

MEMORIU TEHNICO – ECONOMIC

LA FIȘA DE FUNDAMENTARE PENTRU MODIFICARE / STABILIRE TARIF DISTINCT

SALUBRIZARE, ACTIVITĂȚEA DE:

colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenind de la persoane fizice și juridice, inclusiv fracții colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deșuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori în comuna Dobroești din județul Ilfov

Pentru stabilire tarifelor distincte s-au avut în vedere următoarele acte normative:

a. Legea nr. 31/2019 de aprobare a OUG nr. 74/2018 pentru modificarea și completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu.

b. Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

c. Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localităților, republicată, cu modificările ulterioare.

d. Normele metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților aprobate prin Ordinul Președintelui A.N.R.S.C. nr. 109/2007.

LUÂND ÎN CONSIDERARE:

Art. 17 (modificat de OUG nr. 74/2018) al Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și a Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, 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:

a) să asigure colectarea separată pentru cel puțin deșeurile de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale;

b) să atingă, până la data de 31 decembrie 2020, un nivel de pregătire pentru reutilizare și reciclare de minimum 50% din masa totală generată, cel puțin 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 deșuri sunt similare deșeurilor care provin din gospodării;

e) să implementeze, începând cu data de 1 ianuarie 2019, 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;

f) să stabilească și să aprobe, începând cu data de 1 ianuarie 2019, pentru beneficiarii serviciului de salubritate tarife 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 deșeurii;

g) să includă, începând cu data de 1 ianuarie 2019, în tarifele prevăzute la lit. f) pentru gestionarea deșeurilor prevăzute la lit. a) contribuția pentru economia circulară prevăzută în 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;

h) să includă, începând cu data de 1 ianuarie 2019, în tarifele prevăzute la lit. f) pentru gestionarea deșeurilor, altele decât cele prevăzute la lit. a), contribuția pentru economia circulară prevăzută în 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, pentru deșeurile destinate a fi eliminate prin depozitare;

i) să stabilească în sarcina operatorilor de salubritate suportarea contribuției pentru economia circulară pentru cantitățile de deșeurii municipale destinate a fi depozitate care depășesc cantitățile corespunzătoare indicatorilor de performanță prevăzuți în contracte.

(2) Producătorii au obligația să acopere, începând cu data de 1 ianuarie 2019, costurile de gestionare a deșeurilor din deșeurile municipale pentru care se aplică răspunderea extinsă a producătorului stabilite prin actele normative care reglementează respectivele fluxuri de deșeurii.

SE IMPUNE:

Aprobarea tarifelor distincte pentru gestionarea deșeurilor menajere conform art. 17 alin. (1) lit. f) din Legea nr. 211/2011, modificată de UG 74/2018 ȘI DE Legea nr. 31/2019, care vor include taxa pentru economia circulară și costurile pentru gestionarea deșeurilor de hârtie, carton, plastic, care se regăsesc în deșeurile municipale, gestionate de operatorii de salubritate.

OBIECTIVE :

Autoritățile administrației publice locale ale comunei Dobroești au competente exclusive în ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea și coordonarea serviciului de salubritate al comunei, având totodată obligația de a crea condițiile pentru eficientizarea structurilor instituționale și a sistemelor aferente prestării serviciului de salubritate la nivelul comunei, revenindu-i următoarele atribuții în domeniu :

- stabilirea și aprobarea indicatorilor de performanță ai serviciului de salubritate, după dezbaterile publice a acestora;
- adoptarea măsurilor organizatorice necesare pentru implementarea sistemului de colectare separată a deșeurilor, în vederea transportării acestora către instalațiile de tratare;
- **stabilirea taxelor speciale și aprobarea tarifelor pentru servicii de salubritate, cu respectarea reglementărilor în vigoare;**
- **stabilirea, ajustarea ori modificarea tarifelor propuse de operator în conformitate cu normele metodologice elaborate și aprobate de A.N.R.S.C.;**

Gestionarea serviciului de salubritate pe criterii de transparenta, competitivitate si eficienta, precum si exercitarea atributiilor de administrare asupra bunurilor apartinand patrimoniului public sau privat al unitatii administrativ-teritoriale aferente infrastructurii serviciului este atributia Consiliului Local al comunei Dobroești.

Limitele raspunderii autoritatilor publice locale difera dupa tipul de gestiune ales. In cazul gestiunii directe autoritatile deliberative si executive, in numele unitatilor administrativ-teritoriale pe care le reprezinta, isi asuma si exercita nemijlocit toate competentele si responsabilitatile ce le revin cu privire la prestarea serviciului de utilitati publice.

Serviciul de salubritate, înființat la nivelul comunei Dobroești, se organizează și funcționează pe baza următoarelor principii:

- protecția sănătății populației;
- autonomia locală și descentralizarea serviciilor;
- responsabilitatea față de cetățeni;
- conservarea și protecția mediului înconjurător;
- asigurarea calității și continuității serviciului;
- tariful echitabil, corelată cu calitatea și cantitatea serviciului prestat;
- nediscriminarea și egalitatea de tratament al utilizatorilor;
- transparența, consultarea și antrenarea în decizii a cetățenilor;
- administrarea corectă și eficientă a bunurilor din proprietatea publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale și a banilor publici;
- securitatea serviciului;
- dezvoltarea durabilă.

Pentru acest motiv trebuie urmărit ca operatorul cu care se realizează serviciul să aibă capacitatea tehnică si disponibilitatea executării în termen și de calitate a serviciului. De remarcat este faptul ca necesarul de servicii trebuie foarte bine evaluat pentru ca prestarea sa poată fi suportata de utilizatorii serviciului, sa fie eficienta si justificata din punct de vedere economic.

La nivelul unităților administrativ-teritoriale a comunei Dobroești, transportul deșeurilor municipale și al deșeurilor similare colectate separat, de la deținătorii de deșeuri, se efectuează numai de către operatorii licențiați în baza hotărârii de dare în administrare a acestei activități. Unitatea administrativ-teritoriale a comunei Dobroești, conform prevederilor Legii serviciului de salubritate nr. 101/2006, modificată, are calitatea de deținător legal al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare, depozitate în recipientele amplasate în aria lor teritorială a comunei Dobroești. Preluarea deșeurilor din recipientele și/sau containerele amplasate în punctele de colectare de către alte persoane decât operatorii licențiați pentru prestarea activității în aria de delegare respectivă constituie infracțiune de furt și se sancționează potrivit legii.

Operatorii licențiați pentru desfășurarea activității de colectare separată și transport separat al deșeurilor, cu excepția deșeurilor periculoase cu regim special, au obligația să colecteze deșeurile abandonate și, în cazul în care producătorul/deținătorul de deșeuri este necunoscut, cheltuielile legate de curățarea și refacerea mediului, precum și cele de transport, valorificare, recuperare/reciclare, eliminare sunt suportate de către autoritatea administrației publice locale.

După identificarea producătorului/deținătorului de deșeuri, acesta este obligat să suporte atât cheltuielile efectuate de autoritatea administrației publice locale, cât și sancțiunile contravenționale.

De asemenea, pentru optimizarea cheltuielilor, prestatia de colectare și transport a deșeurilor menajere, va fi tarifată la numărul de curse efectuate de autospeciile de transport deșeuri. Astfel, în funcție de cantitatea de deșeuri produsă și de ritmul de umplere al recipientelor se va putea stabili și frecvența de colectare, în așa fel încât cheltuielile să fie minime, fără afectarea calității prestației și echilibrului contractual.

Pentru ca frecvența de colectare să poată fi redusă, fără efecte secundare, se vor pre colecta în recipiente doar deșeuri nebiodegradabile, iar deșeurile biodegradabile vor fi compostate la sursă după sistemul practicat și în prezent în localitățile din România.

În prezent, locuitorii de la case își organizează, în cadrul gospodăriilor, platforme de compostare a deșeurilor biodegradabile în care deșeurile biodegradabile menajere sunt depuse împreună cu deșeurile animale (gnoi de grajd), în situația în care deșeurile biologice menajere - formate în general din resturi de mâncare - nu sunt folosite în furajarea animalelor din gospodărie.

Considerăm că nu există nici un motiv pentru abandonarea modului tradițional de compostare, acesta fiind nepoluant și chiar util, deoarece compostul este folosit ulterior pentru fertilizarea solului. În plus, gospodăriile dispun de spațiul necesar pentru amenajarea platformelor, iar compostarea se face deja direct pe sol fără să implice cheltuieli suplimentare.

Este necesar doar ca deșeurile nebiodegradabile – deșeuri de ambalaje, plastic, hârtie, metal, sticlă etc. să fie colectate printr-un sistem alternativ de salubritate pentru că acestea sunt de natură să polueze solul pe care sunt depozitate sau să altereze calitatea composturilor biodegradabile dacă sunt depozitate împreună cu acestea.

În prezent, pentru eliminarea deșeurilor nebiodegradabile, se practică arderea în aer liber direct pe sol, iar deșeurile care nu pot fi arse prin metode clasice sunt depozitate pe solul terenurilor virane sau agricole. Aceste metode de eliminare necontrolată a deșeurilor afectează mediul prin poluarea solului, apelor și aerului, motiv pentru care se impune renunțarea la ele.

Investitiile necesare pentru modernizarea, extinderea, îmbunătățirea calitativă și cantitativă a serviciului, precum și a condițiilor sociale și de mediu.

Estimarea nivelului de investiție necesar pentru desfășurarea serviciului de colectare/transport deșeuri se bazează pe următoarele elemente:

- Organizarea sistemului de colectare deșeuri în funcție de structura locativă a comunei Dobroești: gospodării de tip case individuale și blocuri;
- Dimensionarea numărului și a tipului de containere de colectare deșeuri în funcție de numărul de locuitori și de distribuția acestora pe tipuri de locuințe;
- Dimensionarea mașinilor de transport/autocompactoare în funcție de fluxurile de deșeuri estimate;
- Tintele stabilite prin planurile de implementare a Directivei UE privind managementul deșeurilor menajere și anume:
 - creșterea coeficientului de colectare selectivă;
 - optimizarea schemelor de transport deșeuri;
 - reducerea cantităților de deșeuri biodegradabile depozitate.

Aspecte de mediu

Având în vedere normele legislative privind protecția mediului și adaptarea continua a acestora la standardele Uniunii Europene, autoritatea administrației publice locale are responsabilități și obligații pentru a asigura un mediu sănătos pentru locuitorii comunei Dobroești.

În desfășurarea activității de salubritate a localităților este obligatorie respectarea principiilor ecologice. În acest scop, atât Consiliul Local al comunei Dobroești, cât și persoanele fizice și juridice răspund pentru îmbunătățirea microclimatului comunei, înfrumusețarea și protecția peisajului și menținerea curățeniei.

Obligațiile referitoare la respectarea condițiilor de mediu subzistă indiferent de tipul de gestiune ales, fiind necesară obținerea tuturor avizelor și certificatelor pe care legislația specifică de mediu le prevede. Diferențierea apare în ceea ce privește obligativitatea efectuării demersurilor ce se impun în acest sens. Astfel, în cazul gestiunii directe aceste atribuții vor reveni autorității publice locale, în timp ce în cazul delegării gestiunii, aceste aspecte vor cădea în sarcina operatorului economic caruia i se va face delegarea, răspunderea pentru neindeplinirea obligațiilor în acest sens incumbând acestuia. Consiliul Local Dobroești va avea în temeiul art. 6 alin. (1) lit. "o" din Legea 101/2006, atribuții cu privire la monitorizarea și exercitarea controlului cu privire la furnizarea/prestarea serviciului de salubritate.

DATE STATISTICE:

Localități deservite: comuna Dobroești.

Numărul total de persoane fizice pentru care prestează serviciul: 9601 loc.

Numărul total de persoane juridice pentru care prestează serviciul: 511.

Activități economice principale:

- Turism
- Comerț
- Prestări servicii

Modul de organizare și funcționare a serviciului de salubritate trebuie să se realizeze pe baza următoarelor principii:

- a) protecția sănătății populației;
- b) responsabilitatea față de cetățeni;
- c) conservarea și protecția mediului înconjurător;
- d) asigurarea calității și continuității serviciului;
- e) tarifarea echitabilă, corelată cu calitatea și cantitatea serviciului prestat;
- f) securitatea serviciului;
- g) dezvoltarea durabilă.

Punctele de colectare vor fi dotate de către operatorul de salubritate cu recipiente marcate în culorile stabilite de actele normative în vigoare, având capacitatea de înmagazinare corelată cu numărul de utilizatori arondați și cu ritmicitatea de ridicare, asigurând condiții de acces ușor pentru autovehiculele destinate colectării

Transportul deșeurilor, se realizează numai de operatorul serviciului de salubritate, care trebuie să utilizeze autovehicule destinate acestui scop (autogunoieră compactoare), 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.

Pentru deplasare se vor folosi traseele cele mai scurte, cu cel mai redus risc pentru sănătatea populației și a mediului, care au fost aprobate de Consiliul local al comunei Dobroești.

Infrastructura tehnico-edilitară prin intermediul căreia este realizat serviciul de salubritate cuprinde următoarele mijloace fixe:

Auto-utilaje specifice:

- 3 buc. autogunoieră compactoare

Recipiente de precolectare:

- Europubele
- eurocontainere

Graficul de precolectare a deșeurilor municipale nesortate sau a celor biodegradabile de la toți utilizatorii, inclusiv agenții economici și instituțiile publice.

- 1 preluări pe săptămâna / vara
- 1 preluare/săptămână - iarna

Transportul deșeurilor menajere

- deșeurile municipale se transportă cu 3 autospeciale compactoare, folosindu-se la maximum capacitatea de încărcare.

- autospeciala va avea o stare tehnică și de întreținere corespunzătoare circulației pe drumurile publice, fără scurgeri de carburanți, lubrifianți sau lichide speciale, vor fi compatibile cu tipul recipientelor de precolectare, benele de încărcare vor fi etanșe și se vor personaliza cu o inscripție vizibilă pe cel puțin două laturi ale sale și nu mai mică de 1 m².

- autospeciala va fi dotată cu dispozitive de agățare pentru transportul lopeților sau a altor unelte utilizate la curățarea punctului de lucru.

- deplasarea de la zona de lucru către depozit se efectuează pe cel mai scurt traseu admis, fără staționări intermediare.

- fiecare autogunoieră va deține licență de execuție emisă de Ministrul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului.

- prestația se va efectua de preferință pe timp de zi, iar în funcție de necesități, după-amiaza, sau pe timp de noapte, doar cu acordul utilizatorului.

Finanțarea serviciilor de salubritate

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 la art. 43 alin. (2) din Legea nr. 51/2006, precum și a următoarelor principii:

a) recuperarea integrală de către operatori, prin tarife, taxe special 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 natura activităților prestate, pentru asigurarea finanțării serviciului de salubritate, utilizatorii achită contravaloarea serviciului de salubritate prin:

a) tarife, în cazul prestațiilor de care beneficiază individual, pe bază de contract de prestare a serviciului de salubritate;

b) taxe speciale, în cazul prestațiilor efectuate în beneficiul întregii comunități locale;

c) taxe speciale, în cazul prestațiilor de care beneficiază individual fără contract.

Autoritățile administrației publice locale au obligația să instituie taxe special și să deconteze lunar operatorilor, direct din bugetul local, contravaloarea prestației efectuate la utilizatorii fără contract.

Clasificarea activităților în funcție de modul de contractare, facturare și plată a contravalorii serviciului de salubritate prestat se stabilește prin regulamentul-cadru al serviciului și se anexează la hotărârea de dare în administrare a serviciului ori la contractul de delegare a gestiunii serviciului, după caz.

Cuquantumul și regimul tarifelor și taxelor speciale oferite/aprobate se stabilesc, se ajustează sau se modifică de către autoritățile administrației publice locale, în baza fișelor de fundamentare pe elemente de cheltuieli, întocmite de către operatori în conformitate cu normele

metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților, elaborate de către A.N.R.S.C.

Structura și nivelul tarifelor și taxelor speciale au fost fi stabilite astfel încât:

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

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

c) să încurajeze investițiile de capital;

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

Tarifele ce urmează a fi aprobate trebuie să conducă la atingerea următoarelor obiective:

- asigurarea prestării serviciului de salubritate la nivelurile de calitate și indicatorii de performanță stabiliți de către autoritățile administrației publice;
- realizarea unui raport calitate-cost cât mai bun pentru serviciul de salubritate prestat pe perioada angajată și asigurarea unui echilibru între riscurile și beneficiile asumate de părțile contractante;
- asigurarea funcționării eficiente a serviciului de salubritate și a exploatării bunurilor aparținând domeniului public și privat al unităților administrativ-teritoriale, afectate serviciului de salubritate, precum și asigurarea protecției mediului.

MEMORIU ECONOMIC

FIȘĂ FUNDAMENTARE STABILIRE TARIF SALUBRIZARE ACTIVITATEA DE COLECTAREA SEPARATĂ ȘI TRANSPORTUL SEPARAT AL DESEURILOR MUNICIPALE SI AL DESEURILOR SIMILARE PROVENIND DE LA PERSOANE FIZICE SI PERSOANE JURIDICE, INCLUSIV FRACTII COLECTATE SEPARAT, FĂRĂ A ADUCE ATINGERE FLUXULUI DE DESEURI DE ECHIPAMENTE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE, BATERII ȘI ACUMULATORI

CHELTUIELI MATERIALE: **Combustibili si lubrifianți**

CONSUM COMBUSTIBIL AUTOGUNOIERA 24 MC		U.M.	consum/cursa (l/cursa)	
Distanța Dobroesti - DEPOZIT (KM)	90	km		
Distanța colectare pe raza localității	8	km		
TOTAL KM/cursa dus intors	98	km	19,6	litri/cursa
Ore funcționare instalație de compactare/cursa	2	ore	8	litri/cursa
Medie consum normat (l/100 km)	20	l/100 km		
Medie consum normat instalație de compactare (4l/h)	4	l/h		
total consum motorina/cursa (l/cursa)			27,6	litri/cursa
Numar curse/an -24 mc/cursa			868,8	curse/an
TOTAL CONSUM MOTORINA/AN			23979,14	l/an
Pret motorina (lei/l) cu TVA		lei/l	7,74	lei/l
TOTAL VALOARE COMBUSTIBIL		lei/an	185838,33	lei/an

Total valoare combustibil și lubrifianți = 185838,33 lei.

Echipament lucru si protectie	
Numar muncitori activitatea de colectare si transport des	8
Cost anual achizitionare echipament de lucru si protectie	375
TOTAL AN	3000

Reparații = 4.500 lei/an, pentru realizarea lucrărilor de revizii și reparații la auto-utilajele din dotare (autogunoiere).

Amortizare utilajelor si mijloacelor de transport = 45786 lei

denumire mijloc fix	valoare (lei/luna)
AUTOCOMPACTOARE DAF LF 260 FA 4X2	1271,83
AUTOCOMPACTOARE DAF LF 260 FA 4X2	1271,83
AUTOCOMPACTOARE DAF LF 260 FA 4X2	1271,83
total luna	45786

Cheltuieli cu protectia mediului - Contribuția pentru economia circulara

În conformitate cu modificările aduse de O.U.G. nr. 74/2018 la art. 17 alin. (1) din Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare, denumită în continuare *Legea nr. 211/2011*, autoritățile administrației publice locale sau, după caz, asociațiile de dezvoltare intercomunitară aveau obligația să adopte,

cel târziu până la data de 30 noiembrie 2018, **hotărârile de aprobare a tarifelor distincte, aplicabile de la 1 ianuarie 2019, pentru beneficiarii serviciului de salubritate, care includ și contribuția pentru economia circulară, precum și hotărârile de aprobare a modificării contractelor de delegare a gestiunii/hotărârilor de dare în administrare a serviciului de salubritate în vederea introducerii indicatorilor minimi de performanță prevăzuți în Anexa 7 la Legea nr. 211/2011.** În acest sens, sunt relevante dispozițiile art. III și IV din O.U.G. nr. 74/2018, respectiv:

„Articolul III - Prin adoptarea de hotărâri până la data de 30 noiembrie 2018, consiliile județene/consiliile locale au obligația de a se asigura că asociațiile de dezvoltare intercomunitare/unitățile administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor care au contracte de delegare a gestiunii serviciului de salubritate încheiate anterior intrării în vigoare a prezentei ordonanțe de urgență și operatorii de salubritate cu care aceștia au contractele încheiate respectă prevederile Legii nr. 211/2011, cu modificările și completările ulterioare, precum și ale legislației din domeniul concurenței, începând cu data de 1 ianuarie 2019.

Articolul IV - Obligațiile prevăzute la art. III se aplică și unităților administrativ-teritoriale sau, după caz, subdiviziunilor administrativ-teritoriale ale municipiilor în care serviciul de salubritate se desfășoară prin gestiune directă”.

Astfel, începând cu 1 ianuarie 2019, fiecare unitate administrativ-teritorială sau, trebuie să aibă încheiat un contract/parteneriat sau altă formă de colaborare cu OTR din aria de delegare respectivă, prin care sunt **stabilite drepturile și obligațiile părților cu privire la acoperirea costurilor de operare pentru gestionarea deșeurilor municipale care fac obiectul răspunderii extinse a producătorului**, cu sumele corespunzătoare rezultate din **reducerea tarifului distinct aplicat beneficiarilor serviciului de salubritate pentru gestionarea deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă**, în conformitate cu prevederile art. 59 alin. (3) și (4) din *Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor*.

Sumele încasate de autoritățile administrației publice locale de la *organizațiile care implementează obligațiile privind răspunderea extinsă a producătorului se utilizează exclusiv pentru plata operatorilor de salubritate care prestează colectarea, transportul și sortarea deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale*, respectiv pentru acoperirea diferenței de tarif dintre tariful distinct aferent activităților desfășurate de operatori pentru gestionarea deșeurilor de hârtie, metal, plastic și sticlă și tariful distinct aferent acestor deșeuri aplicat populației, potrivit prevederilor art. 59 alin. (6) din *Legea nr. 211/2011, republicată, cu modificările și completările ulterioare*.

Modul de calcul al tarifelor distincte pentru beneficiarii serviciului de salubritate

Beneficiarii serviciului de salubritate sunt:

- PERSOANE FIZICE
- PERSOANE JURIDICE

În cazul **beneficiarilor persoane fizice**, tarifele/taxele distincte se calculează pe baza tarifelor distincte pentru activitățile desfășurate de operatorii de salubritate și se exprimă în lei/persoană și lună pentru gestionarea deșeurilor reciclabile, respectiv pentru gestionarea celorlalte tipuri de deșeuri. În final, beneficiarii casnici plătesc un singur tarif/taxă, care reprezintă suma celor două tarife/taxe distincte. Tarifele/taxele distincte

trebuie comunicate beneficiarilor în vederea conștientizării a importanței colectării separate a deșeurilor reciclabile.

În cazul **beneficiarilor persoane juridice**, tarifele sunt tarifele distincte pentru activitățile desfășurate de operatorii de salubritate. Astfel, beneficiarilor non-casnici li se va factura separat cantitatea colectată de deșuri reciclabile, respectiv cantitatea colectată de biodeșuri și deșuri reziduale.

► Valoarea **“contribuției pentru economia circulară”** care se introduce în tarifele distincte pentru beneficiarii serviciului de salubritate aferentă deșeurilor municipale destinate a fi eliminate prin depozitare, este prevăzută în Anexa nr. 2 la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 196/2005, respectiv:

Anul	Valoarea contribuției pentru economia circulară (lei/tonă)
2019	30 lei/tonă
Începând cu anul 2020	80 lei/tonă

Contribuția pentru economia circulară = 80 lei/to, începând cu anul 2020 conform OUG 196/2005, art. 9 alin (1) lit. c) actualizată prin OUG74/2018, pentru cantitatea de deseuri destinate a fi eliminate prin depozitare, rezultate din aplicarea indicatorilor de performanță stabiliți de Anexa 7 la OUG74/2018

Cheltuieli cu depunerea in rampa	2740800
Tariful de depozitare (300 lei/to)	300
Q TOTAL COLECTATA	9136
Cantitate colectata persoane fizice	4568
Cantitate colectata persoane juridice	4568

Cheltuieli cu munca vie

- Număr salariați repartizați pentru realizarea salubritate - activitatea de colectarea separată și transportul separat al deșeurilor municipale și al deșeurilor similare provenind din activități comerciale din industrie și instituții, inclusiv fracții colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deseuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori:

NUMAR MEDIU DE SALARIATI ACTIVITATE	8
SALARIU MEDIU BRUT/LUNA	3450
TOTAL VALOARE SALARII/AN	331200

Piese schimb utilaje = 14925 lei/an – pentru achiziționarea piese schimb la auto-utilajele din dotare (autogunoiere)

ANVELOPE	Valoare an
anvelope (norma 45000 km)	1800
PIESE SCHIMB	12000
ACUMULATORI 180 AH = 700 lei/buc	Valoare an
Norma = 2 anix2 autoutilaje	1125

Alte cheltuieli materiale = 4.600 lei/an

Alte cheltuieli materiale	4600
RECHIZITE SI ALTE CONSUMABILE	2500
Medicina muncii salariati	2100

alte servicii executate cu tertii	
spalare/dezinfectare utilaje c - 100 lei/autogonoierax 4 spalari/luna	7200

Taxe licente

Conform Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice tariful anual de mentinere a licentei, aprobat prin HG 745/2007.

Tarif anual menținere Licenta ANRSC, clasa 3 = 1910 conform ordin ANRSC nr.471/2020	1910	lei/an
--	------	--------

Cheltuieli cu depunerea in rampa

Determinarea cantității medii zilnice de deșeuri municipale, nesortate, generate în comuna Dobroești

Determinarea cantității medii zilnice de deșeuri municipale generate într-o localitate se face cu relația:

$$Q_{med. zi} = N \times I_m \times 0,001 \text{ [tone/zi]}$$

în care:

$Q_{med. zi}$ - cantitatea medie zilnică de deșeuri municipale generate;

N - numărul de locuitori ai localității;

I_m - indicele mediu de producere a deșeurilor menajere;

I_m se stabilește prin măsurători și înregistrări statistice și diferă de la o localitate la alta. I_m pentru calcule globale, estimări etc. se poate lua:

$I_m = 1 \text{ kg/locuitor/zi}$ în mediul rural.

SPECIFICATIE	Numar	I_m	$Q_{med/zi}$ [tone/zi]
Numarul mediu anual de locuitori ai localitatii	12501	1	12,51

La determinarea numărului de locuitori care generează deșeuri , s-a avut in vedere:

Numarul de persoane fizice care genereaza deseuri intr-un an	9601
Numarul de persoane juridice care genereaza deseuri intr-un an	511

Alte cheltuieli = 24.725 lei/an – rovignieta, ITP si RCA, servicii spălare utilaje, contribuție ANRSC etc.

Alte cheltuieli	24725
ROVIGNIETA =2500 lei/anx3 autogunoiere	12500
RCA =4000 lei/anx3auto-utilaje	12000
ITP =150 lei/anx 3 autogunoire	225

Prin însumarea tuturor elementelor de cheltuieli materiale si cu munca vie a rezultat un nivel al cheltuielilor de exploatare in suma de 1707623,7 lei, care raportat la volumul de 18272 mc.

Pentru calcul s-a utilizat formula $P=V/Q$, unde:

V = valoarea programata la nivelul anului in care se face propunerea, in cazul nostru 1741776,2 lei (cu un profit 2 %);

- Q = cantitatea programata la nivelul anului in care se face propunerea, in cazul nostru este de 9136 to, respectiv un număr mediu de locuitori ai comunei care generează deșeuri într-un an care cuprinde persoane fizice si juridicede

În funcție de natura activităților prestate, pentru asigurarea finanțării serviciului de salubritate, utilizatorii achită contravaloarea serviciului de salubritate prin:

- a) tarife, în cazul prestațiilor de care beneficiază individual, pe bază de contract de prestare a serviciului de salubritate.
- b) taxe speciale, în cazul prestațiilor efectuate în beneficiul întregii comunități locale și în cazul prestațiilor de care beneficiază individual fără contract.
- c) In baza prevederilor OUG 74/2018, rezulta tarifele distincte pentru beneficiarii serviciului de salubritate ai comunei Dobroești:

TARIFUL PROPUȘ PENTRU APROBARE ESTE

ACTIVITATI PRESTATE	Tarif (lei/mc)
Tarif pentru deșeurilor reziduale deseurilor municipale si al deseurilor similare provenind de la persoanele juridice, inclusiv fractii colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deseuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori	89,61
Taxa pentru deșeurilor reziduale deseurilor municipale si al deseurilor similare provenind de la persoanele fizice, inclusiv fractii colectate separat, fără a aduce atingere fluxului de deseuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori	13,5 lei/persoana