de tratare mecano-biologica	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif de tratare mecano-biologica	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Calculul reducerii taxei la utilizatorii casnici		Total, la nivelul ADI ZONA 3	UAT uri / zona de colectare 3 mediul rural	UAT / zona de colectare 3 mediul urban
ELEMENTE	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
SUMA MEDIE LUNARA INCASATA DE LA OIREP AFERENTA STATIEI DE SORTARE	lei/luna	11.468,00	11.468,00	11.468,00
Reducere taxa pentru UAT	lei/persoana/luna	0,13	0,16	0,64
TAXA DE SALUBRIZARE UTILIZATORI CASNICI			UAT uri / zona de colectare 3 mediul rural	UAT / zona de colectare 3 mediul urban
Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor din hartie, carton, metal, plastic și sticla	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
Tariful distinct pentru activitatile desfasurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat din deșeurile municipale (exclusiv TVA)	lei/persoana/luna	2,33	1,45	5,82
Suma reducerilor tarifelor cu veniturile realizate din vânzarea deșeurilor reciclabile și/sau valorificarea deșeurilor sortate	lei/persoana/luna	0,17	0,21	0,83
Reducere taxa cu sumele incasate de la OIREP	lei/persoana/luna	0,13	0,16	0,64
TAXA DISTINCTĂ PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR DIN HÂRTIE, METAL, PLASTIC ȘI STICLĂ (inclusiv TVA)	lei/persoana/luna	2,46	1,31	5,27

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor reziduale	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
Tariful distinct pentru activitățile desfășurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor reziduale (exclusiv TVA)	lei/persoana/luna	5,40	3,69	12,20
Suma reducerilor tarifelor cu veniturile realizate din vânzarea/valorificarea deșeurilor tratate	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
TAXA DISTINCTĂ GESTIONARE A DEȘEURILOR REZIDUALE (inclusiv TVA)	lei/persoana/luna	6,53	4,46	14,76
TAXA DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORI CASNICI (inclusiv TVA)	lei/persoana/luna	8,99	5,77	20,03
Procent pentru acoperirea costurilor de administrare (art. 28 ¹⁵ , alin (5) din Legea 101/2006)	%	5,00%	5,00%	5,00%
TAXA DE SALUBRIZARE PLATITĂ DE UTILIZATORII CASNICI (include costurile de administrare)	lei/persoana/luna	9,44	6,06	21,03
TAXA DE SALUBRIZARE UTILIZATORI NON-CASNICI				
Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor din hartie, metal, plastic și sticlă	U.M.	Valoare	UAT uri / zona de colectare 3 mediul rural	UAT / zona de colectare 3 mediul urban
Tariful distinct pentru activitățile desfășurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat din deșeurile municipale (exclusiv TVA)	lei/mc	354,97	354,97	354,97
Procent pentru acoperirea costurilor de administrare (art. 28 ¹⁵ , alin (5) din Legea 101/2006)	%	5,00%	5,00%	5,00%
TAXA DISTINCTĂ PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR DIN HÂRTIE, METAL, PLASTIC ȘI STICLĂ	lei/mc	372,72	372,72	372,72
Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor reziduale (inclusiv biodeșeuri)	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tariful distinct pentru activitățile desfășurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor reziduale (exclusiv TVA)	lei/mc	305,46	309,70	300,41
Procent pentru acoperirea costurilor de administrare (art. 28 ¹⁵ , alin (5) din Legea 101/2006)	%	5,00%	5,00%	5,00%
TAXA DISTINCTĂ PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR REZIDUALE (INCLUSIV BIODESEURI)	lei/mc	320,73	325,19	315,44

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

**CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI
SCENARIUL 2 DURATA CONTRACTULUI 8 ANI**

SPECIFICAȚII

		Total, la nivelul ADI ZONA 3	UAT uri / zona de colectare 3 mediul rural	UAT / zona de colectare 3 mediul urban
Numărul de locuitori	nr.	89.464	71.435	18.029

Cota TVA	%	21%	21%	21%
----------	---	-----	-----	-----

Calculul reducerii tarifelor

Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor realizate de catre Operatorul colector	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL COLECTOR	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif colectare deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	1,82	1,13	4,55
Reducere tarif colectare deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00

Venituri din valorificarea/vanzare deseurilor realizate de catre Operatorul stației de transfer	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL STAȚIEI DE TRANSFER	lei/luna	0,00	0,00	0,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tarif transfer deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif transfer deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00

Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor, realizate de catre Operatorul statiei de sortare	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL STATIEI DE SORTARE	lei/luna	15.000,00	15.000,00	15.000,00
Tarif sortare	lei/persoana/luna	0,45	0,28	1,13
Reducere tarif sortare	lei/persoana/luna	0,17	0,21	0,83

Venituri din valorificarea/vanzarea compostului, realizate de catre Operatorul statiei de compostare	UM	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA COMPOSTULUI REALIZATE DE CATRE OPERATORUL STATIEI DE COMPOSTARE	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif compostare	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif compostare	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00

Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor tratate anaerob, realizate de catre Operatorul instalatiei de digestie anaeroba	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA COMPOSTULUI REALIZATE DE CATRE OPERATORUL INSTALATIEI DE DIGESTIE ANAEROBA	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif digestie anaerobă	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif digestie anaerobă	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor reciclabile selectate, realizate de catre Operatorul instalatiei de tratare mecano-biologica	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL INSTALATIEI TMB	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif de tratare mecano-biologica	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif de tratare mecano-biologica	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00

Calculul reducerii taxei la utilizatorii casnici		Total, la nivelul ADI ZONA 3	UAT uri / zona de colectare 3	UAT / zona de colectare 3
			mediul rural	mediul urban
ELEMENTE	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
SUMA MEDIE LUNARA INCASATA DE LA OIREP AFERENTA STATIEI DE SORTARE	lei/luna	11.468,00	11.468,00	11.468,00
Reducere taxa pentru UAT	lei/persoana/luna	0,13	0,16	0,64

TAXA DE SALUBRIZARE UTILIZATORI CASNICI			UAT uri / zona de colectare 3	UAT / zona de colectare 3
			mediul rural	mediul urban
Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor din hartie, carton, metal, plastic și sticlă	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
Tarif distinct pentru activitatile desfasurate de operatori pentru gestionarea deseurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat din deseurile municipale (exclusiv TVA)	lei/persoana/luna	2,31	1,44	5,76
Suma reducerilor tarifelor cu veniturile realizate din vânzarea deșeurilor reciclabile și/sau valorificarea deșeurilor sortate	lei/persoana/luna	0,17	0,21	0,83

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Reducere taxa cu sumele incasate de la OIREP	lei/persoana/luna	0,13	0,16	0,64
TAXA DISTINCTĂ PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR DIN HÂRTIE, METAL, PLASTIC ȘI STICLĂ (inclusiv TVA)	lei/persoana/luna	2,43	1,29	5,20

Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor reziduale	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
Tarif distinct pentru activitățile desfășurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor reziduale (exclusiv TVA)	lei/persoana/luna	5,19	3,55	11,67
Suma reducerilor tarifelor cu veniturile realizate din vânzarea/valorificarea deșeurilor tratate	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
TAXA DISTINCTĂ GESTIONARE A DEȘEURILOR REZIDUALE (inclusiv TVA)	lei/persoana/luna	6,27	4,30	14,12

TAXA DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORI CASNICI (inclusiv TVA)	lei/persoana/luna	8,70	5,59	19,32
--	-------------------	-------------	-------------	--------------

Procent pentru acoperirea costurilor de administrare (art. 28 ¹⁵ , alin (5) din Legea 101/2006)	%	5,00%	5,00%	5,00%
--	---	-------	-------	-------

TAXA DE SALUBRIZARE PLATITĂ DE UTILIZATORII CASNICI (include costurile de administrare)	lei/persoana/luna	9,14	5,87	20,29
--	-------------------	-------------	-------------	--------------

TAXA DE SALUBRIZARE UTILIZATORI NON-CASNICI			UAT uri / zona de colectare 3 mediul rural	UAT / zona de colectare 3 mediul urban
Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor din hartie, metal, plastic și sticla	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
Tarif distinct pentru activitățile desfășurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat din deșeurile	lei/mc	351,64	351,64	351,64

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

municipale (exclusiv TVA)				
Procent pentru acoperirea costurilor de administrare (art. 28 [^] 15, alin (5) din Legea 101/2006)	%	5,00%	5,00%	5,00%
TAXA DISTINCTĂ PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR DIN HÂRTIE, METAL, PLASTIC ȘI STICLĂ	lei/mc	369,22	369,22	369,22
Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor reziduale (inclusiv biodeșeuri)	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
Tariful distinct pentru activitățile desfășurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor reziduale (exclusiv TVA)	lei/mc	293,34	297,59	288,29
Procent pentru acoperirea costurilor de administrare (art. 28 [^] 15, alin (5) din Legea 101/2006)	%	5,00%	5,00%	5,00%
TAXA DISTINCTĂ PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR REZIDUALE (INCLUSIV BIODEȘURI)	lei/mc	308,01	312,47	302,71

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

**CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI
SCENARIUL 3 DURATA CONTRACTULUI 10 ANI**

SPECIFICAȚII

		Total, la nivelul ADI ZONA 3	UAT uri / zona de colectare 3 mediul rural	UAT / zona de colectare 3 mediul urban
Numărul de locuitori	nr.	89.464	71.435	18.029
Cota TVA	%	21%	21%	21%

Calculul reducerii tarifelor

Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor realizate de catre Operatorul colector	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL COLECTOR	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif colectare deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	1,81	1,13	4,51
Reducere tarif colectare deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Venituri din valorificarea/vanzare deseurilor realizate de catre Operatorul stației de transfer	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL STAȚIEI DE TRANSFER	lei/luna	0,00	0,00	0,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Tarif transfer deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif transfer deșeuri reciclabile	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00

Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor, realizate de catre Operatorul statiei de sortare	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL STATIEI DE SORTARE	lei/luna	15.000,00	15.000,00	15.000,00
Tarif sortare	lei/persoana/luna	0,45	0,28	1,13
Reducere tarif sortare	lei/persoana/luna	0,17	0,21	0,83

Venituri din valorificarea/vanzarea compostului, realizate de catre Operatorul statiei de compostare	UM	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA COMPOSTULUI REALIZATE DE CATRE OPERATORUL STATIEI DE COMPOSTARE	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif compostare	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif compostare	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00

Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor tratate anaerob, realizate de catre Operatorul instalatiei de digestie anaeroba	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/VANZAREA COMPOSTULUI REALIZATE DE CATRE OPERATORUL INSTALATIEI DE DIGESTIE ANAEROBA	lei/luna	0,00	0,00	0,00
Tarif digestie anaerobă	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
Reducere tarif digestie anaerobă	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONOMIA” din Zona 3, Judetul Neamt

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONOMIA”

DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE

STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Venituri din valorificarea/vanzarea deseurilor reciclabile selectate, realizate de catre Operatorul instalatiei de tratare mecano-biologica

TOTAL VENITURI DIN VALORIFICAREA/ VANZAREA DESEURILOR REALIZATE DE CATRE OPERATORUL INSTALATIEI TMB

Tarif de tratare mecano-biologica

Reducere tarif de tratare mecano-biologica

U.M.

lei/luna

lei/persoana/luna

lei/persoana/luna

Valoare

0,00

0,00

0,00

Valoare

0,00

0,00

0,00

Valoare

0,00

0,00

0,00

Calculul reducerii taxei la utilizatorii casnici

ELEMENTE

SUMA MEDIE LUNARA INCASATA DE LA OIREP AFERENTA STATIEI DE SORTARE

Reducere taxa pentru UAT

U.M.

lei/luna

lei/persoana/luna

Total, la nivelul ADI ZONA 3

Valoare

11.468,00

0,13

UAT uri / zona de colectare 3

mediul rural

Valoare

11.468,00

0,16

UAT / zona de colectare 3

mediul urban

Valoare

11.468,00

0,64

TAXA DE SALUBRIZARE UTILIZATORI CASNICI

Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor din hartie, carton, metal, plastic și sticlă

Tarif distinct pentru activitatile desfasurate de operatori pentru gestionarea deseurilor de hârtie, carton, metal, plastic și sticlă colectate separat din deseurile municipale (exclusiv TVA)

Suma reducerilor tarifelor cu veniturile realizate din vânzarea deșeurilor reciclabile și/sau valorificarea deșeurilor sortate

U.M.

lei/persoana/luna

lei/persoana/luna

Valoare

2,30

0,17

UAT uri / zona de colectare 3

mediul rural

Valoare

1,43

0,21

UAT / zona de colectare 3

mediul urban

Valoare

5,73

0,83

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Reducere taxa cu sumele incasate de la OIREP	lei/persoana/luna	0,13	0,16	0,64
TAXA DISTINCTĂ PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR DIN HÂRTIE, METAL, PLASTIC ȘI STICLĂ (inclusiv TVA)	lei/persoana/luna	2,42	1,28	5,16
Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor reziduale	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
Tarif distinct pentru activitățile desfășurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor reziduale (exclusiv TVA)	lei/persoana/luna	5,10	3,50	11,46
Suma reducerilor tarifelor cu veniturile realizate din vânzarea/valorificarea deșeurilor tratate	lei/persoana/luna	0,00	0,00	0,00
TAXA DISTINCTĂ GESTIONARE A DEȘEURILOR REZIDUALE (inclusiv TVA)	lei/persoana/luna	6,17	4,24	13,87
TAXA DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORI CASNICI (inclusiv TVA)	lei/persoana/luna	8,59	5,52	19,03
Procent pentru acoperirea costurilor de administrare (art. 28 ¹⁵ , alin (5) din Legea 101/2006)	%	5,00%	5,00%	5,00%
TAXA DE SALUBRIZARE PLATITĂ DE UTILIZATORII CASNICI (include costurile de administrare)	lei/persoana/luna	9,02	5,80	19,98
TAXA DE SALUBRIZARE UTILIZATORI NON-CASNICI			UAT uri / zona de colectare 3	UAT / zona de colectare 3
			mediul rural	mediul urban
Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor din hartie, metal, plastic și sticla	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
Tarif distinct pentru activitatile desfasurate de operatori pentru gestionarea deseurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă colectate separat din deseurile	lei/mc	349,64	349,64	349,64

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

municipale (exclusiv TVA)				
Procent pentru acoperirea costurilor de administrare (art. 28 [^] 15, alin (5) din Legea 101/2006)	%	5,00%	5,00%	5,00%
TAXA DISTINCTĂ PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR DIN HÂRTIE, METAL, PLASTIC ȘI STICLĂ	lei/mc	367,13	367,13	367,13
Taxa distinctă pentru gestionarea deșeurilor reziduale (inclusiv biodeșeuri)	U.M.	Valoare	Valoare	Valoare
Tariful distinct pentru activitățile desfășurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor reziduale (exclusiv TVA)	lei/mc	288,63	293,08	283,53
Procent pentru acoperirea costurilor de administrare (art. 28 [^] 15, alin (5) din Legea 101/2006)	%	5,00%	5,00%	5,00%
TAXA DISTINCTĂ PENTRU GESTIONAREA DEȘEURILOR REZIDUALE (INCLUSIV BIODEȘEURI)	lei/mc	303,06	307,73	297,71

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Interpretarea rezultatelor

**Potrivit informatiilor din Anexa 6, rezulta ca pentru scenariile analizate, OPTIUNI VIABILE SUNT
SCENARIUL 2 – DURATA CONTRACTULUI 8 ANI
SCENARIUL 2 – DURATA CONTRACTULUI 8 ANI
SCENARIUL 3 – DURATA CONTRACTULUI 10 ANI**

Se observa ca pe masura ce orizontul de prestare creste, activitatea devine mai performanta, fiind si logic si intuitiv acest lucru, datorita utilizarii pe o perioada mai lunga a activelor imobilizate in care s-a investiti..

Tinand cont de prevederile legale care specifica faptul ca trebuie identificata acea perioada care in mod rezonabil este necesara pentru a obtine un venit minim care sa permita recuperarea costurilor de investitie efectuate, a costurilor in legatura cu exploatarea serviciilor si a unui profit rezonabil, **consideram ca perioada care corespunde acestor deziderate este perioada de 8 ani.**

O activitate operatiunala eficienta pentru agentul economic se va reflecta si in performante mai ridicate precum si intr-un **nivel de costuri operatiunale unitare mai redus însemnând si pentru acesta costuri mai mici aferente serviciului de salubritate**. O eficienta mai ridicată in operare are influenta directa si asupra reducerii riscurilor financiare sau de operare care guvernează proiectul. Nivelul de profitabilitate este necesar insa sa fie mentinut, conform legii, la un nivel rezonabil.

Având imaginea de ansamblu a fiecărui scenariu analizat, respectiv faptul ca scenariul 1 a fost respins, concluzia evaluarii financiare este ca orizontul de timp plauzibil pentru delegarea eficienta a componentelor serviciilor de salubritate este de **8 ani, in scenariul 2, perioada care asigura tarife mai mici pentru utilizatori fata de perioada de 6 ani, respectiv asigura recuperarea investitiilor si obtinerea unui profit rezonabil.**

CONCLUZII ALE ANALIZEI ECONOMICO-FINANCIARE

Durata optimă (recomandata) din punct de vedere, operatiun, economic și financiar este de 8 ani.

Scenariul optim (recomandat)

Valoarea anuala estimata

Valoare estimată a contractului de delegare:
pentru o perioada de 8 ani

Scenariul 2

13.502.228,88 lei fără TVA

108.017.831,05 lei fără TVA

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

10.4 Durata contractului de delegare a gestiunii

Conform art. 32 alin. (3) din Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, durata contractelor de delegare a gestiunii este limitată.

Pentru contractele de delegare a gestiunii a căror durată estimată este mai mare de 5 ani, aceasta se stabilește, după caz, în conformitate cu prevederile Legii nr. 98/2016, ale Legii nr. 99/2016 și ale Legii nr. 100/2016 și nu va depăși durata maximă necesară recuperării investițiilor prevăzute în sarcina operatorului/operatorului regional prin contractul de delegare.

În același sens, art. 11 alin. (5) lit. e) din Legea nr. 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, prevede că, la acordarea licențelor în domeniul serviciului de salubritate A.N.R.S.C. va urmări, cu precădere, inter alia, respectarea prevederilor art. 32 alin. (3) din Legea nr. 51/2006 privind stabilirea duratei contractului de delegare a gestiunii în funcție de durata maximă necesară recuperării investițiilor asumate de operator prin contractul de delegare.

Durata contractului de delegare (recomandată) este propusă pentru 8 ani având în vedere aspectele specifice contractului de delegare care face obiectul prezentului studiu.

Durata contractului de delegare a gestiunii a fost determinată prin raportare la perioada necesară pentru recuperarea investițiilor puse în seama operatorului Zonei 3 SMID Neamț coroborat cu obligația respectării gradului de suportabilitate a populației.

Pe durata contractului de delegare, operatorul Zonei 3 SMID Neamț are capacitatea de a-și recupera integral investițiile prevăzute în Planul de investiții.

Concomitent, taxele de salubritate calculate pentru populație se încadrează în gradul de suportabilitate stabilit pentru fiecare mediu de rezidență.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 11. ASPECTELE DE MEDIU

Pentru a asigura protejarea mediului și a sănătății populației, se recomandă includerea unor cerințe de selecție în documentația de atribuire pentru delegarea activităților din cadrul Zonei 3 SMID Neamt care să conducă la reducerea pe cât posibil a afectării factorilor de mediu ca urmare a prestării serviciilor de salubritate, printre care:

- dotarea cu utilaje performante - în acest sens, viitorul operator de salubritate va trebui să facă dovada deținerii unui număr suficient de mașini și utilaje performante, cu care va putea realiza servicii de salubritate de calitate ridicată;
- certificarea ISO 9001 (Sistemul de Management al Calității) și ISO 14001 (Sistemul de Management al Mediului) - în acest sens, prin documentația de atribuire se poate solicita operatorului de salubritate documente care să ateste certificarea ISO 9001 și ISO 14001, ceea ce va asigura o garanție a calității serviciilor oferite și a protecției mediului.

Se urmărește asigurarea unui sistem de colectare și transport și tratare al deșeurilor menajere și similare cu impact minim asupra factorilor de mediu, prin:

- asigurarea colectării separate a deșeurilor din toate localitățile Zonei 3 SMID Neamt;
- asigurarea de mijloace de transport corespunzătoare, etanșe, acoperite, cu rate reduse de emisie a poluanților; reducerea emisiilor de poluanți din gazele de eșapament ale vehiculelor de transport se va realiza prin achiziționarea de camioane moderne, cu catalizator, norma de poluare EURO 6;
- dotarea cu utilaje noi și performante impusă de criteriile de selecție a ofertelor pentru asigurarea serviciului de colectare și transport a deșeurilor (autogunoiere compactoare) va duce la realizarea unui nivel scăzut de poluare a întregii zone; astfel, viitorul operator de salubritate vor trebui să facă dovada deținerii unui număr suficient de autogunoiere performante, cu care vor putea realiza servicii de salubritate de calitate ridicată; în plus, operatorul va trebui să asigure întreținerea echipamentelor în stare bună de funcționare pe întreaga durată a contractelor, astfel încât să nu existe scurgeri de fluide;
- îmbunătățirea calității factorilor de mediu prin utilizarea unei infrastructuri noi și prietenoase cu mediul; și datorită măsurilor de protecție a atmosferei luate (tipuri de autovehicule, tipul de containere – etanșe și prevăzute cu capac și utilizarea de motoare cu catalizator), emisiile surselor de poluanți din zona de impact a activităților de colectare și transport al deșeurilor trebuie să se încadreze în valorile limită stipulate în Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare; activitățile de colectare și transport al deșeurilor nu trebuie să faciliteze înmulțirea și diseminarea agenților patogeni și a vectorilor acestora;
- efectele benefice majore se vor manifesta prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, ca urmare a eliminării depozitării neconforme a deșeurilor și prin efecte colaterale induse de reducerea consumului de resurse, obținută prin recuperarea și reciclarea unor materiale;
- criteriile de selecție vor favoriza ofertanții care dețin certificarea sistemului de management al calității conform ISO 9001 și a sistemului de management al mediului conform ISO 14001, ceea ce se va traduce printr-o garanție a calității serviciilor și a protecției mediului.

Pe toată perioada derulării contractului de delegare a gestiunii, viitorul operator va implementa condiționările ce se stabilesc prin acte normative emise de autoritățile de mediu competente, respectând programe de conformare la cerințele de mediu.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CAPITOLUL 12. ASPECTELE SOCIALE

Desfășurarea serviciului de salubritate în condițiile descrise în studiul de oportunitate (creșterea nivelului calitativ) va contribui la îmbunătățirea semnificativă a aspectului urbanistic și peisagistic precum și implicit a sănătății populației.

Prin creșterea nivelului calitativ al serviciilor de salubritate, populația Zonei 3 va beneficia de o îmbunătățire a calității mediului și implicit a sănătății populației. De asemenea, organizarea unui serviciu de salubritate centralizat va conduce la creșterea gradului de satisfacție a populației cu privire la prestarea acestui serviciu.

În vederea delegării serviciului, viitorul operator trebuie să dețină certificate privind sănătatea și siguranța în muncă, pentru o reducere a riscurilor sociale privitoare la derularea contractului.

Delegarea serviciilor de colectare, transport, și sortare a deșeurilor ia considerare următoarele aspecte sociale:

- **din tot ciclul managementului integrat al deșeurilor, activitatea de colectare este percepută direct de către populație și legată cel mai strâns de nivelul taxei/tarifului plătite pentru serviciul de salubritate;**
- este importantă aplicarea principiului coeziunii sociale, transpus prin utilizarea unui tarif unic pe tonă de deșeuri; acest tarif unic pe tonă este transpus în valoarea taxei pe persoană/lună prin utilizarea indicelui de generare, acest lucru asigurând suportabilitatea populației;
- **este necesar ca la nivelul utilizatorilor serviciului să se desfășoare un amplu proces de conștientizare privind colectarea separată;**
- conduce la o îmbunătățire a condițiilor de viață prin realizarea unui mediu mai curat.

Taxa de salubritate rezultată va respecta prevederile legale privind suportabilitatea tarifelor.

A.D.I. „ECONEAMȚ” și unitățile administrativ-teritoriale din aria de delegare vor monitoriza în mod direct ajustarea/modificarea tarifelor activităților serviciului și justificarea modificărilor acestora, în vederea protecției utilizatorilor privind creșterile nejustificate ale taxelor/tarifelor de salubritate.

În plus, prin implementarea tuturor obiectivelor sistemului de salubritate vor fi create noi locuri de muncă pentru populația Zonei 3 a județului Neamț.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CONCLUZII SI RECOMANDARI

Opțiunile de gestionare a deșeurilor urmăresc următoarea ordine descrescătoare a priorităților:

- **prevenirea apariției** - prin aplicarea *"tehnologiilor curate"* în activitățile care generează deșeuri;
- **reducerea cantităților** - prin aplicarea celor mai bune practici în fiecare domeniu de activitate generator de deșeuri;
- **valorificarea** - prin re folosire, reciclare materială și recuperarea energiei;
- **eliminarea** - prin depozitare etc.

Măsuri recomandate pentru gestionarea deșeurilor municipale

Nr.	Obiective	Tinta/Termene	Masuri recomandate	Responsabili
OBIECTIVE TEHNICE/MASURI PENTRU ASIGURAREA CONFORMĂRII CU CERINȚELE LEGISLAȚIEI				
1	Menținerea gradului de acoperire cu serviciu de salubritate	Gradul de acoperire cu serviciu de salubritate 100% Termen: Permanent	Asigurarea accesului universal la servicii de salubritate în toate UAT-urile	ADI „ECONAMT” UAT-uri Zona 3 Operatorul de salubritate Zona 3
2	Creșterea gradului de pregătire pentru reutilizare și reciclare prin aplicarea ierarhiei de gestionare a deșeurilor	• 55% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2025 • 60% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2030 • 65% din cantitatea totală de deșeuri municipale generate Termen: 2035	Creșterea gradului de colectare separată a deșeurilor municipale Verificarea implementării sistemului de colectare separată a deșeurilor municipale în UAT-uri Dezvoltarea unor proiecte pentru conștientizarea populației privind prevenirea, colectarea separată și valorificarea deșeurilor municipale (campanii de informare și conștientizare) Asigurarea utilizării la capacitate maximă a instalațiilor de tratare a deșeurilor municipale existente	
3	Reducerea la depozitare a deșeurilor municipale	10% din masa totală generată a deșeurilor municipale Termen: Începând cu 2035	Interzicerea la depozitare a oricărui deșeu care poate fi reciclat sau valorificat în alt fel Interzicerea la depozitare a deșeurilor municipale colectate separat Depozitarea numai a deșeurilor supuse în prealabil unor operații de tratare Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor textile Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor periculoase menajere Colectarea separată și tratarea corespunzătoare a deșeurilor voluminoase	ADI „ECONAMT” UAT-uri Zona 3 Operatorul de salubritate Zona 3
INSTITUTIONALE SI ORGANIZATIONALE				
4	Îmbunătățirea coordonării între autoritățile publice și operatorii de salubritate	2026	Grup de lucru între primării, ADI și operatorul de salubritate Zona 3 pentru alinierea strategiilor locale cu obiectivele naționale.	ADI „ECONAMT” UAT-uri Zona 3 Operatorul de salubritate Zona 3
MONITORIZARE SI CONTROL				
5	Întărirea capacității de control a autorităților competente	Începând cu 2026	Monitorizarea periodică, semestrială , a activității operatorului de salubritate Zona 3 în ceea ce privește	ADI „ECONAMT” UAT-uri Zona 3 Operatorul de salubritate Zona 3

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

			îndeplinirea obligațiilor legale și contractuale, inclusiv a performanței Responsabilizarea autorităților locale privind • necesitatea aplicării penalităților și sancțiunilor contravenționale de către APL utilizatorilor (persoanelor fizice și juridice) pentru nerespectarea obligațiilor acestora prevăzute în legi sau regulamente locale, în special ca urmare a sesizărilor dovedite ale operatorului de salubritate. • necesitatea respectării obligațiilor corelative pe care APL/ADI le au față de operatorii de salubritate, cu impact asupra aplicării/neaplicării penalităților aferente indicatorilor de performanță	ADI „ECONEAMȚ” UAT-uri Zona 3 Operatorul de salubritate Zona 3
CALITATEA ȘI DISPONIBILITATEA DATELOR				
6	Creșterea gradului de încredere și de disponibilitate a datelor privind generarea și gestionarea deșeurilor municipale	Începând cu 2026	Implementarea unei platforme online comune pentru accesul public la date deschise privind gestionarea deșeurilor: • Date despre cantitățile de deșeuri generate, colectate și reciclate. • Informații despre infrastructura de reciclare și capacitățile de gestionare existente.	ADI „ECONEAMȚ” UAT-uri Zona 3 Operatorul de salubritate Zona 3

H.G. Nr. 867/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, actualizată, precizează:

Art. 15 Rezultatele studiului de fundamentare a deciziei de concesiunare trebuie să justifice necesitatea și oportunitatea concesiunii și să demonstreze că:

a) Proiectul este realizabil

Din analiza realizată în cadrul prezentului studiu de oportunitate, Proiectul, în toate componentele lui, tehnic și economico – financiar se încadrează în limitele de suportabilitate ale populației, fiind realizabil și fezabil.

b) Proiectul răspunde cerințelor și politicilor Autorității contractante

Oportunitatea investiției. Principalele obiective ale Proiectului în Zona 3 S.M.I.D. Neamt sunt:

- Protejarea mediului înconjurător și a sănătății umane în Zona 3 SMID Neamt, zona cu un potențial turistic însemnat. În prezent se observă faptul că deșeurile sunt colectate preponderent în amestec, respectiv faptul că deșeurile biodegradabile, periculoase din deșeurile menajere, textile nu sunt colectate corespunzător, iar aceasta stare de fapt trebuie corectată.
- Îmbunătățirea peisajului Zonei 3 SMID Neamt, acest lucru conducând la o creștere a confortului populației și la crearea unor zone atractive din punct de vedere turistic,
- Reducerea utilizării resurselor materiale, prin reciclarea și sortarea deșeurilor municipale,

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

- Prin implementarea Proiectului, si **implicit prin atribuirea Contractului de delegare pentru Zona 3, autoritățile locale din Zona 3 si îndeplinesc obligațiile cu privire la gestiunea deșeurilor în conformitate cu prevederile legale.**

c) Au fost luate în considerare diverse alternative de realizare a Proiectului

Pentru implementarea Proiectului *Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt*, au fost analizate mai multe alternative de realizare pentru fiecare componenta a Proiectului, astfel:

- **Referitor la serviciile de colectare si transport deseuri**, au fost analizate diverse optiuni, recomandarea fiind de a se realiza colectarea deseurilor pe fractii distincte (6), rezidual, biodegradabil, reciclabil pe 4 fractii – hartie/carton, plastic/metal, sticla si textile, fapt care respecta ceintele legale specifice (O.G. nr. 92/2021 si Legea 101/2006 privind salubritatea localitatilor, actualizata).
- **Referitor la investitiile in echipamente de colectare**: au fost analizate diverse optiuni, prezentate detaliat in cadrul Studiului de oportunitate pentru fiecare tip de deseu.
- **Referitor la investitiile in utilaje/mijloace de colectare/transport deseuri**: Au fost analizate diverse optiuni de utilaje/mijloace de colectare/transport deseuri, **recomandarea fiind pentru utilaje/mijloace de colectare/transport deseuri norma de poluare minim EURO 6, complet echipate cu:**
 - Sistem localizare GPS
 - Camera foto supraveghere
 - Softul specializat, care va stoca imaginile si datele si le va transmite catre Baza de date informatica

d) varianta de realizare a Proiectului prin atribuirea unui Contract de concesiune pentru delegarea serviciilor de salubritate Zona 3 este mai avantajoasă în raport cu varianta prin care Proiectul ar fi prevăzut a fi realizat prin atribuirea unui contract de achiziție publică;

Aceste aspecte au fost demonstrate prin analiza aspectelor sociale, de mediu și a fezabilității economice privind decizia de delegare a serviciilor de salubritate. Decizia de delegare trebuie să conducă la diminuarea riscurilor cu efect economic asupra Autorităților Delegatate, prin transferarea responsabilităților în ceea ce privește realizarea Serviciului în sarcina Delegatului.

Principiul delegării, indiferent de natura indiferent de analiza financiară sau de estimările economice statistice, constă în:

- Asumarea juridică a Operatorului delegat, cu constituirea de garanții reale, asupra respectării legislației în domeniu, regulamentului de salubritate și a condițiilor impuse prin Contractul de delegare, în condițiile unor bugete limitate;
- Managementul financiar al activităților Operatorului delegat cade exclusiv în sarcina acestuia, iar eficiența cu care acesta își desfășoară activitatea nu trebuie să genereze riscuri asupra Delegatarului.

e) Proiectul beneficiază de susținere financiară, menționând, dacă este cazul, care este contribuția Autorității contractante.

Proiectul beneficiază de susținere financiară din tarifele/taxa speciala ce se vor constitui în acest sens, precum și din politica de ajustare a tarifelor asumată prin Contractul de delegare, respectiv conform prevederi ale Ordinului A.N.R.S.C. nr. 640/2022 privind formarea, ajustarea, modificarea tarifelor, cu modificările si actualizările ulterioare.

Mai mult decât atât, asumarea Contractului de delegare prin concesiune de către Operatorul delegat, reprezintă garanția obținerii unor profituri, sistemul de management al deșeurilor în perioada post implementare având asigurată susținerea financiară necesară, aspect demonstrat și în cadrul analizei gradului de suportabilitate a populației privind valoarea taxei/tarifului propus.

În cadrul Studiului de oportunitate a fost evaluata contributia Autoritatii contractante, respectiv determinarea **bunurilor de retur pentru Zona 3** si a valorii acestora, pentru care a fost determinata si redeventa anuala in sarcina Operatorului delegat.

În urma analizei tehnice, operaționale și financiare prezentate, concluzionăm că Proiectul care face obiectul prezentului Studiu de oportunitate este fezabil și viabil din punct de vedere tehnic, operational, economic, financiar, social și de mediu.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

Urmare a elaborarii prezentului Studiu, rezulta NECESITATEA delegării gestiunii activităților de colectarea și transportul deșeurilor municipale și operarea instalațiilor de gestionare a deșeurilor din Zona 3 SMID Neamt, componente ale serviciului de salubritate, aceasta fiind o condiție esențială pentru îmbunătățirea protecției mediului și a populației.

Se apreciază că delegarea gestiunii acestei activitati asigură posibilitatea dezvoltării și modernizării sistemului de salubritate, creează cadrul concurențial al activității, stimulează investițiile și asigură participarea cetățenilor la îmbunătățirea activității de salubritate.

Avand in vedere cele prezentate, se pot trage următoarele **concluzii**:

1. Delegarea activităților de colectare, transport și operare a instalațiilor de gestionare a deșeurilor Zona 3 SMID Neamt este pe deplin realizabila;
2. Contractul de delegare răspunde pe deplin cerințelor și politicilor autoritatilor publice care se afla în proces de absorbție a fondurilor europene pentru dezvoltarea infrastructurii de mediu – PDD 2030, venind în întâmpinarea cerințelor instituțiilor finanțatoare;
3. Delegarea este singura modalitate legala și realizabila tehnic prin care se poate asigura gestiunea serviciului public de salubritate pe componentele sale descrise in cadrul Studiului de oportunitate;
4. Contractul de delegare poate fi finanțat integral de către beneficiarii finali ai serviciilor prin fluxul financiar stabilit prin Acordul de Parteneriat încheiat între U.A.T. membre ale A.D.I. „ECONEAMT”, costurile pe care trebuie sa le suporte cetățenii fiind sub pragul critic (suportabilitate) stabilit de legislația romana în domeniu.
5. De asemenea, autoritatile publice locale, prin incredintarea **gestiunii delegate** pot dezvolta serviciul de salubritate prin raportare la nevoile cetatenilor si pot asigura respectarea principiilor care se refera la aspectele sociale ale sectorului salubritate, cum ar fi:
 - responsabilitatea fata de cetateni;
 - nediscriminarea si egalitatea de tratament al tuturor utilizatorilor serviciilor;
 - transparenta, consultarea si antrenarea in decizii a cetatenilor;
 - evidenta exacta asupra cantitatilor deșeurilor gestionate in Zona 3;
 - imbunatatirea si adaptarea serviciului de salubritate la particularitatile si nevoile Zonei 3;
6. Nu mai exista dispari ale responsabilitatilor;
A.D.I. „ECONEAMT”, prin mandatul primit, este responsabil direct cu monitorizarea indicatorilor de performanta ai serviciului de salubritate si detine si controlul mecanismului de plata;
7. Creste performanta serviciului prestat;
8. A.D.I. „ECONEAMT”, prin mandatul primit, are control total in ceea ce priveste monitorizarea gestionarii deșeurilor precum si pentru realizarea tintelor impuse prin legislatia specifica;

CONCLUZIE:

Din analiza prezentata in acest Studiu de oportunitate rezulta ca solutia care prezinta cel mai mare grad de rentabilitate si cele mai putine costuri si riscuri pentru A.D.I. „ECONEAMT” si UAT-urile membre din Zona 3 SMID Neamt o reprezinta gestiunea delegata a serviciului de colectare, transport si tratare a deșeurilor generate in Zona 3 SMID Neamt.

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

In date sintetice, concluziile **Studiului de oportunitate** sunt urmatoarele:

Element / Parametru / Indicator	
Titlul Procedurii/Contractului	Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale A.D.I. „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt
Autoritate Contractanta	A.D.I. „ECONEAMȚ” Cod de identificare fiscala: 24822890; Adresa: Str. Alexandru cel Bun, 27; Localitate: Piatra Neamt; Cod Postal: 610058; Tara: Romania; Codul NUTS: RO214 Neamt; Adresa de e-mail: econeamt@gmail.com; Nr de telefon: +40 374937090; Fax: +40 374091210; Adresa Internet (URL): www..econeamt.ro;
Tipul Procedurii	Licitatie deschisa
Tipul de contract propus	Contract de delegare prin concesiune de servicii
Valoarea maxima a Contractului de delegare: • Valoare an 2026 • Valoare 8 ani 2026-2033	13.502.228,88 lei fără TVA 108.017.831,05 lei fără TVA
Durata Contractului (RECOMANDATA)	8 ani, 96 luni, 2026 - 2033

RECOMANDARI

Pentru a asigura protejarea mediului și a sănătății populației, la elaborarea Caietului de sarcini, parte integranta din documentația de atribuire de delegare a serviciului de salubritate, recomandam ca acesta – Caietul de sarcini - sa conțină minim următoarele cerințe – criterii de calificare si selectie:

- Dotarea cu utilaje performante, noi, minim clasa de poluare EURO 6. complet echipate cu:
 - Sistem localizare GPS
 - Dispozitiv cantarire si emitere bon de cantar
 - Camera foto supraveghere
 - Softul specializat va stoca imaginile si datele si le va transmite catre Baza de date informatica

Astfel, viitorul operator de salubritate va trebui să facă dovada deținerii unui număr suficient de mașini și utilaje performante, cu care vor putea realiza servicii de salubritate de calitate ridicată.

- Personalul „cheie” minim solicitat sa fie urmatorul:
 - Manager de contract
 - Coordonator activitate colectare/transport deseuri
 - Sef statie sortare si transfer Tg. Neamt
 - Responsabil mediu
 - Responsabil SSM
 - Responsabil calitate
- De asemenea, prin documentația de atribuire sa se solicite un certificat care sa ateste sistemul de management al calității conform ISO 9001 și sistemul de management al mediului conform ISO 14001, ceea ce va asigura o garanție a calității serviciilor oferite și a protejării mediului.

Ulterior aprobării de către primăriile din localitățile delegate Zona 3 SMID Neamt și de către A.D.I. „ECONEAMȚ” a prezentului Studiu de oportunitate, se vor aproba următoarele documente :

Documentatia de atribuire pentru *Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt*, care cuprinde:

- Secțiunea 1 Fisa de date a achiziției (instrucțiuni pentru ofertanti)
- Secțiunea 2 Caiet de sarcini si Anexe
- Secțiunea 3 Formulare
- Secțiunea 4 Condiții contractuale
- Secțiunea 5 Regulamentul serviciului public de salubritate al localităților din Zona 3 SMID Neamt
- Secțiunea 6 Strategia de contractare

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

CALENDARUL ESTIMAT AL PROCEDURII DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI DE DELEGARE

Calendarul de mai jos a ținut cont de următoarele:

- Termenele legale prevăzute pentru procedurile de achiziții
- Marje de timp pentru eventuale prelungiri de termene (aprobări, contestații, etc)

Nr. crt.	Activitate	Data/Durata estimata
1	Depunere Strategie de contractare si Documentatie de atribuire	25.11.2025
2	Avizare Comisia de Coordonare si Supervizare	5 zile
3	Aprobare Strategie de contractare si Documentatie de atribuire	10 zile
4	Transmitere documentatie spre evaluare ANAP <i>daca este cazul</i>	10 zile
6	Raspuns eventuale clarificari ANAP	10 zile
7	Transmitere anunt concesiune si documentatie atribuire SEAP	1 zi
8	Clarificari privind Documentatia de atribuire	30 zile
9	Sedinta de deschidere a Ofertelor	1 zi
10	Evaluarea ofertelor depuse in cadrul procedurii	25 zile
11	Clarificari ale ofertelor depuse	30 zile
12	Comunicarea rezultatului procedurii	1 zi
13	Comunicari catre ofertantii declarati neastigatori	1zi
14	Eventuale contestatii privind rezultatul procedurii	10 zile
15	Invitatie semnare Contract servicii de salubritate	10 zile
16	Semnare Contract servicii de salubritate	1 zi

Avand in vedere duratele prevazute pentru derularea procedurii – cca. 5 luni, **durata Contractului de delegare fiind de 10 ani, primul an de operare va fi anul 2026, respectiv ultimul an de operare va fi anul 2033.**

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMT”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ANEXE

ANEXA 1	DOCUMENTE REFERENTIALE
	Planul de Dezvoltare Regionala Nord-Est 2021-2027
	Sectiunile: Analiza Economica si Sociala a Regiunii Nord-Est si Analiza SWOT
	Anuar statistic Judetul Neamt 2024
	BNR Raport asupra inflatiiei mai 2025
	Catalog de clasificare a mijloacelor fixe si duratele lor normale de functionare
	INS Comunicat de presa Nr. 202 / 13 august 2025
	INS Comunicat de presa Nr. 191 / 28 iulie 2025
	CNSP Prognoza pe termen mediu 2025-2028, varianta de primavara
	PJGD Neamt 2019-2025
	PNGD, versiune draf august 2025
	RAPORTARE RetuRO SGR 31.07.2024
	ORDIN comun ANAP / CNSP nr. 3.694/785/2024 privind revizuirea ratei de actualizare ce va fi utilizata la atribuirea contractelor de achizitie publica in anul 2025
	HCJ nr. 233/2022 – Stabilire tarif depozitare Girov
ANEXA 2	DETERMINARI REALIZATE IN CADRUL SOF
	Breviar de calcul
	Memorii tarife
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de colectare si transport separat deșeuri reciclabile de H/C, P/M și sticlă
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de colectare separată și transport separat biodeșeuri
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de colectare separată și transport separat deșeuri reziduale
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de transfer deșeuri reziduale
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de transfer biodeșeuri
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului de sortare deșeuri de H/C, P/M și sticlă colectate separat
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor provenite din locuințe, generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor voluminoase
	FISA DE FUNDAMENTARE pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor abandonate pentru stabilirea tarifului pentru colectarea separată și transportul separat al deșeurilor DCD abandonate - Tabdcd
ANEXA 3	ANEXA 6 cf. OUG 640/2022
	Anexa 6 – scenariul 1 - 6 ANI
	Introducere date
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR RECICLABILE
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR REZIDUALE
	CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI
	Anexa 6 – scenariul 2 - 8 ANI
	Introducere date
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR RECICLABILE
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR REZIDUALE
	CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI
	Anexa 6 – scenariul 3 - 10 ANI
	Introducere date
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR RECICLABILE
	CALCULUL TARIFULUI DISTINCT DE GESTIONARE A DEȘEURILOR REZIDUALE
	CALCULUL TAXELOR DE SALUBRIZARE PENTRU UTILIZATORII CASNICI SI NON-CASNICI

Delegarea prin concesiune a gestiunii unor activitati componente ale serviciului de salubritate al unitatilor administrativ-teritoriale membre ale Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ” din Zona 3, Judetul Neamt	Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „ECONEAMȚ”
DOCUMENTATIE DE ATRIBUIRE	STUDIU DE OPORTUNITATE SI FUNDAMENTARE

ANEXA 2	DETERMINARI REALIZATE IN CADRUL SOF
----------------	--

A se vedea formatul excel anexat

ANEXA 3	ANEXA 6 cf. OUG 640/2022
----------------	---------------------------------

A se vedea formatul excel anexat