



CAIET DE SARCINI
al serviciului public de salubritate al
COMUNEI BRANIȘTEA

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 deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori;

DISPOZIȚII GENERALE

Prezentul caiet a fost întocmit în concordanță cu necesitățile obiective ale consiliului local al comunei Braniștea, județul Galați și s-a făcut cu respectarea în totalitate a regulilor de bază precizate în caietul de sarcini-cadru și în Regulamentul-cadru al serviciului de salubritate.

Prezentul caiet de sarcini al serviciului public de salubritate al comunei Braniștea va fi supus aprobării Consiliului Local Braniștea.

CAP. I Obiectul caietului de sarcini

ART. 1

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a activității specifice serviciului de 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 deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori**, stabilind nivelurile de calitate și condițiile tehnice necesare funcționării acestui serviciu în condiții de eficiență și siguranță în comuna BRANIȘTEA.

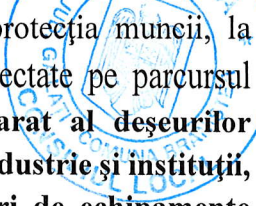
ART. 2

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării **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 deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori** și constituie ansamblul cerințelor tehnice de bază.

ART. 3

(1) Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologia, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

(2) Specificațiile tehnice se referă, de asemenea, la algoritmul executării activităților, la verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, precum și la alte condiții ce derivă din actele normative și reglementările în legătură cu desfășurarea serviciului de salubritate.



(3) Caietul de sarcini precizează reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul prestării activității: **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 deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori și care sunt în vigoare.**

ART. 4

Termenii, expresiile și abrevierile utilizate sunt cele din Regulamentul serviciului de salubritate

CAP. II Cerințe organizatorice minimale

ART. 5

Operatorul serviciului de salubritate va asigura:

- a) respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind igiena muncii, protecția muncii, gospodărirea apelor, protecția mediului, urmărirea comportării în timp a construcțiilor, prevenirea și combaterea incendiilor;
- b) exploatarea, întreținerea și reparația instalațiilor și utilajelor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și specificul locului de muncă;
- c) respectarea indicatorilor de performanță și calitate stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii și precizați în regulamentul serviciului de salubritate;
- d) furnizarea către autoritatea administrației publice locale, respectiv A.N.R.S.C., a informațiilor solicitate și accesul la documentațiile și la actele individuale pe baza cărora prestează serviciul de salubritate, în condițiile legii;
- e) respectarea angajamentelor luate prin contractele de prestare a serviciului de salubritate;
- f) prestarea serviciului de salubritate la toți utilizatorii din raza unității administrativ-teritoriale pentru care are contract de delegare a gestiunii, colectarea întregii cantități de deșeuri municipale și lăsarea în stare de curățenie a spațiului destinat depozitării recipientelor de precollectare;
- g) aplicarea de metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare;
- h) dotarea utilizatorilor cu mijloace de realizare a precollectării selective în cantități suficiente, etanșe și adecvate mijloacelor de transport pe care le au în dotare;
- i) înlocuirea mijloacelor de precollectare care prezintă defecțiuni sau neetanșeități;
- j) elaborarea planurilor anuale de revizii și reparații executate cu forțe proprii și cu terți;
- k) realizarea unui sistem de evidență a sesizărilor și reclamațiilor și de rezolvare operativă a acestora;
- l) evidența orelor de funcționare a utilajelor;
- m) ținerea unei evidențe a gestiunii deșeurilor și raportarea periodică a situației autorităților competente, conform reglementărilor în vigoare;
- n) personalul necesar pentru prestarea activităților asumate prin contract;
- o) conducerea operativă prin dispecerat și asigurarea mijloacelor tehnice și a personalului de intervenție;
- p) o dotare proprie cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților în condițiile stabilite prin contract;
- q) alte condiții specifice stabilite de autoritatea administrației publice locale.

CAP. III Serviciul public de salubritate al comunei Braniștea

ACTIVITATEA. 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 deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori



ART. 6

Operatorul va desfășura 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 deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori, inclusiv a deșeurilor toxice periculoase din deșeurile menajere, cu excepția celor cu regim special, în condițiile legii, în aria administrativ – teritorială a comunei BRANIȘTEA, jud. GALAȚI.

ART. 7

Numărul mediu anual de locuitori din aria de operare este de aproximativ 3488 locuitori înregistrați, în gospodării individuale.

ART. 8

În teritoriul administrativ al comunei sunt stabilite spații speciale pentru punctele de colectare, fie la gospodăriile individuale fie la punctele de lucru ale persoanelor juridice. Aceste puncte sunt dotate cu recipiente necesare conform celor prezentate în anexa nr.1 la prezentul caiet de sarcini.

ART. 9

Lista agenților economici și a instituțiilor publice din aria de operare este prezentată în anexa nr. 2 la caietul de sarcini.

ART. 10

Graficul de precolectare a deșeurilor municipale de la toți utilizatorii, inclusiv agenții economici și instituțiile publice, în perioada aprilie – martie (12 luni calendaristice) , este prezentat în anexa nr. 3 la prezentul caiet de sarcini.

ART. 11

Graficul de precolectare a deșeurilor municipale preselectate de la toți utilizatorii, inclusiv agenții economici și instituțiile publice, este prezentat în anexa nr. 4 la prezentul caiet de sarcini .

ART. 12

Numărul de recipiente necesare pentru precolectarea deșeurilor municipale nesortate este prezentat în anexa nr. 5 la prezentul caiet de sarcini .

ART. 13

Cantitatea medie zilnică de deșeuri nesortate ce urmează a fi transportată este determinată conform anexei nr. 6 la prezentul caiet de sarcini.

ART. 14

Volumul total de deșeuri municipale nesortate ce urmează a fi transportate este conform anexei nr. 7 la prezentul caiet de sarcini.

ART. 15

Traseele de transport al deșeurilor municipale sunt cele care asigură accesul la cel mai apropiat depozit de deșeuri legal autorizat.

ART. 16

Specificațiile tehnice referitoare, la algoritmul executării activităților, la verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, precum și la alte condiții ce derivă din actele normative și reglementările în legătură cu desfășurarea serviciului de salubritate.



A. Precolectarea deșeurilor municipale

(1) Persoanele fizice, persoanele juridice și instituțiile publice au obligația precolectării selective a deșeurilor menajere organizându-și activitatea de precolectare potrivit specificului locului de producere a deșeurilor, în condiții salubre, în spații special amenajate și prin sistemele stabilite de autoritatea locală.

(2) Precolectarea deșeurilor menajere în spațiile special amenajate se poate face numai în recipiente standardizate dotate cu indicatoare privind tipul de fracțiuni de deșeuri, ce urmează a fi depozitate temporar, astfel:

a) La locuințele individuale precolectarea se va face din “poartă în poartă”, frecvența de colectare fiind o dată la două săptămâni.

b) Punctele de colectare existente sunt cele prezentate în Anexa nr. 1 de la prezentul Caiet de Sarcini.

(3) Pentru persoanele juridice Operatorul are obligația de a asigura recipienti (pubele) pentru deșeuri de tip menajer. Pentru deșeurile reciclabile, obligația de asigura recipienti de colectare (eurocontainere, europubele, saci menajeri, etc) revine persoanelor juridice.

B. Colectarea deșeurilor municipale

(1) Colectarea deșeurilor organice și reziduale se face numai din recipienti standardizați, prin descărcarea acestora în autogunoieră.

(2) Colectarea deșeurilor se face în autogunoiere, iar acestea vor fi încărcate astfel încât deșeurile să nu fie vizibile și să nu existe posibilitatea împrăștierii lor pe căile publice. Este interzis să se răstoarne recipientele în curți, pe stradă sau pe trotuare, în vederea reîncărcării deșeurilor municipale în autogunoieră.

(3) Vehiculului i se va asigura personalul necesar pentru executarea operațiunilor specifice, în condiții de siguranță și de eficiență.

(4) Personalul care efectuează colectarea este obligat să manevreze recipientele cu grijă pentru a evita deteriorarea lor, producerea prafului sau răspândirea deșeurilor în afara autovehiculelor de transport.

(5) După golire, recipientele vor fi așezate în poziție normală, pe locul de unde au fost ridicate. Toate operațiunile vor fi efectuate astfel încât să se evite producerea zgomotului și a altor inconveniente pentru utilizator.

(6) În cazul deteriorării unor recipiente, și al împrăștierii accidentale a deșeurilor în timpul operațiunii de golire, personalul care execută colectarea va încarca întreaga cantitate de deșeuri în autovehicul, astfel încât locul să rămână curat.

(7) Operatorul va avea obligația de a asigura curățenia punctului de precolectare după evacuarea deșeurilor din recipiente.

ART. 17

Prestarea activității 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 deșeuri de echipamente electrice și electronice, baterii și acumulatori se va executa astfel încât să se realizeze:

a) continuitatea activității, indiferent de anotimp și condițiile meteo, cu respectarea prevederilor contractuale;

b) corectarea și adaptarea regimului de prestare a activității la cerințele utilizatorului;

c) controlul calității serviciului prestat;

d) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne de prestare a activității;



- e) ținerea la zi a documentelor cu privire la prestarea serviciului;
- f) respectarea regulamentului serviciului de salubritate aprobat de autoritatea administrației publice locale în condițiile legii;
- g) prestarea activității pe baza principiilor de eficiență economică, având ca obiectiv reducerea costurilor de prestare a serviciului;
- h) asigurarea capacității de transport al deșeurilor, pentru prestarea serviciului la toți utilizatorii din aria administrativ-teritorială încredințată;
- i) reînnoirea parcului auto, în vederea creșterii eficienței în exploatarea acestuia, încadrării în normele naționale privind emisiile poluante și asigurării unui serviciu de calitate;
- j) îndeplinirea indicatorilor de calitate a prestării activității, specificați în regulamentul serviciului de salubritate;
- k) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient.

ART. 18

Operatorul de salubritate are obligația să colecteze deșeurile abandonate și, în cazul în care producătorul/deținătorul de deșeurii este necunoscut, cheltuielile legate de curățarea și refacerea mediului, precum și cele de transport, valorificarea, recuperarea/reciclarea, eliminarea sunt suportate de către autoritatea administrației publice locale. După identificarea producătorului/deținătorului de deșeurii, acesta este obligat să suporte atât cheltuielile efectuate de autoritatea administrației publice locale, cât și sancțiunile contavenționale.

ART. 19

Indicatorii de performanță stabiliți sunt precizați în cadrul Anexei A, parte integrantă a caietului de sarcini.

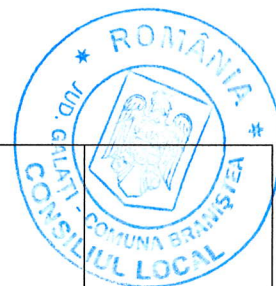
**Primar,
Grigore-Iulian Dumbravă**



*Întocmit,
Consilier achizitii publice,
Roxana-Maria MIHAI*

Lista punctelor amenajate pentru colectarea deșeurilor municipale și dotarea acestora

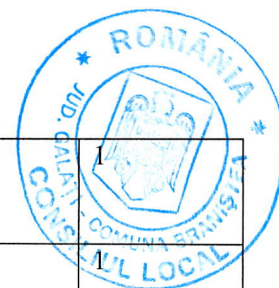
Nr. crt.	Locul de amplasare a punctului de colectare	Adresa utilizatorilor deserviți (străzile deservite)	Numar de personae deservite	Numar containere si/sau pubele/volum [litri]					
				Harti e/carton	Metal	Sticlă	Materi al plastic	Biodegr a dabile	Nereciclabile
1	comuna Braniștea (satele Traian, Braniștea și Vasile Alecsandri)	Movilei, Plopilor, Sălcilor, Salcîmilor, Orizontului, Speranței, Fabricii, Covurlui, Izgonului, Nisipăriei, Lozovița, Tineretului, Dealul Mare, Crizantemelor, Teilor, Lozova, Rândunelelor, Aleea Trandafirilor, Lebedei, Nufărului, Lascăr Catargiu, Traian, Științei, Unirii, Primăverii, Nucilor, Caișilor, Doinei, Vasile Lupu, Petru Rareș, Albatrosului, Luca Arbore, Lăcrămioarei, Libertății, Eroilor, Grigore Ghica Voievod, Ștefan cel Mare, Matei Ghica, Labirintului, Șerbeștii Noi, Viilor, Duzilor, Galați, Prieteniei, Zootehniei, Soarelui, Țăpești, Brândușei, Viorica, Pascu Ion, Costache Negri, Soare Z. Soare, Tineretului, Gen.A.I.Bădulescu, Preot Ghe Moisei, Elena Negri, Independenței, Luceafărului, Cetatea Crăciuna, Școlii, Nucilor, Liliacului, Speranței, Galați, Recoltei, Romaniței, Mieilor,	Aproximativ 3488						Câte o eutropubă de 140 L la fiecare gospodărie



		Valul lui Traian, Șoseaua Veche, Regele Decebal, Regele Burebista, Aleea Prunilor, Livezilor, Dacilor, Braniștei, Ștejarului, Bisericii, Viilor, Nouă, Nisipăriei, Pelinului							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Lista agenților economici și a cantităților de deșuri municipale produse

Nr. crt	Adresa agentului economic/ instituției publice	TIPUL DE ACTIVITATE DESFĂȘURATĂ	Cantitatea de deșuri municipale produse/luna [mc]					
			Hârtie/ caton	metal	sticlă	Material plastic	biodegradabile	nereciclabile
1	Primaria Branistea	Administrație publică	-	-	-	-	-	1
2	Școala Branistea	Învățământ	-	-	-	-	-	1
3	Grădinița Branistea	Învățământ prescolar	-	-	-	-	-	1
4	Dispensarul comunal Branistea	Sănătate	-	-	-	-	-	1
5	SC.Galfido SRL	Agricultură	-	-	-	-	-	1
6	DELVASPRO	Comerț	-	-	-	-	-	1
7	SC MARCEL PROD	Comerț	-	-	-	-	-	1
8	SC AGROMECA SA SENDRENI	Comerț	-	-	-	-	-	1
9	S C PROCLINIC SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
10	SC ICE DYP BALAS SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
11	SC AGRIFAM SDS	Comerț	-	-	-	-	-	1
12	SC AGV IMPEX SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
13		Comerț	-	-	-	-	-	1
14	SC FRIGOREX SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
15	SC MYOSOTIS SRL	comerț	-	-	-	-	-	1
16	SC DANO IMPEX GOLD SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1



17	SC AGROVEST SHOP	Comerț	-	-	-	-	-	1
18	C.M.I. Marcu Costel Daniel	Cabinet Stomatologic	-	-	-	-	-	
19	SC APĂ CANAL SA	Alimentare cu apă	-	-	-	-	-	1
20	SC ALDEAGAB SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
21	ASOCIAȚIA SAVA'S SAFE HAVEN	Asociație animale fără adăpost	-	-	-	-	-	1
22	SC ȘTEFAN ȘI CAMI C.V.V. SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
23	SC ADY SRL	Piscicultură	-	-	-	-	-	1
24	IMEXMET COLECT DEȘEURI SRL	Colectare deșeuri nepericuloase	-	-	-	-	-	1
25	H&G HAG METT STEEL SRL	Fabricare	-	-	-	-	-	1
26	OUI BRANISTEA	Irigații	-	-	-	-	-	1
27	OPTIMUMET & FLOR SRL	Colectare deșeuri nepericuloase	-	-	-	-	-	1
28	BRANIROCOM SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
29	AL-CRIS NELY SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
30	REAL AYAN FLORIN SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
31	VÎLCU CF SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
32	SOLVADAS SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
33	NIKGEN VICTORY SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
34	LMM MARIMAR 75 SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1



35	MATEI FLORENTINA IF	Comerț	-	-	-	-	-	1
36	EUFANI & ADELIN SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
37	LA MARIAN ONODI SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
38	PLESAGEOGET SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
39	MOINEAGU VASILICA VALENTINA II	Comerț	-	-	-	-	-	1
40	DAMANDRA SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
41	LIREVTRANS SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
42	RUSULIMUS SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1
43	HAPPY DIVA BIO FOOD SRL	Comerț	-	-	-	-	-	1



Anexa nr. 3
la Caietul de sarcini

Graficul de colectare a deșeurilor municipale, de la utilizatori, populații inclusiv agenți economici și instituții publice, în perioada aprilie –martie (12 luni calendaristice).

Nr.crt.	Locul de amplasare a punctului de colectare	Adresa utilizatorilor deserviți	Număr de persoane deservite	Frecvența de colectare		
				de doua ori/zi	O data pe saptamana	o dată la două săptămâni
1	Comuna Branistea, (satele Traian, Branistea și Vasile Alecsandri)	Gospodării individuale	3488	-	Iunie Iulie August septembrie	Aprilie Mai Octombrie Noiembrie Decembrie Ianuarie Februarie Martie



Anexa nr.4
la Caietul de sarcini

Graficul de colectare a deșeurilor municipale sortate de la utilizatori, inclusiv agenți economici și instituții publice

Nr crt	Locul de amplasare a punctului de colectare	Adresa utilizatorilor deserviti	Numar de persoane deservite	Intervalul dintre doua colectari succesive					
				Hartie/carton	Metal	Sticla	Material plastic	Biodegradabile	Nereciclabile
1.	Comuna Braniștea, (satele Traian, Braniștea și Vasile Alecsandri)	Gospodării individuale	3488	o dată la două săptămâni	o dată la două săptămâni	o dată la două săptămâni	o dată la două săptămâni	o dată la două săptămâni	o dată la două săptămâni



Anexa nr.5
la Caietul de sarcini

Numărul de recipiente necesare pentru precollectarea deșeurilor municipale nesortate

Nr.crt.	Locul de amplasare a punctului de colectare	Numar de persoane deservite	Numar recipiente necesare	Volumul recipientelor si unitatea de masura [litri]
1	Locuințe, comuna Branistea (satele Traian, Branistea și Vasile Alecsandri)	3488	Câte 1 la fiecare gospodărie	140 litri
2	Primăria Branistea		3	140 litri
3	Școala Branistea		4	140 litri
4	Grădinița Branistea.		2	140 litri
5	Dispensarul comunal Branistea		1	140 litri
6	Biserica Traian		2	140 litri
7	SC GALFIDO SRL		1	140 litri
8	DELVASPRO		1	140 litri
9	SC MARCEL PROD		1	140 litri
10	SC AGROMEC SA SENDRENI		1	140 litri
11	SC PROCLINIC SRL		1	140 litri
12	SC IDE DYP BALAS SRL		1	140 litri
13	SC AGRIFAM SDS		1	140 litri
14	SC AGV IMPEX SRL		1	140 litri
15	SC DICORLAND SRL		1	140 litri
16	SC FRIGOREX SRL		1	140 litri
17	SC MYOSOTIS SRL		1	140 litri
18	SC DANO IMPEX GOLD SRL		1	140 litri
19	SC AGROVEST SHOP SRL		1	140 litri
20	C.M.I. MARCU COSTEL DANIEL		1	140 litri
21	SC APĂ CANAL SA		1	140 litri



22	FOUAI VAMEL-SIRET		1	140 litri
23	I.I. LEOPA MARIAN VALENTIN		1	140 litri
24	SC ȘTEFAN ȘI CAMI C.V.V.SRL		1	140 litri
25	SC ADY SRL		1	140 litri
26	IMEXMET COLECT DEȘEURI SRL		1	140 litri
27	HȘG HAG METT STEEL SRL		1	140 litri
28	OUI BRANIȘTEA		1	140 litri
29	OPTIMUMET & FLOE SRL		1	140 litri
30	BISERICA VASILE ALECSANDRI		1	140 litri
31	BRANIROCOM SRL		1	140 litri
32	DAMANDRA SRL		1	120 litri



Anexa nr. 6 la caietul de sarcini
Breviarul de calcul nr. 1

Determinarea cantității medii zilnice
de deșuri municipale, nesortate,
generate într-o localitate

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

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

în care:

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

N - numărul de locuitori ai localității;

Im - indicele mediu de producere a deșeurilor menajere;

Im se stabilește prin măsurători și înregistrări statistice și diferă de la o localitate la alta. Im pentru calcule globale, estimări etc. se poate lua: $Im = 0,8 \text{ kg/locuitor/zi}$ în mediul urban și $0,15 \text{ kg/locuitor/zi}$ în mediul rural.

1 tona = 2,86 mc

SPECIFICATIE	Numar	IM	Q med / zi (tone / zi)	Qmed / an (tone / an)	Q med APROX /an (mc / an)
Numar mediu anual de locuitori ai localitatii	3488	0,15	0,5232	190,968	
TOTAL				190,968	546



Anexa nr. 7 la caietul de sarcini
Breviarul de calcul nr. 2

Volumul total de deșeuri municipale
nesortate ce urmează a fi transportate

Determinarea volumului mediu maxim de deșeuri municipale nesortate V se face cu relația:

$$V = 3,75 \times N \times I_m$$

în care:

N - numărul de locuitori deserviți de punctul de precolectare

I_m - este indicele mediu specific de producere a deșeurilor menajere, specific pentru fiecare localitate. În lipsă se aplică $I_m = 3$ litri/om/zi.



Anexa A
la Caietul de sarcini

Indicatori de performanță

Activitatea serviciului de salubritate	Descrierea indicatorului	Valoare minimă a indicatorului
Colectarea separată a deșeurilor municipale prevăzute la art. 17 alin.(5) lit.a).	<p>Cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale colectate separate ca procentaj din cantitatea totală de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale.</p> <p>Cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale colectate separat reprezintă cantitatea acceptată într-un an calendaristic de către stația/stațiile de sortare.</p> <p>Cantitatea totală generată de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale se calculează pe baza determinărilor de compoziție realizate de către operatorul de salubritate.</p> <p>În lipsa determinărilor de compoziție a deșeurilor municipale, cantitatea de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă din deșeurile municipale se consideră a fi 33%.</p>	<p>40%</p> <p>60% pentru anul 2021</p> <p>70% începând cu anul 2022</p>
Operarea stațiilor de sortare	Cantitatea totală de deșeuri trimisă la reciclare ca procentaj din cantitatea totală de deșeuri acceptate la stațiile de sortare (%).	75%*
Operarea instalației de tartare mecano-biologică	Cantitatea totală de deșeuri de hârtie, metal, plastic și sticlă trimisă anual la reciclare ca procentaj din cantitatea totală de deșeuri acceptată la instalația de tratare mecano-biologică (%).	3%*
Colectarea și transportul deșeurilor provenite din locuințe generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora.	Cantitatea totală de deșeuri provenite din locuințe generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora predată pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare materială, inclusiv operațiuni de umplere, rambleiere, direct sau prin intermediul unei stații de transfer ca procentaj din cantitatea de deșeuri provenite din locuințe generate de activități de reamenajare și reabilitare interioară și/sau exterioară a acestora colectate (%).	Valoarea prevăzută la art.17, alin (7)

*)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.