ROMÂNIA
JUDEŢUL BACĂU
ORAŞUL DĂRMĂNEŞTI

Cod de identificare fiscală: 4352921
www.orasuldarmanesti.ro, e-mail: primaria@orasuldarmanesti.ro
Strada Muncii, numărul 16, cod poştal: 605300, Tel: 0234.356656; Fax : 0234.356546

Anexa nr. 2 la Proiectul de hotărâre nr. _____ / _____

Regulament privind implementarea sistemului de taxare a deșeurilor menajere/reziduale și reciclabile amestecate (sticla, plastic, metal, hârtie si carton) prin intermediul RFID pentru recipientele deținute de către persoanele fizice in vederea colectării deșeurilor, de pe raza UAT Dărmănești

CAPITOLUL I- Dispoziții generale

Art. 1. Prezentul regulament stabilește cadrul juridic, tehnic și organizatoric pentru implementarea și funcționarea sistemului de taxare a deșeurilor menajere bazat pe tehnologia de identificare prin radiofrecvență (RFID), la nivelul unității administrativ-teritoriale.

Art. 2. Scopul regulamentului este:
a) reducerea cantității de deșeuri municipale generate și eliminate;
b) stimularea colectării selective și a reciclării;
c) implementarea principiului „plătești pentru cât arunci” ;
d) asigurarea trasabilității deșeurilor și transparenței în gestionarea lor.

Capitolul II – Definiții

Art. 3. În sensul prezentului regulament **:**

- RFID - tehnologie de identificare prin radiofrecvență, utilizată pentru înregistrarea și monitorizarea recipientelor de colectare;
- „recipient de colectare” - pubelă, container sau sac inscripționat și dotat cu cip RFID;

- deseuri menajere/reziduale - reprezintă totalitatea deșeurilor care nu pot fi reciclate sau compostate, rezultând din activitățile domestice sau similare acestora
- deseuri reciclabile- sunt acele materiale care pot fi colectate, procesate și reutilizate pentru a crea produse noi, reducând astfel impactul asupra mediului. Acestea includ plastic, hartie, metal, sticla, carton.
- ADIS -Asociația de dezvoltare intercomunitara pentru salubrizare
- A.N.R.S.C. -Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice

Capitolul III – Organizarea sistemului RFID -Stabilirea si implementarea sistemului de taxare RFID pentru deșeurile menajere/reziduale și reciclabile amestecate (sticla, plastic, metal, hârtie si carton)

Art. 4. Începând cu data intrării în vigoare a prezentului regulament, în unitatea administrativ-teritorială a Orașului Dărmănești, se implementează un sistem de tarifare diferențiată a serviciului de colectare a deșeurilor menajere și reciclabile, bazat pe tehnologia RFID (identificare prin radiofrecvență) și pe principiul „plătești pentru cât arunci", în conformitate cu:

-Legea serviciului de salubrizare a localităţilor nr. 101/2006 cu modificările şi completările ulterioare - conform art. 25 „Finantarea cheltuielilor de functionare, reabilitare si dezvoltare a serviciului de salubrizare şi a cheltuielilor de investiţii pentru realizarea infrastructurii aferente acestuia se face cu respectarea legislaţiei în vigoare privind Finanţele publice locale, în ceea ce priveşte iniţierea, fundamentarea. promovarea şi aprobarea investiţiilor publice, a principiilor prevăzute la art. 43 alin. (2) din Legea nr. 51/2006 . precum şi a următoarelor principii:

a) recuperarea integrală prin tarife, taxe speciale sau subvenţii de la bugetul local a costurilor de operare şi a investitiilor pentru înfiinţarea, reabilitarea şi dezvoltarea sistemelor de salubrizare;

b) menținerea echilibrului contractual;"

-Ordonanța de urgenta a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor – conform art. 59 alin. (1) lit. h): „ (1) Autoritățile administrației publice locale ale unităților administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora, au următoarele obligații: (...)

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 cel puțin unul dintre următoarele elemente:

(i) volum;

(ii) frecvență de colectare;

(iii) greutate;

(iv) saci de colectare personalizați;

- Ordinul președintelui Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice nr. 640/2022 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile de salubrizare, precum si de calculare a tarifelor/taxelor distincte pentru gestionarea deșeurilor si a taxelor de salubrizare.

- Ordonanța de urgență nr. 133/29.09.2022 pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, precum și a Legii serviciului de salubrizare a localităților nr. 101/2006;

Modul de stabilire a taxei pentru persoane fizice

Art. 5. Structura şi nivelul tarifelor şi taxelor vor fi stabilite astfel încât:

a) să acopere costul efectiv al prestării serviciului de salubrizare;

b) să acopere cel puțin sumele investite şi cheltuielile curente de întreținere şi exploatare a serviciului de salubrizare;

c) să încurajeze investițiile de capital;

d) să respecte şi să asigure autonomia financiară a operatorului.

Art. 6. Pentru stimularea colectării selective a deşeurilor municipale, autorităţile administraţiei publice locale au obligaţia de a stabili taxe/tarife diferenţiate pe tipuri de deşeuri pentru colectarea şi depozitarea acestora.

Art. 7. La fiecare scanare a tagului RFID se va considera că recipientul a fost colectat în întregime (volum maxim), corespunzător capacității sale (ex. pubela de 120 litri). Informațiile rezultate (ID recipient, locație, dată/ora colectării) vor fi transmise în timp real către sistemul informatic de gestiune a taxelor și impozitelor locale, unde se va genera valoarea datorată utilizând formula:

$Vp = N \times P \times K$

unde:

- Vp = valoarea taxa pubela/scanare;
- N = numărul total de pubele;
- P = prețul unitar stabilit pentru un recipient de capacitate standard (ex. pubela de 120 litri);valoarea lui P este influențată direct de prețul stabilit de ADIS, pentru tona de deșeu menajer /rezidual si reciclabil
- K = coeficient de ajustare.

Art. 8. .Exemplu de calcul al taxei pentru o pubela de **120 l de deșeu menajer /rezidual**

Deșeuri menajere/reziduale colectate din pubele de 120 litri cu o greutatea medie a deșeului menajer/rezidual de 31,2 kg = 0.0312 tone

Densitate deșeu menajer/rezidual 0,26 t/mc

Cantitate deșeu pentru o pubela = 0,12mc x 0,26 t/mc= 0.0312 t/pubela=31.2kg/pubela

Tariful pentru o colectare este stabilit conform următoarei formule:

Vpm= N x Pp x K

Vpm =valoare taxa pubela 120l cu deșeu menajer /rezidual/scanare

N= număr de pubele

Pp = preț/ pubela

Pp=Gr x preț/kg =31.2kg x 0.96902lei/kg = **30 lei**/pubela

Gr-greutate recipient in kilograme

K=1 , coeficient de ajustare

Vpm = 1 x 30 lei x 1 =**30 lei**/pubela de 120l/scanare

Art. 9. Exemplu de calcul al taxei pentru o pubela de **120 l de deșeu reciclabil amestecat (sticla, plastic, metal, hârtie si carton)**

Deșeuri reciclabile amestecate colectate din pubele de 120 litri cu o greutatea medie a deșeului reciclabil amestecat de 8,4 kg = 0,0084 tone

Densitate medie deșeu reciclabil amestecat 0.07 t/mc

-greutatea unei pubela cu deșeu reciclabil =0.07t/mc x 0.12mc =0.0084 tone =8.4kg

Tariful pentru o colectare este stabilit conform următoarei formule:

Vpr= N x Pp x K

Vpr =valoare taxa pubela 120l cu deșeu reciclabil amestecat/scanare

N= număr de pubele

Pp = pret/ pubela

Pp=Gr x pret/kg =8.4kg x 0.59lei/kg= **5 lei**/pubela

Gr-greutate recipient in kilograme

K=1 , coeficient de ajustare

Vpr = 1 x 5 lei x 1 = **5 lei**/pubela/scanare

Art. 10. Fiecare recipient (pubelă) destinat colectării deșeurilor va fi dotat cu un tag RFID unic, asociat contribuabilului.

Art. 11.Personalul operatorului serviciului de salubrizare sau al autorității administrației publice locale, desemnat prin dispoziția primarului, va utiliza dispozitive de scanare mobile, omologate, pentru a înregistra fiecare colectare în teren.

Art. 12. Din taxa de salubrizare se asigură finanţarea următoarelor activităţi:

a) Colectarea separată, transportul (inclusiv transferul) deşeurilor menajere şi asimilabile (inclusiv a deșeurilor periculoase din deșeurile menajere, cu excepția celor cu regim special;
b) Sortarea deseurilor menajere si asimilabile colectate separat;
c) Transportul deseurilor la Depozitul conform;
d) Depozitarea controlată a deşeurilor municipale;
e) Colectarea, transportul, valorificarea şi eliminarea deşeurilor voluminoase provenite de la institutii publice şi operatori economici, neasimilabile celor menajere.
f) Taxa pentru economia circulara

De asemenea, in conformitate cu art. 6 alin. (1) lit. k) din Legea nr. 101/2006, modificată prin OUG nr. 133/29.09.2022, autoritățile administrației publice locale ale UAT au atribuția in ceea ce privește **„***aprobarea stabilirii, ajustării sau modificării taxei de salubrizare, inclusiv aprobarea, prin aceeaşi*

hotărâre, a ajustării sau modificării taxei de salubrizare ori de câte ori aprobă ajustarea sau modificarea vreunui tarif component al activităţilor desfăşurate de operatori pe fluxul deşeurilor municipale, în conformitate cu normele metodologice elaborate şi aprobate de A.N.R.S.C.";

Art. 13. UAT Dărmănești trebuie sa aplice un model de taxare proporțional cu cantitatea de deșeu generata si cu modul cum s-a efectuat colectarea separata.

Art. 14. Deșeurile suplimentare se ridică doar dacă sunt plasate lângă pubelă în saci menajeri și se înregistrează în sistem prin scanarea codului RFID al pubelei înmulțit cu numărul de saci**.**

Art. 15. Depozitarea deșeurilor de orice tip la platformele publice de către persoane neautorizate se sancționează conform legislației în vigoare referitoare la abandonarea deșeurilor.

Capitolul IV – Taxarea

Art. 16. Persoanele fizice care au achitat integral taxa de salubrizare pentru întregul an in curs , anterior implementării noului sistem de taxare digitală vor beneficia de compensare. Sumele achitate în avans vor fi deduse proporțional din cuantumul stabilit în noul sistem, începând cu luna aplicării efective.

Art. 17. Taxa de salubrizare se încasează in numerar si POS prin intermediul cardului bancar la casieria Compartimentului Impozite și Taxe Locale, prin transfer bancar in contul deschis la Trezorerie si prin intermediul cardului bancar pe platforma ghiseul.ro.

Art. 18. Taxa pentru serviciul de salubrizare prin intermediul RFID, se achita lunar.

Capitolul V – Drepturi și obligații

Colectarea deșeurilor menajere din pubelele dotate cu sistemul de taxare digitală (RFID)

Art. 19. Sistemul de taxare digitală utilizat în cadrul prezentului regulament se bazează pe tehnologia de identificare prin radiofrecvență (RFID). Această tehnologie permite identificarea automată a recipientelor de colectare prin intermediul unor etichete RFID pasive atașate pe fiecare pubelă. La momentul ridicării deșeurilor, operatorul de salubritate utilizează un cititor RFID conectat la un terminal mobil, care scanează codul de identificare univoc și transmite în timp real datele către sistemul informatic al Primăriei.

Art. 20. Această soluție este implementată în concordanță cu prevederile Legii nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice, ale OUG nr. 57/2019 – Codul administrativ, precum și în baza recomandărilor privind digitalizarea serviciilor publice locale, prevăzute în Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta I.1.2 – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC.

Art. 21. Persoanele fizice pot opta pentru utilizarea de pubele individuale, containere sau pot depune deșeurile la insulele ecologice amplasate pe raza orașului. Accesul la aceste insule ecologice se face pe baza unui card de identificare emis de Primăria orașului Dărmănești, care permite monitorizarea utilizării și trasabilitatea deșeurilor colectate.

Art. 22. Prin dispoziția primarului se vor desemna persoane responsabile cu utilizarea cititoarelor RFID în scopul asigurării colectării automate și a transmiterii corecte a datelor privind recipientele ridicate.

Art. 23. UAT Dărmănești are obligația să monitorizeze implementarea sistemului, să stabilească nivelul taxelor și să soluționeze contestațiile depuse de utilizatori.

Art. 24. Procesul tipic de funcționare:

1. Recipientele de colectare sunt echipate cu un tag RFID pasiv (montat pe suprafata pubelei).
2. Însoțitorul mașinii serviciului de salubritate scanează cu ajutorul unui cititor RFID eticheta RFID.
3. Sistemul identifică beneficiarul pubelei pe baza codului RFID unic asociat fiecarei gospodarii.
4. Informațiile sunt trimise către un server central

PROTECȚIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL

Art. 25. (1) Prelucrarea datelor cu caracter personal se realizează cu respectarea prevederilor Regulamentului (UE) 2016/679 (GDPR) și a Legii nr. 190/2018. Autoritatea publică locală are obligația de a informa utilizatorii cu privire la scopul, temeiul legal, durata păstrării și drepturile acestora.

(2) Datele colectate prin intermediul sistemului RFID, inclusiv codul unic asociat fiecărei pubelă și informațiile aferente colectării, sunt tratate ca date cu caracter personal conform Regulamentului (UE) 2016/679 (GDPR) și Legii nr. 190/2018.

(3) Primăria orașului Dărmănești, în calitate de operator de date, are obligația de a asigura securitatea, confidențialitatea și legalitatea prelucrării datelor.

(4) Datele sunt colectate exclusiv pentru gestionarea serviciului public de salubrizare, evidența ridicărilor și emiterea facturilor/taxelor conform principiului „plătești pentru cât arunci”.

(5) Fiecare utilizator are dreptul de acces la datele sale, la rectificare, opoziție, restricționare a prelucrării și la ștergere, în condițiile legii.

(6) Informațiile nu vor fi utilizate în alte scopuri și nu vor fi transmise către terți fără consimțământul persoanei vizate, cu excepția cazurilor prevăzute expres de lege.

CAPITOLUL VI – SANCȚIUNI

Art. 26 .În conformitate cu art. 2 din OG nr. 2/2001 privind regimul juridic al contraventiilor și OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, utilizatorii serviciului de salubrizare au obligația de a permite identificarea corectă a recipientelor și de a nu deteriora echipamentele puse la dispoziție în scopul evidenței și taxării.

Art. 27. Constituie contravenții următoarele fapte si sunt sancționate conform legislației in vigoare:

- utilizarea altor recipiente decât cele inscripționate cu RFID;
- deteriorarea intenționată a cipului RFID;
- amestecarea deșeurilor reciclabile cu cele menajere.

Art. 28. Deteriorarea, îndepărtarea sau refuzul aplicării etichetei RFID pe recipientele de colectare constituie abatere de la regulament și se sancționează cu amendă contravențională între 200 și 2500 lei. În cazuri repetate, Primăria poate sesiza autoritățile competente pentru recuperarea prejudiciului.

Art. 29. Nerespectarea prevederilor prezentului regulament constituie contravenție și se sancționează după cum urmează:

a) Depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor sau amestecarea fracțiilor – amendă între 100 și 2500 lei pentru persoane fizice;

b) Refuzul de a utiliza pubelele codificate cu RFID – amendă de 200 lei la 2500 lei;

c) Nepermiterea scanării pubelei sau obstrucționarea operatorului – amendă între 200 și 2500 lei;

Art. 30. Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor se face de către împuterniciții primarului sau de către poliția locală, conform competențelor legale.

Capitolul VII – Dispoziții finale

Art. 31. Prezentul regulament intră în vigoare începând cu data de 01.01.2027 și se aplică etapizat conform calendarului stabilit de UAT.

Art. 32. UAT are obligația să desfășoare campanii de informare a populației privind funcționarea sistemului.

INIȚIATOR,
PRIMAR,
Ing. TOMA CONSTANTIN

SECRETAR GENERAL AL ORAȘULUI,
Jr. Cristinel CICHINDEL

Întocmit.
Șef Serviciu ADPP
Ing.Nicoleta Dobrovat