

ROMÂNIA
JUDEȚUL ARAD
COMUNA COVĂȘANȚ
PRIMĂRIA

Covășanț, str.C.Micloși nr. 23, jud.Arad, cod 317090, tel.0257385005, fax 0257385000,
e-mail covasant@ar.e-adm.ro , web: www.primariacovasint.ro

PROIECT DE HOTĂRÂRE NR. 42

=====
din data de 16.07.2020

**privind aprobarea modificarii tarifelor de salubritate
practicate de către RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.
utilizatorilor serviciului de salubritate pentru
activitatea de colectare și transport al deșeurilor
municipale, în baza contractului de delegare prin
concesiune nr. 1603/24.10.2017**

Consiliul Local Covășanț întrunit în ședință ordinară la data de

Având în vedere:

- Adresa nr. 2004/25.06.2020 a A.D.I.S.I.G.D. Arad înregistrată sub nr. 542/26.06.2020 ;
- Referatul de aprobare nr. 587/15.07.2020 a primarului Comunei Covășanț;
- Raportul de specialitate al compartimentului juridic nr. 4209/16.07.2020.

Ținând cont de prevederile:

- OUG 196/2005 cu privire la intrarea în vigoare a contribuției pentru economia circulară pentru deșeurile municipale destinate a fi eliminate prin depozitare începând cu 01 ianuarie 2019;;
- art. 6(1) lit. d), Art. 7(1) lit. b), Art. 10(6) și (7) din contractul de delegare prin concesiune nr. 1603/24.10.2017;
- art. 6(1) lit. l), k) și p), Art. 8(1), Art. 26(5) din Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006;
- art. 15(1) lit. c) din Ordinul ANRSC nr. 109/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților;
- art. 30 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- art.484 alin. (1) – (3) din Legea nr. 227/2015 privind Codul Fiscal
- art. 129 alin.(2) lit. b alin.(4) lit.c din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ;

Avizul favorabil al Comisiei pentru activități economico-financiare, agricultură, amenajarea teritoriului și urbanism, muncă și protecție socială ;

Cu voturi pentru, din numărul total de 11 consilieri în funcție exprimate în ședința publică.

În temeiul art. 139 alin.(1) și art.196 alin.(1) lit. a din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Se aprobă modificarea tarifelor din contractul de delegare prin concesiune nr. 1603/24.10.2017 semnat cu RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A. pentru activitatea de colectare separată și transportul separat al deșeurilor

ROMÂNIA
JUDEȚUL ARAD
COMUNA COVĂȘANȚ
PRIMĂRIA

Covășanț, str.C.Micloși nr. 23, jud.Arad, cod 317090, tel.0257385005, fax 0257385000,
e-mail covasant@ar.e-adm.ro , web: www.primariacovasint.ro

municipale aplicabile UAT-urilor din zona 1, acestea urmand a fi:

Nr. crt.	Activitate	u.m.	TARIF FĂRĂ TVA		
			An 3	An 4	An 5
1	Colectare și transport deșeuri menajere - populație urban	lei/pers	9,48	9,87	9,95
2	Colectare și transport deșeuri-populație rural	lei/pers	4,08	3,64	3,64
3	Colectare și transport deșeuri similare-pers. juridice	lei/tonă	452,76	343,49	340,25

Noile valori ale tarifelor cuprind și contribuția la economia circulară în sumă de 80 lei/tonă.

Art.2. Se aprobă încheierea unui act adițional la contractul de delegare prin concesiune nr. 1603/24.10.2017 care să cuprindă tarifele aprobate, conform art.1 din prezenta hotărâre.

Art.3. Se mandatează primarul Comunei Covășanț, d-nul Marius-Silviu Oneț, în a reprezenta Comuna Covășanț în A.G.A. ADISIGD Arad, pentru a vota în numele și pe seama Comunei Covășanț hotărârea A.G.A. ADISIGD Arad și a semna actul adițional nr.4 la contractul de delegare prin concesiune nr. 1603/24.10.2017, în vederea ducerii la îndeplinire a prevederilor din prezenta hotărâre.

Art 4. Tarifele modificate urmează a se aplica retroactiv de la 01.07.2020 și actul adițional la contractul de delegare urmează a se aproba și semna în baza mandatului acordat conform art. 3 din prezenta hotărâre după avizarea planului tarifar actualizat de către Autoritatea de Management din cadrul Ministerului Fondurilor Europene.

Art.5. - (1) Prezenta hotărâre se comunică, în mod obligatoriu, prin intermediul secretarului comunei, în termenul prevăzut de lege către:

- a) primarului comunei;
- b) Instituția prefectului - Județul Arad;
- c) A.D.I.S.I.G.D. Județul Arad;

(2) Prezenta hotărâre se aduce la cunoștință publică, în mod obligatoriu, prin intermediul secretarului comunei, în termenul prevăzut de lege, prin afișare la sediul Primăriei și publicarea pe pagina de internet, la adresa: www.primariacovasint.ro .

INIȚIATOR
PRIMAR
MARIUS-SILVIU ONEȚ

R O M Ȃ N I A
J U D E Ț U L A R A D
COMUNA COVĂȘĂNȚ
PRIMĂRIA

Comuna Covășanț str.Acad.C.Micloși, nr.23,jud.Arad,
telefon: 0257/385005;fax: 0257/385000;
e-mail: covasant@ar.e-adm.ro web: www.primariacovasint.ro

NR.587/15.07.2020

REFERAT DE APROBARE

Subsemnatul Oneț Marius-Silviu-primar al comunei Covășanț având în vedere solicitarea înaintată de A.D.I.S.I.G.D. Arad urmare a adresei înaintată de operatorul serviciului de salubritate, S.C. RETIM S.A., privind modificarea tarifelor aferente activității de salubritate aplicabile începând cu data de 01.07.2020.

Ținând cont de fundamentarea tehnico-economică prezentată de operatorul serviciului prin care se justifică solicitarea de creștere a tarifelor datorită unor modificări ale costurilor de exploatare cum ar fi: creșterea salariului minim pe economie, creșterea tarifelor de depozitare, creșterea costurilor cu carburanții, se constată ca fiind fundamentată solicitarea de creștere a tarifului care pentru mediu rural se va modifica de la 3,35 lei/persoană la 4,08 lei/persoană (tarife fără TVA).

Având în vedere cele arătate mai sus, am decis inițierea proiectului de hotărâre referitor la **aprobarea modificării tarifelor de salubritate practicate de către RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A. utilizatorilor serviciului de salubritate pentru activitatea de colectare și transport al deșeurilor municipale, în baza contractului de delegare prin concesiune nr. 1603/24.10.2017.**

PRIMAR,
MARIUS-SILVIU ONEȚ

ROMÂNIA
JUDEȚUL ARAD
COMUNA COVĂȘANȚ
PRIMĂRIA

Comuna Covășanț, str.Acad.C.Micloși, nr.23,jud.Arad,
telefon: 0257/385005;fax: 0257/385000;
e-mail: covasant@ar.e-adm.ro web: www.primariacovasint.ro

NR.4209/16.07.2020

RAPORT DE SPECIALITATE

Subsemnatul Drăgoiu Ovidiu-consilier juridic în cadrul Compartimentului juridic din aparatul de specialitate al primarului comunei Covășanț, având în vedere:

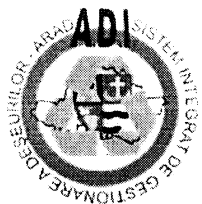
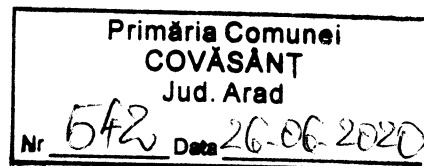
- proiectul de hotărâre inițiat de primarul comunei Covășanț ;
- referatul de aprobare nr. 587/15.07.2020 a primarului comunei Covășanț ;
- necesitatea aprobării modificării tarifelor datorate pentru prestarea serviciului de salubritate;
- necesitatea încheierii unui act adițional la Contractul de delegare a gestiunii prin concesionare a Serviciului de salubritate nr. 1603/24.10.2017

Ținând cont de prevederile legale respectiv:

- OUG 196/2005 cu privire la intrarea în vigoare a contribuției pentru economia circulară pentru deșeurile municipale destinate a fi eliminate prin depozitare începând cu 01 ianuarie 2019;;
- art. 6(1) lit. d), Art. 7(1) lit. b), Art. 10(6) si (7) din contractul de delegare prin concesiune nr. 1603/24.10.2017;
- art. 6(1) lit. l), k) si p), Art. 8(1), Art. 26(5) din Legea serviciului de salubritate a localităților nr. 101/2006;
- art. 15(1) lit. c) din Ordinul ANRSC nr. 109/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților;
- art. 30 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- art.484 alin. (1) – (3) din Legea nr. 227/2015 privind Codul Fiscal
- art. 129 alin.(2) lit. b alin.(4) lit.c din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ;

pentru proiectul de hotărâre inițiat privind aprobarea modificării tarifelor de salubritate practicate de către RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A. utilizatorilor serviciului de salubritate pentru activitatea de colectare și transport al deșeurilor municipale, în baza contractului de delegare prin concesiune nr. 1603/24.10.2017, consider ca oportună și legală aprobarea acestui proiect de hotărâre în forma în care a fost inițiat.

CONSILIER JURIDIC,
OVIDIU DRĂGOIU



Asociația De Dezvoltare Intercomunitară Sistem Integrat de Gestionare a Deșeurilor

Arad, B-dul Revoluției, nr. 81, jud. Arad, cod poștal 310130
E-mail: adisigdarad@yahoo.com Tel/Fax: +40 257 230 188

Nr. 2004 / 25.06.2020

Către,
Consiliul Local

Având în vedere:

- Solicitarea de modificare a tarifelor nr. 5156/17.06.2020 înaintată de către S.C. Retim Ecologic Service S.A. înregistrată la subscrisa sub nr. 1862/18.06.2020;
- Actualizarea Planului Tarifar și Analiza pragului de suportabilitate pentru utilizatorii casnici în cadrul Proiectului "Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Arad",
- Adresa nr. 47555/MP/12.06.2020 emisă de către Ministerul Fondurilor Europene Direcția Generală Programe Europene Infrastructură Mare,
- Prevederile art. 7 lit. b), art. 10 (7) din Contractul de delegare nr. 1603/24.10.2017;
- legislația aplicabilă contractului în ceea ce privește ajustarea și/sau modificarea tarifelor, respectiv Ordinul nr. 109/2007 al ANRSC, în speță prevederile referitoare la îndeplinirea condițiilor în ceea ce privește modificarea tarifelor.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu;
- Lg. nr. 51/2006 serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Lg. nr. 101/2006 serviciului de salubritate a localităților, republicată cu modificările și completările ulterioare;

prin prezenta vă înaintăm propunerea de modificare a tarifului prevăzut la art. 10 din Contractul de delegare nr. 1603/24.10.2017 și proiectul de hotărâre în acest sens.

Vă rugăm să analizați documentele anexate și să le introduceți pe ordinea de zi a ședinței Consiliului Local, în vederea aprobării acestora, urmând ca ulterior să fie supuse aprobării Adunării Generale a Asociației.

Hotărârea Consiliului Local ne va fi comunicată pe fax. 0257230188 sau la adresa de e-mail: adisigdarad@yahoo.com și un exemplar original prin poștă sau personal la sediul Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Sistem Integrat de Gestionare a Deșeurilor Județul Arad, b-dul. Revoluției nr. 81, etaj I, loc Arad.

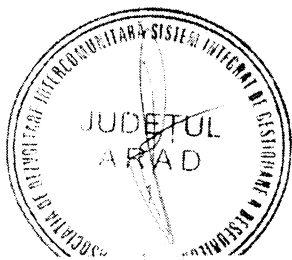
Anexăm:

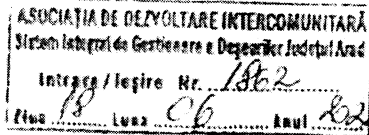
- Solicitarea de modificare a tarifelor nr. 5156/17.06.2020 înaintată de către S.C. Retim Ecologic Service S.A. înregistrată la subscrisa sub nr. 1862/18.06.2020;
- Actualizarea Planului Tarifar și Analiza pragului de suportabilitate pentru utilizatorii casnici în cadrul Proiectului "Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în Județul Arad",
- Adresa nr. 47555/MP/12.06.2020 emisă de către Ministerul Fondurilor Europene Direcția Generală Programe Europene Infrastructură Mare,
- Proiect de hotărâre.

Cu respect,

Director Adjunct,
Simona STAN

Responsabili Zona 1,





RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.

Sediul: TIMIȘOARA, str. Gh. Lazăr nr. 24 etaj 4 SAD 31-33 Fructus Plaza

ORC.: 135/56/1997; C.I.F.: RO 9112229

ROS4BRDE360SV07195093600 - BRD TIMIȘOARA

T.: 0256-499-490; F: 0256-499-495

e-mail: secretariat@retim.ro, web: www.retim.ro

Nr. 5156 / 17.06.2020



CĂTRE,
ADI SIGD ARAD

D-nei Simona STAN – Director Adjunct

Ref: ajustare/modificare tarife contract de delegare prin concesiune nr. 1603/24.10.2017

Stimată doamnă Stan,

În conformitate cu prevederile contractului de delegare și a legislației aplicabile (Ord. 109/2007 al ANRSC, Legea nr. 51/2006, Legea nr. 101/2006, etc.), vă înaintăm solicitarea de modificare a tarifelor prezentate în tabelul de mai jos conform cu MEMORIUL TEHNICO-ECONOMIC anexat:

Nr crt	Activitate	u.m.	Tarif actual - fără TVA			Tarif propus - fără TVA		
			an 3	an 4	an 5	an 3	an 4	an 5
1	POPULATIE URBAN	lei/pers	9.10	9.16	9.24	9.48	9.87	9.95
2	POPULATIE RURAL	lei/pers	3.35	3.37	3.37	4.08	3.64	3.64
3	PERSOANE JURIDICE	lei/tonă	317.71	314.52	311.90	452.76	343.49	340.25

Vă rugăm să supuneți spre aprobare solicitarea noastră, în timp util, pentru ca noul tarif să poată fi aplicat începând cu data de 01.07.2020.

Concomitent vă rugăm să procedați la întocmirea actului adițional la contractul de delegare prin concesiune nr. 1603/24.10.2017.

Având în vedere că, până în prezent, chestiunea privind numărul de utilizatori ai serviciului nu a fost clarificată încă în mod definitiv, la fundamentarea prezentei cereri de majorare a tarifelor Retim a luat în considerare numărul de utilizatori indicat de ADISIGD Arad în documentația de atribuire a contractului de concesiune. Ne rezervăm dreptul ca în viitor, în cazul în care problema privind numărul de utilizatori va fi tranșată în sensul celor susținute de Retim, să recuperăm prin orice modalitate prevăzută de lege diferențele de tarife ce ni s-ar fi cuvenit.

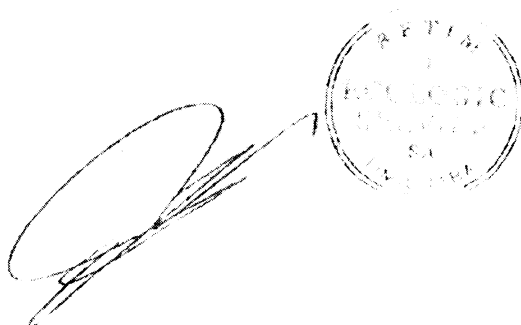
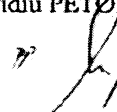
Anexam prezentei - Memoriu tehnico-economic

Cu stimă,

RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A., prin

Director General Marketing – Economic
Dan PASCU

Director de operațiuni,
Ovidiu PETȚI

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Dan PASCU', is written over a circular stamp. The stamp contains the text 'RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.' around the perimeter and 'SUA' in the center.A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Ovidiu PETȚI', is written next to the stamp.

RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.

Sediul: **TIMIȘOARA, str. Gh. Lazar nr. 24 etaj 4 SAD 31-33 - FRUCTUS PIAZA**

Nr. Ord. Reg. Com.: **J35/56/1997**

C.I.F.: **9112229, Atribut Fiscal: RO**

Capital social subscris și vărsat: **2.608.400 Lei**

RO54BRDE360SV07195093600 - BRD TIMIȘOARA

Tel.: **0256-499-537, 0256-499-490; Fax: 0256-499-499**

e-mail: **retim.ecologic@gmail.com, web: www.retim.ro**

MEMORIU TEHNICO – ECONOMIC

**privind modificarea tarifelor aferente serviciilor de salubritate prestate de
RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A., în baza contractului de delegare prin
concesiune nr. 1603/24.10.2017**

RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A. ("Retim") prestează serviciul de colectare și transport deseuri municipale în **zona 1 de colectare a județului Arad**, serviciu atribuit prin contractul de delegare prin concesiune nr. **1603/24.10.2017**.

Având în vedere:

1. Prevederile din legea speciala (Legea nr. 101/2006 – Legea serviciului de salubritate a localităților) care reglementează aspectele referitoare la solicitarea și aprobarea modificărilor de tarife, cu respectarea cadrului în care să se desfășoare, respectiv:

o ART. 6 (1), lit I):

(1) Autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale/sectoarelor municipiului București au competențe exclusive în ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea, coordonarea și atribuirea serviciului de salubritate a localităților, având următoarele atribuții în domeniu:

.....

l) stabilirea, ajustarea ori modificarea tarifelor propuse de operator în conformitate cu normele metodologice elaborate și aprobate de A.N.R.S.C.;

o ART. 20 (2):

(2) Operatorii, în conformitate cu prevederile legale, au dreptul la:

a) încasarea contravalorii serviciului de salubritate prestat, corespunzător tarifului aprobat de autoritățile administrației publice locale;

b) prezervarea echilibrului contractual pe durata contractului de delegare a gestiunii;

.....

d) modificarea tarifului în situațiile de schimbare semnificativă a echilibrului contractual;

o Art. 25:

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, republicată, precum și a următoarelor principii:

a) recuperarea integrală de către operatori, prin tarife, taxe speciale sau, după caz, subvenții de la bugetul local, a costurilor de operare și a investițiilor pentru înființarea, reabilitarea și dezvoltarea

bugetul local, a costurilor de operare și a investițiilor pentru înființarea, reabilitarea și dezvoltarea sistemelor de salubritate;

b) menținerea echilibrului contractual.

o Art. 26 (5):

(5) Cuantumul 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.

2. Prevederile contractuale în acest sens, respectiv:

o Art. 6 (1), lit d):

(1) Delegatul are următoarele drepturi:

-
- c) sa solicite ajustarea tarifului existent în raport cu evoluția generală a preturilor și tarifelor din economie, în cazul în care acest lucru nu contravine Contractului de finanțare;
- d) sa propună modificarea tarifului, în situațiile de schimbare semnificativă a echilibrului contractual;

o Art. 7 lit b):

- (1) Delegatarul are următoarele obligații, pe care le va exercita însă în corelare cu activitatea de colectare și transport, regulamentele, politicile tarifare și programele și strategiile de dezvoltare adoptate în cadrul ADI- SIGD ARAD, pentru Aria Delegării și, după caz, prin intermediul ADI-SIGD ARAD conform mandatului acordat acesteia prin statutul său:
- b) sa aprobe (inclusiv ajustările și modificările) Tarifele propuse de Delegat conform Legii în vigoare, art. 6 din Legea nr. 101/2006 și a Ordinului nr. 109/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților, obligație care se va exercita prin intermediul ADI-SIGD ARAD;

o Art. 10 (6) și (7):

- (6) Tarifele vor fi modificate sau ajustate în conformitate cu metodologia aplicabilă, adoptată de Autoritatea de Reglementare, fără a se depăși Planul Tarifar.
- (7) Modificarea și ajustarea tarifului se aproba de Delegatar.

3. Prevederile Ordinului 109/2007 al ANRSC:

CAP. VII - Ajustarea tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate

ART. 13

- (1) Tarifele pentru activitățile specifice serviciului de salubritate se pot ajusta, cu aprobarea autorității administrației publice locale, la solicitarea operatorilor, în raport cu evoluția parametrului de ajustare, în baza cererilor de ajustare, însoțite de documentația de fundamentare a tarifelor, pe elemente de cheltuieli.
- (2) Nivelul tarifului rezultat nu poate depăși nivelul actual, ajustat cu indicele de creștere a parametrului de ajustare.

CAP. VIII - Modificarea tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate

„ART. 15

- (1) Tarifele pentru activitățile specifice serviciului de salubritate pot fi modificate în următoarele situații:

b) pentru cazurile care conduc la modificarea structurală a costurilor sau a cantităților ori la modificarea condițiilor de prestare a activității, care determină modificarea costurilor cu o influență mai mare de 5%, pe o perioadă de 3 luni consecutiv;

4. Creșterea **costurilor anumitor elemente din fundamentarea tarifelor** fata de costurile din fundamentarea tarifului oferat, astfel:

4.1. Modificari legislative in domeniul salarizarii - HG nr. 935/2019 pentru stabilirea salariului minim brut pe țară garantat în plată la 2.230 lei/lună.

4.2. Actualizarea tarifelor prin actualizarea elementelor de cost constituate din fisele de fundamentare

- Costurile cu combustibilul ajustate cu indicele prețurilor de consum aferent perioadei ianuarie 2019 – septembrie 2019 (**Anexa 1**);
- Redevența ajustată cu indicele prețurilor de consum aferent perioadei mai 2018 – aprilie 2019 (**Anexa 2**)
- Celelalte categorii de costuri din fișa de fundamentare au fost ajustate cu indicele prețurilor de consum aferent perioadei mai 2018 – septembrie 2019 (**Anexa 3**).

4.3. Creșterea costurilor de operare ca urmare a modificării condițiilor de prestare a activității datorita:

- Solicitării autoritatilor de a crește frecvența de colectare a deșeurilor reziduale din zona de blocuri a municipiului Arad, respectiv de la 3 ori/săptămână (cum este prevăzut în documentația de atribuire și oferta Retim) la 6 ori/săptămână
- Numarului de platforme de colectare din municipiul Arad de la care se colectează în momentul de față deșeurile față de numărul de platforme prevăzut în documentația de atribuire pentru municipiul Arad, respectiv colectarea de la un număr de 420 de platforme de colectare față de 244 platforme, cât era prevăzut în documentația de atribuire.

Pentru a face față noilor condiții de prestare a activității a fost necesară utilizarea a 7 echipaje suplimentare de colectare a deșeurilor reziduale.

Mai jos regăsiți justificarea numărului suplimentar de mașini de colectare deșeurilor reziduale ca urmare a schimbării condițiilor de operare oferite, așa cum am arătat mai sus, observându-se încadrarea în raportul de creștere determinat de cele două cauze (creșterea frecvenței și a numărului de platforme de colectare):

NR. CRT	Specificatie	OFERTA	REAL	DIFERENTA	RAPORT CRESTERE
1	PLATFORME DE COLECTARE	244	420	176	1,72
2	FRECVENTA DE COLECTARE/SAPT	3	6	3	2
3=1 x 2	TOTAL				3,44
	MASINI COLECTARE REZIDUAL - zona blocuri	3	10		3,33

Pentru a cuantifica costurile adiționale generate de cele 7 mașini suplimentare a fost luat ca bază de referință costul unitar al unei mașini (chirie, cost echipaj, motorină etc), în strictă conformitate cu oferta Retim, luând în considerare și modificarea de tarif aprobată prin

actul aditional nr. 2 la contractual de delegare prin concesiune, costurile de asemenea ajustate cu indicele de inflatie aferent perioadei mai 2018 – septembrie 2019 (Anexa 3).

4.4. Cresterea costurilor cu depozitarea generate prin nepunerea la dispozitia operatorului a Statiei de Sortare Arad si a unei parti dintre recipientele pentru colectarea deseurilor reciclabile

Având în vedere calculul de mai jos referitor la deșeurile reciclabile de 47.177 tone luate în calculul fundamentării tarifelor, doar maxim 4.800 tone ar putea fi preluate anual în vederea sortării având în vedere nefunctionarea Statiei de Sortare Arad si capacitatea limitata si inconstanta pe care o furnizeaza prestatorii de servicii existenti in Municipiul Arad. In consecință tariful pentru preluarea deșeurilor reciclabile la Statia de Sortare, de 101,53 lei/tona, este aplicat doar pentru cele 4.800 de tone, pentru diferenta de 42.377 de tone fiind aplicat tariful de depozitare de 182,43 lei/tonă.

Fractie	Cantitate luata in calcul la fundamentarea tarifelor	% cantitate in total	Cantitate maxima preluabila de sortatori	Cantitate depozitata
HC	13,861.76	29.38%	1,410.35	12,451.41
ST	6,640.25	14.08%	675.61	5,964.65
PM	26,675.15	56.54%	2,714.04	23,961.11
TOTAL	47,177.17	100%	4,800.00	42,377.17

Costuri cu depozitarea

Fractie	Tarif deseu preluat în vederea sortării, valorificării și eliminării definitive (lei/t)	Tarif deseu depozitat (lei/t)	Cost cu sortarea, valorificarea și eliminarea definitiva deseu preluat (lei)	Cost cu depozitarea deseuri depozitate	Total cost
HC	101.53	182.43	143,193.12	2,271,510.25	2,414,703.37
ST	101.53	182.43	68,594.37	1,088,130.61	1,156,724.98
PM	101.53	182.43	275,556.51	4,371,225.52	4,646,782.03

4.5. Aplicarea planului tarifar actualizat și a mecanismului prevăzut în adresa MFE 35184/15.05.2019

Având în vedere elementele prezentate la punctele anterioare (3.1 – 3.4) și ținând seama de limita maximă a planului tarifar actualizat în data de 12.06.2020, respectiv prin aplicarea mecanismului prevăzut în adresa MFE 35184/15.05.2019 prin care se specifică „În cazul în care tariful serviciului pentru utilizatorii casnici (lei/tonă) depășește valoarea limită din planul tarifar actualizat, diferența va fi acoperită prin creșterea tarifului serviciului pentru utilizatorii non-casnici până la limita din planul tarifar actualizat, așa cum este stabilit în aplicația de finanțare.” în aplicația de modificare a tarifelor în cauză am inclus acoperirea diferenței care depășește valoarea limită la utilizatorii casnici prin creșterea tarifului serviciului pentru utilizatorii non-casinici.

Aplicând raționamentul prezentat anterior precizam ca am inclus in fisele de fundamentare urmatoarele calcule:

Tarif maximal plan tarifar (populatie urban)	11.28
Tarif solicitat	12.89
Diferenta depasire plan tarifar	1.61
% depasire plan tarifar	12.52%

Populatie urban	lei
Venituri obținute din activitatea de salubritate	25,998,268.78
Diferenta depasire plan tarifar actualizat	3,255,407.51
Venituri obținute din activitatea de salubritate - depasire costuri plan tarifar	22,742,861.27

Persoane juridice	lei
Venituri obținute din activitatea de salubritate	15,183,167.08
Diferenta depasire plan tarifar actualizat	3,255,407.51
Venituri obținute din activitatea de salubritate + depasire costuri plan tarifar populatie	18,438,574.58

Astfel, pentru această etapă, considerăm sunt indeplinite condițiile ca RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A. sa solicite ajustarea/modificarea tarifelor actuale prin includerea tuturor acestor modificari, conform fiselor de fundamentare atasate, solicitare pe care vă rugăm să o supuneți aprobării in cel mai scurt timp, astfel incat sa poata fi incheiat un act aditional in acest sens la contractul de delegare si tarifele astfel aprobate sa poata fi aplicate incepand cu 01.07.2020.

Fisele de fundamentare au fost intocmite in conformitate cu prevederile Ordinului nr. 109/2007 al ANRSC, întocmindu-se fisele de fundamentare, pentru calcul fiind utilizată formula prevăzută pentru modificarea tarifelor, respectiv:

$T(t) = T(o) + \Delta(t)$, unde:

$T(t)$ - tariful ajustat/modificat;

$T(o)$ - tariful actual;

$\Delta(t)$ - creșterea de tarif;

$$\Delta(t) = \frac{[\Delta(ct) + (\Delta(ct) \times r\%)]}{Q}, \text{ unde:}$$

$\Delta(ct)$ - creșterea cheltuielilor totale ca urmare a ajustarilor/ modificărilor intervenite în costuri;

$r\%$ - cota de profit a operatorului;

Q - cantitatea programată în unități de măsură specifice.

Anexam prezentului memoriu tehnico-economic:

- Fișele de fundamentare cuprinzând noile tarife modificate
- Memoriile tehnico-economice detaliate (calcul)
- Calcul costuri de operare
- Anexa 1 – Comunicat INSSE – IPC aferent perioadei mai 2018 – aprilie 2019
- Anexa 2 – Comunicat INSSE – IPC aferent perioadei ianuarie 2019 – septembrie 2019
- Anexa 3 – Comunicat INSSE – IPC aferent perioadei mai 2018 – septembrie 2019

Pentru lamuriri/clarificari în ceea ce privește prezenta documentație, va stăm la dispoziție.


Cu stimă,

RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A., prin

Director General Marketing – Economic
Dan PASCU



Director de operațiuni,
Ovidiu PETOI



MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATIE URBAN

	an 2	an 3	an 4	an 5
Costuri cu combustibilii si lubrifianti				
Costuri cu combustibilii si lubrifianti	55,81%	52,32%	51,16%	50,17%
COLECTARE REZIDUAL	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%
COLECTARE HARTIE SI CARTON	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%
COLECTARE STICLA	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%
COLECTARE PLASTIC-METAL	68,57%	66,54%	64,73%	63,45%
COLECTARE BIODEGRADABIL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Total costuri cu combustibilii si lubrifianti	840.751,47	802.740,46	784.925,50	769.757,63
	176.664,13	175.553,01	170.451,64	167.894,45
	116.883,69	113.411,80	111.203,06	109.593,90
	284.637,12	276.462,46	271.923,86	268.895,28
	109.639,69	109.753,98	109.731,06	109.712,49
	1.576.838,29	1.475.921,71	1.448.235,12	1.425.853,76
Costuri cu energia electrica si tehnologica				
Costuri cu energia electrica si tehnologica	61,72%	59,72%	58,58%	57,66%
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii				
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii				
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii				
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii				
Total cost cu energie electrica, tehnologica	5.428,96	5.233,14	5.133,15	5.072,13
	5.428,96	5.233,14	5.133,15	5.072,13
Costuri cu piese de schimb, utilaje				
Costuri cu piese de schimb, utilaje	55,81%	52,32%	51,16%	50,17%
COLECTARE REZIDUAL	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%
COLECTARE HARTIE SI CARTON	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%
COLECTARE STICLA	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%
COLECTARE PLASTIC-METAL	68,57%	66,54%	64,73%	63,45%
COLECTARE BIODEGRADABIL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Total costuri cu piese de schimb, utilaje	243.430,52	232.471,10	227.306,90	222.908,80
	53.900,81	49.987,14	49.094,32	48.358,05
	7.884,73	7.648,70	7.499,72	7.391,23
	102.674,61	99.648,66	98.015,36	96.928,17
	47.688,05	47.688,13	47.685,61	47.685,20
	452.578,71	437.441,73	429.601,92	423.271,45
Costuri cu materii prime si materiale consumabile				
Costuri cu materii prime si materiale consumabile	55,81%	52,32%	51,16%	50,17%
COLECTARE REZIDUAL	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%
COLECTARE HARTIE SI CARTON	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%
COLECTARE STICLA	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%
COLECTARE PLASTIC-METAL	68,57%	66,54%	64,73%	63,45%
COLECTARE BIODEGRADABIL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Total costuri cu materii prime si materiale consumabile	1.185,51	1.132,15	1.107,00	1.085,58
	274,13	269,20	264,39	260,43
	53,13	51,54	50,53	49,80
	415,42	403,16	396,55	392,16
	173,10	173,10	173,10	173,10
	2.101,30	2.029,16	1.991,59	1.961,07
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii				
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii	55,81%	52,32%	51,16%	50,17%
COLECTARE REZIDUAL	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%
COLECTARE HARTIE SI CARTON	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%
COLECTARE STICLA	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%
COLECTARE PLASTIC-METAL	68,57%	66,54%	64,73%	63,45%
COLECTARE BIODEGRADABIL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Total costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii	10.835,48	10.323,94	10.097,18	9.904,70
	2.402,42	2.368,21	2.325,68	2.290,67
	515,77	505,41	495,61	488,33
	3.743,48	3.655,93	3.594,95	3.553,26
	1.575,54	1.563,72	1.560,50	1.557,99
	19.072,69	18.417,20	18.073,98	17.794,95

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATIE URBAN

	an 2		an 3		an 4		an 5		lei/an
Costuri cu reparatii									
Costuri cu reparatii	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	48,680,04	63,693,31	62,276,62	61,073,84
Costuri cu reparatii	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	17,421,98	17,109,89	16,804,27	16,552,25
Costuri cu reparatii	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	3,515,53	3,216,67	3,154,03	3,108,39
Costuri cu reparatii	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	22,573,10	21,909,90	21,550,69	21,311,49
Costuri cu reparatii	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	9,798,99	9,797,50	9,796,78	9,796,78
Totali cost cu reparatii									
						119,807,75	115,727,28	113,584,71	111,842,75
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport									
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	3,058,73	2,113,56	2,073,33	2,040,73
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	656,63	503,40	493,82	486,06
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	39,434,06	38,188,14	37,444,41	36,902,56
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	1,351,93	1,036,28	1,016,55	1,000,57
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	617,63	429,36	421,20	414,58
Totali cost cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport									
						45,118,97	42,270,75	41,449,32	40,844,50
Costuri cu redeventa									
Costuri cu redeventa	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	834,898,81	774,690,01	759,945,09	747,996,53
Costuri cu redeventa	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	179,330,83	184,514,10	181,002,17	178,156,29
Costuri cu redeventa	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	82,207,68	84,607,67	82,997,36	81,692,26
Costuri cu redeventa	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	369,017,41	379,829,88	372,600,50	366,742,12
Costuri cu redeventa	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	168,584,70	157,380,50	154,385,10	151,957,73
Totali cost cu redeventa									
						1,633,939,43	1,581,022,16	1,550,930,22	1,526,544,92
Costuri cu protectia mediului									
Costuri cu protectia mediului	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	16,831,19	15,617,40	15,320,15	15,197,12
Costuri cu protectia mediului	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	3,613,21	3,719,72	3,648,92	3,619,62
Costuri cu protectia mediului	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	1,557,27	1,705,65	1,673,19	1,659,75
Costuri cu protectia mediului	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	7,409,23	7,657,20	7,511,46	7,451,14
Costuri cu protectia mediului	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	3,398,59	3,172,72	3,112,33	3,087,34
Totali cost cu protectia mediului									
						32,939,49	31,872,70	31,266,06	31,014,97
Costuri cu alte servicii executate de terti									
Costuri cu alte servicii executate de terti	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	513,954,94	478,170,58	468,925,95	461,393,17
Costuri cu alte servicii executate de terti	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	124,492,23	127,059,16	124,619,73	122,677,36
Costuri cu alte servicii executate de terti	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	56,101,46	57,138,51	56,046,63	55,177,48
Costuri cu alte servicii executate de terti	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	255,245,60	259,846,21	255,026,10	251,232,84
Costuri cu alte servicii executate de terti	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	161,331,27	155,267,47	153,572,86	152,235,82
Totali cost cu alte servicii executate de terti									
						1,111,326,50	1,077,431,92	1,058,211,27	1,042,716,67

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATE URBAN

	lei/an				
	an 2	an 3	an 4	an 5	lei/an
Costuri cu alte cheltuieli materiale					
Costuri cu alte cheltuieli materiale	55.81%	54.79%	54.16%	50.17%	139.888,99
Costuri cu alte cheltuieli materiale	64.31%	63.34%	62.21%	60.18%	297.598,95
Costuri cu alte cheltuieli materiale	62.33%	61.39%	59.54%	57.54%	14.714,83
Costuri cu alte cheltuieli materiale	69.39%	68.57%	66.54%	64.73%	273.317,29
Costuri cu alte cheltuieli materiale	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	28.480,72
Total costi cu alte cheltuieli materiale					753.970,78
Costuri cu munca vie					
Costuri salariale					
Fond Salarii	55.81%	54.79%	54.16%	50.17%	1.497.167,17
Fond Salarii	64.31%	63.34%	62.21%	60.18%	332.862,77
Fond Salarii	62.33%	61.39%	59.54%	57.54%	64.521,22
Fond Salarii	69.39%	68.57%	66.54%	64.73%	504.451,15
Fond Salarii	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	210.204,41
Fond Salarii	62.68%	61.72%	59.72%	57.68%	854.862,63
CAS	55.81%	54.79%	54.16%	50.17%	33.686,26
CAS	64.31%	63.34%	62.21%	60.18%	7.489,86
CAS	62.33%	61.39%	59.54%	57.54%	1.461,73
CAS	69.39%	68.57%	66.54%	64.73%	11.350,15
CAS	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	4.729,60
CAS	62.68%	61.72%	59.72%	57.66%	19.234,41
CASS	55.81%	54.79%	54.16%	50.17%	0,00
CASS	64.31%	63.34%	62.21%	60.18%	0,00
CASS	62.33%	61.39%	59.54%	57.54%	0,00
CASS	69.39%	68.57%	66.54%	64.73%	0,00
CASS	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	0,00
CASS	62.68%	61.72%	59.72%	57.66%	0,00
SOMAJ	55.81%	54.79%	54.16%	50.17%	0,00
SOMAJ	64.31%	63.34%	62.21%	60.18%	0,00
SOMAJ	62.33%	61.39%	59.54%	57.54%	0,00
SOMAJ	69.39%	68.57%	66.54%	64.73%	0,00
SOMAJ	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	0,00
SOMAJ	62.68%	61.72%	59.72%	57.66%	0,00
Costuri salariale					
COLECTARE REZIDUAL	52.32%	52.32%	52.32%	50.17%	1.429.787,48
COLECTARE HARTIE SI CARTON	62.21%	62.21%	62.21%	60.18%	376.897,98
COLECTARE STICLA	59.54%	59.54%	59.54%	57.54%	67.582,95
COLECTARE PLASTIC-METAL	66.54%	66.54%	66.54%	64.73%	489.566,09
COLECTARE BIODEGRADABIL	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	210.204,41
ADMINISTRATIV	59.72%	59.72%	59.72%	57.68%	827.176,78
COLECTARE REZIDUAL	52.32%	52.32%	52.32%	50.17%	32.170,22
COLECTARE HARTIE SI CARTON	62.21%	62.21%	62.21%	60.18%	7.223,84
COLECTARE STICLA	59.54%	59.54%	59.54%	57.54%	1.380,69
COLECTARE PLASTIC-METAL	66.54%	66.54%	66.54%	64.73%	11.215,24
COLECTARE BIODEGRADABIL	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	10.834,71
ADMINISTRATIV	59.72%	59.72%	59.72%	57.66%	18.257,24
COLECTARE REZIDUAL	52.32%	52.32%	52.32%	50.17%	0,00
COLECTARE HARTIE SI CARTON	62.21%	62.21%	62.21%	60.18%	0,00
COLECTARE STICLA	59.54%	59.54%	59.54%	57.54%	0,00
COLECTARE PLASTIC-METAL	66.54%	66.54%	66.54%	64.73%	0,00
COLECTARE BIODEGRADABIL	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	0,00
ADMINISTRATIV	59.72%	59.72%	59.72%	57.66%	0,00
COLECTARE REZIDUAL	52.32%	52.32%	52.32%	50.17%	0,00
COLECTARE HARTIE SI CARTON	62.21%	62.21%	62.21%	60.18%	0,00
COLECTARE STICLA	59.54%	59.54%	59.54%	57.54%	0,00
COLECTARE PLASTIC-METAL	66.54%	66.54%	66.54%	64.73%	0,00
COLECTARE BIODEGRADABIL	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	0,00
ADMINISTRATIV	59.72%	59.72%	59.72%	57.66%	0,00
COLECTARE REZIDUAL	52.32%	52.32%	52.32%	50.17%	0,00
COLECTARE HARTIE SI CARTON	62.21%	62.21%	62.21%	60.18%	0,00
COLECTARE STICLA	59.54%	59.54%	59.54%	57.54%	0,00
COLECTARE PLASTIC-METAL	66.54%	66.54%	66.54%	64.73%	0,00
COLECTARE BIODEGRADABIL	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	0,00
ADMINISTRATIV	59.72%	59.72%	59.72%	57.66%	0,00

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATIE URBAN

	an 2		an 3		an 4		an 5	
		lei/an		lei/an		lei/an		lei/an
ACCID	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	0,00	0,00	0,00
ACCID	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	0,00	0,00	0,00
ACCID	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	0,00	0,00	0,00
ACCID	69,39%	66,54%	65,45%	64,73%	64,73%	0,00	0,00	0,00
ACCID	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	0,00	0,00	0,00
ACCID	62,68%	61,72%	59,72%	58,58%	57,66%	0,00	0,00	0,00
CONCEDII	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	0,00	0,00	0,00
CONCEDII	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	0,00	0,00	0,00
CONCEDII	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	0,00	0,00	0,00
CONCEDII	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	0,00	0,00	0,00
CONCEDII	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	0,00	0,00	0,00
CONCEDII	62,68%	61,72%	59,72%	58,58%	57,66%	0,00	0,00	0,00
CREANTE SAL	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	0,00	0,00	0,00
CREANTE SAL	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	0,00	0,00	0,00
CREANTE SAL	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	0,00	0,00	0,00
CREANTE SAL	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	0,00	0,00	0,00
CREANTE SAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	0,00	0,00	0,00
CREANTE SAL	62,68%	61,72%	59,72%	58,58%	57,66%	0,00	0,00	0,00
FD HAND	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	22,871,56	21,842,23	20,943,71
FD HAND	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	5,085,30	4,993,88	4,904,68
FD HAND	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	985,66	956,05	937,43
FD HAND	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	7,706,28	7,478,88	7,274,74
FD HAND	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	3,211,20	3,211,20	3,211,20
FD HAND	62,68%	61,72%	59,72%	58,58%	57,66%	12,551,58	12,145,08	11,913,92
TICHETE DE MASA	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	130,806,95	124,633,51	119,508,45
TICHETE DE MASA	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	29,071,14	28,495,45	27,968,51
TICHETE DE MASA	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	5,624,27	5,455,31	5,271,69
TICHETE DE MASA	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	43,972,63	42,675,11	41,510,24
TICHETE DE MASA	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	18,323,36	18,323,36	18,323,36
TICHETE DE MASA	62,68%	61,72%	59,72%	58,58%	57,66%	71,620,30	69,300,78	66,972,88
MEDICINA MUNICI	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%	6,309,19	6,025,82	5,891,94
MEDICINA MUNICI	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%	1,271,29	1,248,43	1,226,13
MEDICINA MUNICI	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%	246,41	239,01	230,96
MEDICINA MUNICI	69,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%	1,926,51	1,869,67	1,839,02
MEDICINA MUNICI	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	802,78	802,78	802,78
MEDICINA MUNICI	62,68%	61,72%	59,72%	58,58%	57,66%	990,88	958,79	940,54

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATIE URBAN

			lei/an				
			an 2	an 3	an 4	an 5	
ASIGURARE PERSOANE	55,81%	54,79%	1.099,56	1.050,06	1.026,75	1.006,88	
ASIGURARE PERSOANE	64,31%	63,34%	244,48	240,08	235,80	232,26	
ASIGURARE PERSOANE	62,33%	61,39%	47,39	45,96	45,07	44,42	
ASIGURARE PERSOANE	69,39%	68,57%	370,48	359,55	353,66	349,74	
ASIGURARE PERSOANE	100,00%	100,00%	154,38	154,38	154,38	154,38	
ASIGURARE PERSOANE	62,68%	61,72%	603,42	583,88	572,77	563,76	
			3.974,574,95	3.774,594,81	3.703,992,84	3.646,628,59	
	Costuri cu taxe, licente						
Costuri cu taxe, licente	55,81%	54,79%	55,562,06	52,917,65	52,050,77	51,321,35	
Costuri cu taxe, licente	64,31%	63,34%	11,540,19	11,575,01	11,425,96	11,304,97	
Costuri cu taxe, licente	62,33%	61,39%	4,294,31	4,291,55	4,237,11	4,198,03	
Costuri cu taxe, licente	69,39%	68,57%	20,914,70	20,841,22	20,627,07	20,472,80	
Costuri cu taxe, licente	100,00%	100,00%	9,001,60	8,844,65	8,838,44	8,834,96	
			101,320,86	98,490,07	97,179,36	96,132,11	
	Costuri cu inchirierea utilitatilor						
Costuri cu inchirierea utilitatilor	55,81%	54,79%	413,431,92	394,532,16	385,799,12	378,369,32	
Costuri cu inchirierea utilitatilor	64,31%	63,34%	81,066,59	79,719,55	78,292,73	77,116,91	
Costuri cu inchirierea utilitatilor	62,33%	61,39%	1,065,43	1,096,53	1,075,66	1,058,75	
Costuri cu inchirierea utilitatilor	69,39%	68,57%	13,639,34	13,518,13	13,283,56	13,113,89	
Costuri cu inchirierea utilitatilor	100,00%	100,00%	2,184,89	2,039,49	2,000,86	1,969,41	
			511,388,17	490,905,86	480,451,94	471,628,26	
	Costuri cu depunerea in rampa						
Costuri cu depunerea in rampa	55,81%	54,79%	6,604,552,97	6,604,552,97	6,626,718,73	6,650,578,59	
Costuri cu depunerea in rampa	64,31%	63,34%	819,656,77	1,502,083,86	878,677,17	881,574,84	
Costuri cu depunerea in rampa	62,33%	61,39%	373,951,38	688,770,19	402,911,65	404,239,66	
Costuri cu depunerea in rampa	69,39%	68,57%	1,687,986,99	3,092,101,98	1,808,793,50	1,814,758,39	
Costuri cu depunerea in rampa	100,00%	100,00%	1,159,658,60	1,123,200,42	1,127,310,65	1,131,028,38	
			10,903,341,27	13,010,709,01	10,846,411,70	10,882,179,86	
	Costuri cu inchirierea depozitului de deseuri și umărea acestuia postinchidere						
Total costuri cu inchirierea depozitului de deseuri și umărea acestuia postinchidere			0,00	0,00	0,00	0,00	

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATIE URBAN

		an 2	an 3	an 4	an 5
Costuri cu alte cheltuieli					
Costuri cu alte cheltuieli	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%
Costuri cu alte cheltuieli	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%
Costuri cu alte cheltuieli	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%
Costuri cu alte cheltuieli	65,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%
Costuri cu alte cheltuieli	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Total costuri cu alte cheltuieli		=	=	=	=
Costuri financiare					
Costuri financiare	55,81%	54,79%	52,32%	51,16%	50,17%
Costuri financiare	64,31%	63,34%	62,21%	61,09%	60,18%
Costuri financiare	62,33%	61,39%	59,54%	58,39%	57,54%
Costuri financiare	65,39%	68,57%	66,54%	65,45%	64,73%
Costuri financiare	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
Total costuri financiare		=	=	=	=
Costuri totale		21.871.158,14	23.421.843,76	21.864.125,43	20.943.612,16

NOTA: Costurile prezentate in memoriu tehnico-economic au fost repartizate din calculul costurilor pentru activitatile ce fac obiectul contractului de concesiune, regasite in:

- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri reziduale
- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri din hartie si carton
- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri din sticla
- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri din plastic si metal
- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri biodegradabile

OPERATOR ECONOMIC,
RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATIE RURAL

	an 2	an 3	an 4	an 5
Costuri cu combustibilii si lubrifianti				
Costuri cu combustibilii si lubrifianti				
COLECTARE REZIDUAL	90.291,58	102.999,51	106.424,68	104.709,85
COLECTARE HARTIE SI CARTON	11.583,43	17.904,35	18.597,64	18.378,50
COLECTARE STICLA	13.647,09	19.931,74	20.667,45	20.434,97
COLECTARE PLASTIC-METAL	31.959,56	44.938,21	46.737,45	46.368,28
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00	0,00	0,00	0,00
Total costuri cu combustibilii si lubrifianti	147.521,66	185.773,81	192.427,22	189.891,59
Costuri cu energia electrica si tehnologica				
Costuri cu energia electrica si tehnologica repartizat din costuri administrative si de management				
Total costuri cu energia electrica, tehnologica	506,67	648,06	672,01	663,61
Costuri cu piese de schimb, utilaje				
Costuri cu piese de schimb, utilaje				
COLECTARE REZIDUAL	26.142,95	29.828,33	30.819,57	30.322,20
COLECTARE HARTIE SI CARTON	3.337,44	5.156,85	5.356,58	5.293,49
COLECTARE STICLA	920,59	1.344,23	1.393,85	1.378,16
COLECTARE PLASTIC-METAL	11.540,48	16.197,61	16.846,58	16.714,29
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00	0,00	0,00	0,00
Total costuri cu piese de schimb, utilaje	41.941,46	52.527,03	54.416,58	53.798,16
Costuri cu materii prime si materiale consumabile				
Costuri cu materii prime si materiale consumabile				
COLECTARE REZIDUAL	127,32	145,27	150,09	147,67
COLECTARE HARTIE SI CARTON	17,97	27,77	28,85	28,51
COLECTARE STICLA	6,20	9,06	9,39	9,29
COLECTARE PLASTIC-METAL	46,69	65,53	68,16	67,62
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00	0,00	0,00	0,00
Total costuri cu materii prime si materiale consumabile	198,19	247,63	256,49	253,09
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii				
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii				
COLECTARE REZIDUAL	1.163,66	1.324,66	1.369,03	1.347,33
COLECTARE HARTIE SI CARTON	157,52	244,31	253,75	250,75
COLECTARE STICLA	50,22	86,82	92,11	91,65
COLECTARE PLASTIC-METAL	423,76	594,26	617,89	612,72
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00	0,00	0,00	0,00
Total costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii	1.802,17	2.252,06	2.332,78	2.301,86

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATIE RURAL

	lei/an				
	an 2	an 3	an 4	an 5	
Costuri cu reparatii					
COLECTARE REZIDUAL	5,88%	6,71%	6,94%	6,82%	6,82%
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4,13%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%
COLECTARE STICLA	7,14%	7,17%	7,17%	7,17%	7,17%
COLECTARE PLASTIC-METAL	7,65%	7,71%	7,71%	7,71%	7,71%
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total costi cu reparatii	11,229,58	14,064,43	14,567,82	14,374,28	
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport					
COLECTARE REZIDUAL	5,88%	6,71%	6,94%	6,82%	6,82%
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4,13%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%
COLECTARE STICLA	7,14%	7,17%	7,17%	7,17%	7,17%
COLECTARE PLASTIC-METAL	7,65%	7,71%	7,71%	7,71%	7,71%
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total costi cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	5,127,65	7,203,00	7,468,88	7,384,23	
Costuri cu redeventa					
COLECTARE REZIDUAL	5,88%	6,71%	6,94%	6,82%	6,82%
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4,13%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%
COLECTARE STICLA	7,14%	7,17%	7,17%	7,17%	7,17%
COLECTARE PLASTIC-METAL	7,65%	7,71%	7,71%	7,71%	7,71%
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total costi cu redeventa	152,490,01	195,045,31	202,253,25	199,724,88	
Costuri cu protectia mediului					
COLECTARE REZIDUAL	0	0	0	0	0
COLECTARE HARTIE SI CARTON	0	0	0	0	0
COLECTARE STICLA	0	0	0	0	0
COLECTARE PLASTIC-METAL	0	0	0	0	0
COLECTARE BIODEGRADABIL	0	0	0	0	0
Total costi cu protectia mediului	0	0	0	0	0
Costuri cu alte servicii executate de terti					
COLECTARE REZIDUAL	5,88%	6,71%	6,94%	6,82%	6,82%
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4,13%	4,15%	4,15%	4,15%	4,15%
COLECTARE STICLA	7,14%	7,17%	7,17%	7,17%	7,17%
COLECTARE PLASTIC-METAL	7,65%	7,71%	7,71%	7,71%	7,71%
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total costi cu alte servicii executate de terti	98,597,68	126,735,90	131,426,23	129,802,98	
COLECTARE REZIDUAL	8,172,48	8,444,09	8,444,09	8,307,85	
COLECTARE HARTIE SI CARTON	1,142,32	1,765,12	1,833,48	1,811,88	
COLECTARE STICLA	387,12	565,32	586,19	579,09	
COLECTARE PLASTIC-METAL	2,537,19	3,561,39	3,704,07	3,674,95	
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total costi cu reparatii	11,229,58	14,064,43	14,567,82	14,374,28	
COLECTARE REZIDUAL	328,49	271,19	281,11	277,60	
COLECTARE HARTIE SI CARTON	43,05	51,93	53,88	53,21	
COLECTARE STICLA	4,604,15	6,711,44	6,959,17	6,890,88	
COLECTARE PLASTIC-METAL	151,95	168,44	174,72	172,54	
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total costi cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	5,127,65	7,203,00	7,468,88	7,384,23	
COLECTARE REZIDUAL	89,663,04	99,400,36	103,037,70	101,749,69	
COLECTARE HARTIE SI CARTON	11,751,72	19,033,14	19,748,79	19,501,80	
COLECTARE STICLA	9,598,21	14,869,51	15,425,33	15,232,40	
COLECTARE PLASTIC-METAL	41,477,04	61,740,30	64,041,44	63,240,98	
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total costi cu redeventa	152,490,01	195,045,31	202,253,25	199,724,88	
COLECTARE REZIDUAL	1,807,57	2,003,87	2,077,19	2,067,26	
COLECTARE HARTIE SI CARTON	236,91	383,74	398,13	396,22	
COLECTARE STICLA	193,50	299,76	310,97	309,48	
COLECTARE PLASTIC-METAL	836,16	1,244,66	1,291,05	1,284,87	
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total costi cu protectia mediului	3,074,13	3,932,03	4,077,34	4,057,83	
COLECTARE REZIDUAL	55,195,62	61,354,00	63,579,66	62,763,14	
COLECTARE HARTIE SI CARTON	8,162,65	13,102,72	13,597,01	13,428,88	
COLECTARE STICLA	6,550,17	10,041,90	10,416,45	10,288,44	
COLECTARE PLASTIC-METAL	28,689,25	42,237,28	43,833,11	43,622,57	
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00	0,00	0,00	0,00	
Total costi cu alte servicii executate de terti	98,597,68	126,735,90	131,426,23	129,802,98	

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT REZEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATIE RURAL

	le/ton				
	an 2	an 3	an 4	an 5	
Costuri cu alte cheltuieli materiale					
COLECTARE REZIDUAL	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	17,682.88
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	31,317.02
COLECTARE STICLA	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	2,610.38
COLECTARE PLASTIC-METAL	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	44,880.37
COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
Total costi cu alte cheltuieli materiale					95,490.66
Costuri cu munca vie					
Costuri salariale					
Fond Salarii	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	189,551.95
Fond Salarii	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	34,617.59
Fond Salarii	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	11,404.69
Fond Salarii	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	82,116.37
Fond Salarii	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
Fond Salarii	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	105,817.11
CAS	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	4,264.92
CAS	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	788.18
CAS	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	256.61
CAS	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	1,862.24
CAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
CAS	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	2,351.12
CASS	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	0.00
CASS	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	0.00
CASS	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	0.00
CASS	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	0.00
CASS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
CASS	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	0.00
SOMAJ	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	0.00
SOMAJ	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	0.00
SOMAJ	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	0.00
SOMAJ	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	0.00
SOMAJ	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
SOMAJ	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	0.00
ACCID	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	0.00
ACCID	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	0.00
ACCID	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	0.00
ACCID	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	0.00
ACCID	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
ACCID	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	0.00

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIILUI COLECTARE POPULATIE RURAL

	lei/an		an 2		an 3		an 4		an 5	
CONCEDII										
COLECTARE REZIDUAL	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLECTARE STICLA	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLECTARE PLASTIC-METAL	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADMINISTRATIV	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CREANTIE SAL	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLECTARE REZIDUAL	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLECTARE STICLA	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLECTARE PLASTIC-METAL	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADMINISTRATIV	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
FD HAND	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	2,456.27	2,802.57	2,895.70	2,848.96	2,895.70	2,848.96
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	3,034.43	5,519	535.14	528.84	535.14	528.84
COLECTARE STICLA	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	11,508	1,680.2	174.22	172.27	174.22	172.27
COLECTARE PLASTIC-METAL	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	8,661.17	1,215.67	1,264.38	1,254.46	1,264.38	1,254.46
COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADMINISTRATIV	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	1,171.40	1,498.30	1,559.67	1,534.24	1,559.67	1,534.24
COLECTARE REZIDUAL	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	14,015.65	15,991.71	16,523.10	16,256.42	16,523.10	16,256.42
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	1,902.58	2,939.69	3,053.55	3,017.99	3,053.55	3,017.99
COLECTARE STICLA	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	656.67	958.75	994.14	982.96	994.14	982.96
COLECTARE PLASTIC-METAL	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	4,942.46	6,936.72	7,214.66	7,158.02	7,214.66	7,158.02
COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADMINISTRATIV	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	6,684.08	8,549.40	8,866.35	8,754.52	8,866.35	8,754.52
COLECTARE REZIDUAL	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	677.63	773.17	798.86	785.97	798.86	785.97
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	83.36	128.79	133.78	132.21	133.78	132.21
COLECTARE STICLA	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	28.77	42.00	43.55	43.07	43.55	43.07
COLECTARE PLASTIC-METAL	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	216.54	303.91	316.09	313.60	316.09	313.60
COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADMINISTRATIV	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	92.48	118.28	122.65	121.12	122.65	121.12
COLECTARE REZIDUAL	5.88%	6.71%	6.94%	6.82%	118.09	134.74	139.21	136.97	139.21	136.97
COLECTARE HARTIE SI CARTON	4.13%	6.42%	6.67%	6.59%	16.03	24.77	25.73	25.42	25.73	25.42
COLECTARE STICLA	7.14%	10.46%	10.85%	10.73%	5.53	8.08	8.38	8.26	8.38	8.26
COLECTARE PLASTIC-METAL	7.65%	10.82%	11.25%	11.16%	41.64	58.44	60.31	60.31	60.31	60.31
COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADMINISTRATIV	5.74%	7.37%	7.64%	7.54%	56.32	72.03	74.69	73.76	74.69	73.76
Total cost comunitate					368,456.44	462,262.91	478,920.47	472,633.72	478,920.47	472,633.72

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE POPULATIE RURAL

	an 2		an 3		an 4		an 5		
	lei/an								
Costuri cu taxe, licente									
Costuri cu taxe, licente									
COLECTARE RESIDUAL	5,88%	6,71%	6,94%	6,82%	6,789,86	7,057,34	6,981,22		
COLECTARE HARTIE/CARTON	4,13%	6,42%	6,67%	6,59%	1,194,12	1,245,66	1,237,47		
COLECTARE STICLA	7,14%	10,46%	10,85%	10,73%	754,23	787,48	782,77		
COLECTARE PLASTIC-METAL	7,65%	10,82%	11,25%	11,16%	3,390,78	3,545,32	3,530,33		
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00		
Total costuri cu taxe, licente					12,129,13	12,636,80	12,531,81		
Costuri cu inchirierea utilitatilor									
Costuri cu inchirierea utilitatilor									
COLECTARE RESIDUAL	5,88%	6,71%	6,94%	6,82%	50,672,36	52,338,85	51,469,44		
COLECTARE HARTIE/CARTON	4,13%	6,42%	6,67%	6,59%	8,224,13	8,542,36	8,441,57		
COLECTARE STICLA	7,14%	10,46%	10,85%	10,73%	192,71	199,92	197,42		
COLECTARE PLASTIC-METAL	7,65%	10,82%	11,25%	11,16%	2,197,33	2,283,14	2,261,36		
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00		
Total costuri cu taxe, licente					61,226,54	63,334,27	62,369,78		
Costuri cu depunerea in rampa									
Costuri cu depunerea in rampa									
COLECTARE RESIDUAL	5,88%	6,71%	6,94%	6,82%	847,429,22	898,759,54	904,675,74		
COLECTARE HARTIE/CARTON	4,13%	6,42%	6,67%	6,59%	53,742,87	54,960,36	54,501,22		
COLECTARE STICLA	7,14%	10,46%	10,85%	10,73%	121,049,06	124,882,44	123,974,86		
COLECTARE PLASTIC-METAL	7,65%	10,82%	11,25%	11,16%	502,612,55	530,889,94	531,936,76		
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00		
Total costuri cu depunerea in rampa					1,924,094,23	2,019,402,63	2,019,188,60		
Costuri cu inchirierea depozitului de deseuri și urmărirea acestuia postinchiriere									
Total costuri cu inchirierea depozitului de deseuri și urmărirea acestuia postinchiriere					0,00	0,00	0,00		
Costuri cu alte cheltuieli									
Costuri cu alte cheltuieli									
COLECTARE RESIDUAL	5,88%	6,71%	6,94%	6,82%	26,578,77	29,468,13	30,546,10		
COLECTARE HARTIE/CARTON	4,13%	6,42%	6,67%	6,59%	3,601,70	3,824,23	3,967,41		
COLECTARE STICLA	7,14%	10,46%	10,85%	10,73%	2,889,36	4,471,38	4,580,57		
COLECTARE PLASTIC-METAL	7,65%	10,82%	11,25%	11,16%	15,098,15	22,232,27	22,072,04		
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00		
Total costuri cu alte cheltuieli					48,167,97	61,996,01	64,299,48		
Costuri financiare									
Costuri financiare									
COLECTARE RESIDUAL	5,88%	6,71%	6,94%	6,82%	0,00	0,00	0,00		
COLECTARE HARTIE/CARTON	4,13%	6,42%	6,67%	6,59%	0,00	0,00	0,00		
COLECTARE STICLA	7,14%	10,46%	10,85%	10,73%	0,00	0,00	0,00		
COLECTARE PLASTIC-METAL	7,65%	10,82%	11,25%	11,16%	0,00	0,00	0,00		
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00		
Total costuri financiare					0,00	0,00	0,00		


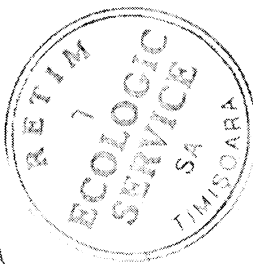
MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLETARE POPULATIE RURAL

	an 2	an 3	an 4	an 5
Costuri totale	2.031.725,73	2.705.035,78	2.705.982,72	2.678.156,48

NOTA: Costurile prezentate in memoriul tehnico-economic au fost repartizate din calculul costurilor pentru activitatile ca fac obiectul contractului de concesiune, regasite in:

- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri reziduale
- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri din hartie si carton
- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri din sticla
- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri din plastic si metal
- Calculul costuri de operare pentru activitatea de colectare deseuri biodegradabile

OPERATOR ECONOMIC,
RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE PERSOANE JURIDICE

	an 2	an 3	an 4	an 5	lei/an
Costuri cu combustibil si lubrifianti					
Costuri cu combustibil si lubrifianti	38,31%	39,33%	40,96%	41,90%	43,01%
Costuri cu combustibil si lubrifianti	31,56%	32,50%	31,38%	32,24%	33,23%
Costuri cu combustibil si lubrifianti	30,53%	31,44%	29,99%	30,76%	31,73%
Costuri cu combustibil si lubrifianti	22,96%	23,73%	22,64%	23,30%	24,11%
Costuri cu combustibil si lubrifianti	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total costuri cu combustibil si lubrifianti	=	=	=	=	=
	603.512,19	628.484,30	642.910,94	642.910,94	659.835,72
	90.646,27	87.541,07	89.946,45	89.946,45	92.721,11
	59.668,94	57.120,94	58.594,48	58.594,48	60.434,72
	98.519,09	94.064,59	96.792,21	96.792,21	100.169,55
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	852.546,48	867.210,91	888.244,09	888.244,09	913.161,09
Costuri cu energia electrica si tehnologica					
Costuri cu energia electrica si tehnologica reparatizati din costuri administrative si de management	31,59%	32,52%	32,92%	33,78%	34,80%
Total costuri cu energia electrica, tehnologica	=	=	=	=	=
	2.861,04	2.895,47	2.971,50	2.971,50	3.060,93
	2.861,04	2.895,47	2.971,50	2.971,50	3.060,93
Costuri cu piese de schimb, utilaje					
Costuri cu piese de schimb, utilaje	38,31%	39,33%	40,96%	41,90%	43,01%
Costuri cu piese de schimb, utilaje	31,56%	32,50%	31,38%	32,24%	33,23%
Costuri cu piese de schimb, utilaje	30,53%	31,44%	29,99%	30,76%	31,73%
Costuri cu piese de schimb, utilaje	22,96%	23,73%	22,64%	23,30%	24,11%
Costuri cu piese de schimb, utilaje	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total costuri cu piese de schimb, utilaje	=	=	=	=	=
	174.740,44	182.007,07	186.180,85	186.180,85	191.077,27
	26.117,18	25.213,78	25.906,82	25.906,82	26.706,13
	4.038,56	3.852,34	3.951,71	3.951,71	4.075,84
	35.530,42	33.904,82	34.888,90	34.888,90	36.107,93
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	240.426,60	244.978,01	250.928,28	250.928,28	257.967,17
Costuri cu materii prime si materiale consumabile					
Costuri cu materii prime si materiale consumabile	38,31%	39,33%	40,96%	41,90%	43,01%
Costuri cu materii prime si materiale consumabile	31,56%	32,50%	31,38%	32,24%	33,23%
Costuri cu materii prime si materiale consumabile	30,53%	31,44%	29,99%	30,76%	31,73%
Costuri cu materii prime si materiale consumabile	22,96%	23,73%	22,64%	23,30%	24,11%
Costuri cu materii prime si materiale consumabile	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total costuri cu materii prime si materiale consumabile	=	=	=	=	=
	850,99	886,39	906,71	906,71	930,56
	140,66	135,79	139,52	139,52	143,82
	27,22	25,96	26,63	26,63	27,46
	143,76	137,17	141,15	141,15	146,09
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.162,61	1.185,31	1.214,02	1.214,02	1.247,93
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii					
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii	38,31%	39,33%	40,96%	41,90%	43,01%
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii	31,56%	32,50%	31,38%	32,24%	33,23%
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii	30,53%	31,44%	29,99%	30,76%	31,73%
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii	22,96%	23,73%	22,64%	23,30%	24,11%
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii	=	=	=	=	=
	7.777,98	8.082,85	8.270,33	8.270,33	8.490,31
	1.232,68	1.194,54	1.227,25	1.227,25	1.265,04
	264,18	254,56	261,14	261,14	269,29
	1.295,42	1.243,91	1.279,63	1.279,63	1.323,67
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	10.570,26	10.775,95	11.038,35	11.038,35	11.348,30

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE PERSOANE JURIDICE

				an 2	an 3	an 4	an 5	lei/an
Costuri cu reparatii								
Costuri cu reparatii				47,877.50	49,866.99	51,010.71	52,352.45	
	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	43.01%	
Costuri cu reparatii	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	33.23%	8,867.53
Costuri cu reparatii	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	31.73%	1,714.10
Costuri cu reparatii	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	24.11%	7,939.01
Costuri cu reparatii	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
	Total cost cu reparatii			66,326.38	67,572.12	69,211.18	71,146.68	
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport								
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	43.01%	1,698.21
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	33.23%	260.59
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	31.73%	19,729.99
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	24.11%	361.85
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
	Total cost cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport			23,198.50	21,495.08	22,050.63	22,740.11	
Costuri cu redeventa								
Costuri cu redeventa	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	43.01%	641,182.11
Costuri cu redeventa	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	33.23%	98,388.29
Costuri cu redeventa	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	31.73%	45,048.57
Costuri cu redeventa	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	24.11%	136,619.69
Costuri cu redeventa	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
	Total cost cu redeventa			861,079.03	871,441.01	894,324.99	921,238.67	
Costuri cu protectia mediului								
Costuri cu protectia mediului	COLECTARE REZIDUAL	0	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	43.01%	13,026.96
Costuri cu protectia mediului	COLECTARE HARTIE SI CARTON	0	31.56%	31.38%	32.24%	33.23%	33.23%	1,998.97
Costuri cu protectia mediului	COLECTARE STICLA	0	30.53%	29.99%	30.76%	31.73%	31.73%	915.26
Costuri cu protectia mediului	COLECTARE PLASTIC-METAL	0	22.96%	22.64%	23.30%	24.11%	24.11%	2,775.72
Costuri cu protectia mediului	COLECTARE BIODEGRADABIL	0	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
	Total cost cu protectia mediului			17,358.97	17,567.86	18,029.19	18,716.90	
Costuri cu alte servicii executate de terti								
Costuri cu alte servicii executate de terti	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	43.01%	395,505.91
Costuri cu alte servicii executate de terti	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	33.23%	67,749.59
Costuri cu alte servicii executate de terti	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	31.73%	30,427.20
Costuri cu alte servicii executate de terti	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	24.11%	93,589.89
Costuri cu alte servicii executate de terti	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00
	Total cost cu alte servicii executate de terti			549,869.05	555,624.42	570,154.74	587,272.59	

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE PERSOANE JURIDICE

		an 2	an 3	an 4	an 5	lei/an
Costuri cu alte cheltuieli materiale						
Costuri cu alte cheltuieli materiale	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=
Costuri cu alte cheltuieli materiale	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=
Costuri cu alte cheltuieli materiale	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=
Costuri cu alte cheltuieli materiale	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=
Costuri cu alte cheltuieli materiale	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=
Total cost cu alte cheltuieli materiale		355,185.50	349,361.72	358,632.20	369,611.64	
Costuri cu munca vie						
Costuri salariale						
Fond Salarii	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=
Fond Salarii	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=
Fond Salarii	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=
Fond Salarii	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=
Fond Salarii	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=
Fond Salarii	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=
CAS	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=
CAS	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=
CAS	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=
CAS	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=
CAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=
CAS	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=
CASS	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=
CASS	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=
CASS	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=
CASS	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=
CASS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=
CASS	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=
SOMAJ	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=
SOMAJ	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=
SOMAJ	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=
SOMAJ	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=
SOMAJ	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=
SOMAJ	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=
Costuri salariale						
Fond Salarii	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=
Fond Salarii	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=
Fond Salarii	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=
Fond Salarii	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=
Fond Salarii	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=
Fond Salarii	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=
CAS	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=
CAS	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=
CAS	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=
CAS	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=
CAS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=
CAS	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=
CASS	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=
CASS	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=
CASS	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=
CASS	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=
CASS	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=
CASS	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=
SOMAJ	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=
SOMAJ	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=
SOMAJ	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=
SOMAJ	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=
SOMAJ	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=
SOMAJ	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE PERSOANE JURIDICE

						an 2	an 3	an 4	an 5	lei/an
ACCID	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=	0.00	0.00	0.00
ACCID	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=	0.00	0.00	0.00
ACCID	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=	0.00	0.00	0.00
ACCID	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=	0.00	0.00	0.00
ACCID	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=	0.00	0.00	0.00
ACCID	ADMINISTRATIV	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=	0.00	0.00	0.00
CONCEDII	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=	0.00	0.00	0.00
CONCEDII	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=	0.00	0.00	0.00
CONCEDII	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=	0.00	0.00	0.00
CONCEDII	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=	0.00	0.00	0.00
CONCEDII	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=	0.00	0.00	0.00
CONCEDII	ADMINISTRATIV	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=	0.00	0.00	0.00
CREANTE SAL	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=	0.00	0.00	0.00
CREANTE SAL	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=	0.00	0.00	0.00
CREANTE SAL	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=	0.00	0.00	0.00
CREANTE SAL	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=	0.00	0.00	0.00
CREANTE SAL	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=	0.00	0.00	0.00
CREANTE SAL	ADMINISTRATIV	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=	0.00	0.00	0.00
FD HAND	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=	16,417.77	17,100.79	17,952.93
FD HAND	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=	2,609.27	2,518.94	2,588.18
FD HAND	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=	504.86	481.52	493.95
FD HAND	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=	2,666.75	2,544.64	2,618.50
FD HAND	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=	0.00	0.00	0.00
FD HAND	ADMINISTRATIV	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=	6,614.63	6,694.73	6,870.02
TICHETE DE MASA	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=	93,681.11	97,578.49	102,440.84
TICHETE DE MASA	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=	14,988.68	14,373.26	14,768.34
TICHETE DE MASA	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=	2,880.75	2,747.62	2,818.49
TICHETE DE MASA	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=	15,216.67	14,519.94	14,941.40
TICHETE DE MASA	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=	0.00	0.00	0.00
TICHETE DE MASA	ADMINISTRATIV	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=	37,743.59	38,197.78	39,200.85
MEDICINA MUNCI	COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=	4,529.32	4,717.76	4,825.84
MEDICINA MUNCI	COLECTARE HARTIE SI CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=	652.30	629.72	666.99
MEDICINA MUNCI	COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=	126.21	120.38	123.48
MEDICINA MUNCI	COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=	666.67	636.14	654.61
MEDICINA MUNCI	COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=	0.00	0.00	0.00
MEDICINA MUNCI	ADMINISTRATIV	31.59%	32.52%	32.92%	33.78%	34.80%	=	522.19	528.48	558.67

MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE PERSOANE JURIDICE

	an 2		an 3		an 4		an 5	
	lei/an		lei/an		lei/an		lei/an	
ASIGURARE PERSOANE								
ASIGURARE PERSOANE	38,31%	39,33%	40,96%	41,90%	43,01%	=	789,39	863,10
ASIGURARE PERSOANE	31,56%	32,50%	31,38%	32,24%	33,23%	=	125,44	128,27
ASIGURARE PERSOANE	30,53%	31,44%	29,99%	30,76%	31,73%	=	24,27	24,49
ASIGURARE PERSOANE	22,96%	23,73%	22,64%	23,30%	24,11%	=	128,21	130,28
ASIGURARE PERSOANE	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	=	0,00	0,00
ASIGURARE PERSOANE	31,59%	32,52%	32,92%	33,78%	34,80%	=	318,00	340,22
Total costi cu munca vie							2.147.564,52	2.240.602,60
							2.186.738,18	2.304.333,60
Costuri cu taxe, licente								
COLECTARE REZIDUAL	38,31%	39,33%	40,96%	41,90%	43,01%	=	39.883,82	43.992,62
COLECTARE HARTIE/CARTON	31,56%	32,50%	31,38%	32,24%	33,23%	=	5.923,37	6.243,27
COLECTARE STICLA	30,53%	31,44%	29,99%	30,76%	31,73%	=	2.199,54	2.232,59
COLECTARE PLASTIC-METAL	22,96%	23,73%	22,64%	23,30%	24,11%	=	7.237,51	7.626,58
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	=	0,00	0,00
Total costi cu taxe, licente							55.246,24	60.177,44
Costuri cu inchirierea utilajelor								
COLECTARE REZIDUAL	38,31%	39,33%	40,96%	41,90%	43,01%	=	296.771,65	324.337,92
COLECTARE HARTIE/CARTON	31,56%	32,50%	31,38%	32,24%	33,23%	=	41.595,22	42.588,45
COLECTARE STICLA	30,53%	31,44%	29,99%	30,76%	31,73%	=	545,71	583,84
COLECTARE PLASTIC-METAL	22,96%	23,73%	22,64%	23,30%	24,11%	=	4.719,88	4.885,22
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	=	0,00	0,00
Total costi cu taxe, licente							343.632,46	372.395,43
Costuri cu depunerea in rampa								
COLECTARE REZIDUAL	38,31%	39,33%	40,96%	41,90%	43,01%	=	4.924.627,53	5.700.871,45
COLECTARE HARTIE/CARTON	31,56%	32,50%	31,38%	32,24%	33,23%	=	420.565,44	486.857,02
COLECTARE STICLA	30,53%	31,44%	29,99%	30,76%	31,73%	=	192.562,25	212.299,89
COLECTARE PLASTIC-METAL	22,96%	23,73%	22,64%	23,30%	24,11%	=	583.987,40	676.538,55
COLECTARE BIODEGRADABIL	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	=	0,00	0,00
Total costuri cu depunerea in rampa							6.121.742,63	7.086.681,69
Costuri cu inchiderea depozitului de deseuri și urmărirea acestuia postfinchidere								
Total costuri cu inchiderea depozitului de deseuri și urmărirea acestuia postfinchidere							0,00	0,00

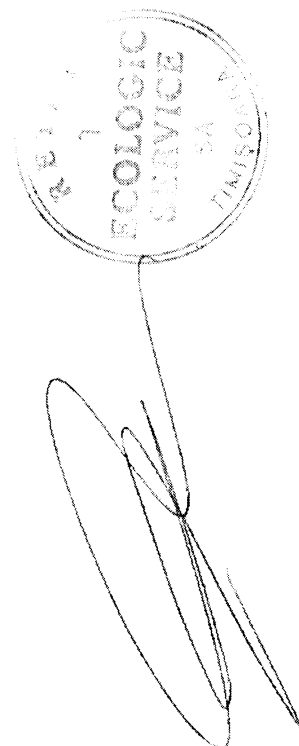
MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC AFERENT FISEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI COLECTARE PERSOANE JURIDICE

	an 2		an 3		an 4		an 5	
	lei/an		lei/an		lei/an		lei/an	
Costuri cu alte cheltuieli								
Costuri cu alte cheltuieli								
COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=	177,653.47	179,809.17
COLECTARE HARTIE/CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=	28,185.11	28,476.82
COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=	12,675.44	12,814.22
COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=	46,483.64	46,536.55
COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=	0.00	0.00
Total costuri cu alte cheltuieli						=	264,997.66	267,636.76
Costuri financiare								
COLECTARE REZIDUAL	38.31%	39.33%	40.96%	41.90%	43.01%	=	0.00	0.00
COLECTARE HARTIE/CARTON	31.56%	32.50%	31.38%	32.24%	33.23%	=	0.00	0.00
COLECTARE STICLA	30.53%	31.44%	29.99%	30.76%	31.73%	=	0.00	0.00
COLECTARE PLASTIC-METAL	22.96%	23.73%	22.64%	23.30%	24.11%	=	0.00	0.00
COLECTARE BIODEGRADABIL	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	=	0.00	0.00
Total costuri financiare						=	0.00	0.00
Costuri totale						=	11,913,767.93	13,202,753.78
						=	12,772,234.88	13,284,093.70

NOTA: Costurile prezentate in memoriul tehnico-economic au fost reparate din calculul costurilor pentru activitatile ce fac obiectul contractului de concesiune, regasite in:

- Calcul costuri de operare pentru activitatile de colectare deseuri reziduale
- Calcul costuri de operare pentru activitatile de colectare deseuri din hartie si carton
- Calcul costuri de operare pentru activitatile de colectare deseuri din sticla
- Calcul costuri de operare pentru activitatile de colectare deseuri din plastic si metal
- Calcul costuri de operare pentru activitatile de colectare deseuri biodegradabile

OPERATOR ECONOMIC,
REIIM ECOLOGIC SERVICE S.A.



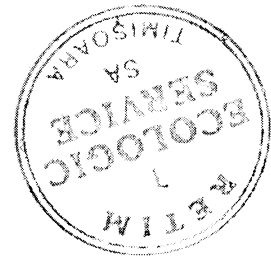
CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI REZIDUALE

					an 2	an 3	an 4	lei/an
compactator Iveco 70C17	2,00 x	1.188,79 lei/revizie 1	1.16	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	6.148,38	6.148,38
compactator Iveco 70C17	2,00 x	1.188,79 lei/revizie 1	1.16	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	6.148,38	6.148,38
compactator Iveco ML180E21/F	1,12 x	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12 x	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12 x	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F	1,12	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21	1,12	1.188,79 lei/revizie 1	1.00	1.615,45 lei/revizie 2	1.00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
utilaj specializate pubele Iveco	1,00	1.188,79 lei/revizie	0,56	1.615,45 lei/revizie 2	1,00	1.896,87 lei/revizie 3	4.843,77	4.843,77
compactator Iveco ML180E21/F							2.093,45	2.093,45
compactator Iveco ML180E21/F							1.589,65	1.589,65
compactator Iveco ML180E21/F							1.589,65	1.589,65
compactator Iveco ML180E21/F							12.584,56	12.584,56
compactator Iveco ML180E21/F							12.584,56	12.584,56
compactator Iveco ML180E21/F							12.584,56	12.584,56
compactator Iveco ML180E21/F							12.584,56	12.584,56
compactator Iveco ML180E21/F							12.584,56	12.584,56
compactator Iveco ML180E21/F							12.584,56	12.584,56
compactator Iveco ML180E21/F							12.584,56	12.584,56
compactator Iveco ML180E21							12.584,56	12.584,56
utilaj specializate pubele Iveco							15.642,00	15.642,00
								119.532,63
Costul cu piese de schimb, utilaje reparatizate din costul administrativ si de management								261,28
Total costul cu piese de schimb, utilaje								444.313,92
								444.308,27
Costul cu materiile prime si materialele consumabile								
2,00 bobci	x	31,28 lei/bobota		25,00 echipaje			1.564,20	1.564,20
2,00 mături	x	11,79 lei/matura		25,00 echipaje			599,61	599,61
Costul cu materiile prime si materialele consumabile reparatizate din costul administrativ si de management								0,00
Total costul cu materiile prime si materialele consumabile								2.163,81
								2.163,81
Costul cu echipamentul de lucru si protectia muncii								
26,00	x	177,32 lei/an/echip					4.610,26	4.610,26
52,00	x	260,73 lei/an/echip					13.558,03	13.558,03
Costul cu echipamentul de lucru si protectia muncii reparatizate din costul administrativ si de management								1.608,84
Total costul cu echipamentul de lucru si protectia muncii								19.773,12
								19.731,45
								19.736,54
								19.742,34

SOFER
NECALIFICAT

CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI REZIDUALE

	lei/an	an 2	an 3	an 4	an 5
compactor Iveco ML180E21/T		26.178,45	26.178,45	26.178,45	26.178,45
compactor Iveco ML180E21/T		28.042,98	28.042,98	28.042,98	28.042,98
compactor Iveco ML180E21/T		24.952,12	24.952,12	24.952,12	24.952,12
compactor Iveco ML180E21/T		24.952,12	24.952,12	24.952,12	24.952,12
compactor Iveco ML180E21/T		33.286,18	33.286,18	33.286,18	33.286,18
compactor Iveco ML180E21/T		34.299,78	34.299,78	34.299,78	34.299,78
unfaj spolar pubele Iveco		34.312,29	34.312,29	34.312,29	34.312,29
		0,00	0,00	0,00	0,00
		197.845,28	197.845,28	197.845,28	197.845,28
		19.749,73	19.749,73	19.251,54	19.323,76
		754.603,64	754.042,99	754.105,45	754.173,67
Costuri cu depunerea in rampa					
		12.521.889,56	12.622.841,28	12.956.890,07	13.256.125,78
		0,00	0,00	0,00	0,00
		12.521.889,56	12.622.841,28	12.956.890,07	13.256.125,78
Costuri cu inchiderea depozitului de deseuri și urmărirea acestuia postinchiderea					
		0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		1.536,32	1.536,32	1.536,32	1.536,32
		450.184,57	437.404,78	438.878,62	440.432,04
		451.720,90	438.941,11	440.364,94	441.988,36
		0,00	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		22.693.642,64	22.684.717,84	23.031.012,34	23.345.188,85



[Handwritten signature]

OPERATOR ECONOMIC,
RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.

CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI DIN HARTIE SI CARTON

							an 2	an 3	an 4	an 5
Costuri cu combustibilii si lubrifiantii										
compactor Iveco 70C17	3.00 l/ora	x	8.00 ore/z	x	312.00 zile	x	4.98 lei/l	37.300.18	37.300.18	37.300.18
compactor DAF	3.80 l/ora	x	8.00 ore/z	x	312.00 zile	x	4.98 lei/l	47.246.90	47.246.90	47.246.90
compactor Mercedes 950.50/AXC	4.86 l/ora	x	8.00 ore/z	x	312.00 zile	x	4.98 lei/l	60.426.30	60.426.30	60.426.30
compactor Mercedes 950.50/AXC	4.86 l/ora	x	8.00 ore/z	x	312.00 zile	x	4.98 lei/l	60.426.30	60.426.30	60.426.30
compactor Mercedes 950.50/AXC	4.86 l/ora	x	8.00 ore/z	x	312.00 zile	x	4.98 lei/l	60.426.30	60.426.30	60.426.30
	lubrifianti							10.903.15	10.903.15	10.903.15
	Cost cu carburanti reparatii din costuri administrative si de management							2.164.70	2.269.31	2.268.60
	Total costuri cu combustibilii si lubrifiantii							278.893.83	278.995.44	278.995.73
Costuri cu energia electrica si tehnologica										
	Cost cu energia electrica si tehnologica reparatii din costuri administrative si de management							940.12	985.83	984.38
	Total cost cu energia electrica, tehnologica							940.12	985.83	984.38
Costuri cu piese de schimb, utilaje										
compactor Iveco 70C17	6.00 anv	x	2.496.00 ore/an	:	5.000.00 ore/regim	x	343.69 lei/buc	1.029.41	1.029.41	1.029.41
compactor DAF	6.00 anv	x	2.496.00 ore/an	:	5.000.00 ore/regim	x	943.55 lei/buc	2.886.02	2.886.02	2.886.02
compactor Mercedes 950.50/AXC	6.00 anv	x	2.496.00 ore/an	:	5.000.00 ore/regim	x	1.261.89 lei/buc	3.779.62	3.779.62	3.779.62
compactor Mercedes 950.50/AXC	6.00 anv	x	2.496.00 ore/an	:	5.000.00 ore/regim	x	1.261.89 lei/buc	3.779.62	3.779.62	3.779.62
compactor Mercedes 950.50/AXC	6.00 anv	x	2.496.00 ore/an	:	5.000.00 ore/regim	x	1.261.89 lei/buc	3.779.62	3.779.62	3.779.62
compactor Iveco 70C17	piese revizi	2.00 x	57.93 lei/revizie 1	1.16	390.79 lei/revizie 2	1.00	58.20 lei/revizie3	627.37	627.37	627.37
compactor DAF	piese revizi	1.12 x	1.591.50 lei/revizie 1	1.00	1.591.50 lei/revizie 2	1.00	4.224.03 lei/revizie3	7.598.01	7.598.01	7.598.01
compactor Mercedes 950.50/AXC	piese revizi	2.00 x	277.46 lei/revizie 1	1.12	962.69 lei/revizie 2		0.00 lei/revizie3	1.633.13	1.633.13	1.633.13
compactor Mercedes 950.50/AXC	piese revizi	2.00 x	277.45 lei/revizie 1	1.12	962.69 lei/revizie 2		0.00 lei/revizie3	1.633.11	1.633.11	1.633.11
compactor Mercedes 950.50/AXC	piese revizi	2.00 x	277.45 lei/revizie 1	1.12	962.69 lei/revizie 2		0.00 lei/revizie3	1.633.11	1.633.11	1.633.11
compactor Iveco 70C17	piese reparatii		1.589.65 lei/an					1.589.65	1.589.65	1.589.65
compactor DAF	piese reparatii		12.584.56 lei/an					12.584.56	12.584.56	12.584.56
compactor Mercedes 950.50/AXC	piese reparatii		12.584.56 lei/an					12.584.56	12.584.56	12.584.56
compactor Mercedes 950.50/AXC	piese reparatii		12.584.56 lei/an					12.584.56	12.584.56	12.584.56
compactor Mercedes 950.50/AXC	piese reparatii		12.584.56 lei/an					12.584.56	12.584.56	12.584.56
	Cost cu piese de schimb, utilaje reparatii din costuri administrative si de management							48.31	50.86	50.80
	Total cost cu piese de schimb, utilaje							80.355.43	80.357.78	80.357.71
Costuri cu materiile prime si materialele consumabile										
2.00 lopeti	x		31.28 lei/lopata	x	5.00 echipaje			312.84	312.84	312.84
2.00 maturi	x		11.99 lei/matura	x	5.00 echipaje			119.92	119.92	119.92
	Cost cu materii prime si materiale consumabile reparatii din costuri administrative si de management							0.00	0.00	0.00
	Total cost cu materii prime si materiale consumabile							432.76	432.76	432.76
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii										
5.00	SCOPER	x	177.32 lei/an/echip					886.59	886.59	886.59
10.00	NECALIFICAT	x	240.73 lei/an/echip					2.607.31	2.607.31	2.607.31
	Cost cu echipamentul de lucru si protectia muncii reparatii din costuri administrative si de management							298.72	313.16	312.78
	Total costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii							3.792.62	3.807.05	3.806.68
Costuri cu reparatii										
compactor Iveco 70C17	2.00		240.92 revizie 1	1.16	357.71 revizie 2	1.00	984.72 revizie 3	1.181.50	1.181.50	1.181.50

CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI DIN HARTIE SI CARTON

						an 2	an 3	an 4	an 5
compactor DAF		1.12	312.84 revizie 1	1.00	312.84 revizie 2	1.00	813.38 revizie 3	1.476.60	1.476.60
compactor Mercedes 950.50/AXO		2.00	740.18 revizie 1	1.12	929.45 revizie 2	0.00	0.00 revizie 3	2.521.34	2.521.34
compactor Mercedes 950.50/AXO		2.00	740.18 revizie 1	1.12	929.45 revizie 2	0.00	0.00 revizie 3	2.521.34	2.521.34
compactor Iveco 70C17			manopera reparatii	x	3.504.37 lei/rep			3.504.37	3.504.37
compactor DAF			manopera reparatii	x	3.504.37 lei/rep			3.504.37	3.504.37
compactor Mercedes 950.50/AXO			manopera reparatii	x	3.411.73 lei/rep			3.411.73	3.411.73
compactor Mercedes 950.50/AXO			manopera reparatii	x	3.411.73 lei/rep			3.411.73	3.411.73
compactor Mercedes 950.50/AXO			manopera reparatii	x	3.411.73 lei/rep			3.411.73	3.411.73
			Costuri cu reparatii din costuri administrative si de management					37.48	39.22
			Total costuri cu reparatii					27.503.51	27.505.27
Costuri cu amortizarea utilitatilor si mijloacelor de transport									
			Costuri cu amortizarea utilitatilor si mijloacelor de transport					1.036.60	809.26
			Total costuri cu amortizarea utilitatilor si mijloacelor de transport					1.036.60	809.26
Costuri cu redeventa reparatiilor din costuri administrative si de management									
			Costuri cu redeventa reparatiilor din costuri administrative si de management					282.945.79	296.619.13
			Total costuri cu redeventa					282.945.79	296.619.13
Costuri cu protectia mediului									
			Costuri cu protectia mediului					5.704.06	5.979.21
			Total costuri cu protectia mediului					5.704.06	5.979.21
Costuri cu alte servicii executate de tertii									
RCA	compactor DAF	x	3.941.78 lei/an					3.941.78	3.941.78
IFP	compactor Iveco 70C17	x	175.19 lei/an					175.19	175.19
IFP	compactor DAF	x	175.19 lei/an					175.19	175.19
IFP	compactor Mercedes 950.50/AXO	x	175.19 lei/an					175.19	175.19
IFP	compactor Mercedes 950.50/AXO	x	175.19 lei/an					175.19	175.19
IFP	compactor Mercedes 950.50/AXO	x	175.19 lei/an					175.19	175.19
COPE CONFORMA	compactor Iveco 70C17	x	272.35 lei/an					272.35	272.35
COPE CONFORMA	compactor DAF	x	272.35 lei/an					272.35	272.35
COPE CONFORMA	compactor Mercedes 950.50/AXO	x	272.35 lei/an					272.35	272.35
COPE CONFORMA	compactor Mercedes 950.50/AXO	x	272.35 lei/an					272.35	272.35
COPE CONFORMA	compactor Mercedes 950.50/AXO	x	272.35 lei/an					272.35	272.35
TAHOGRAPH	compactor Iveco 70C17	x	294.12 lei/an					294.12	294.12
TAHOGRAPH	compactor DAF	x	252.10 lei/an					252.10	252.10
TAHOGRAPH	compactor Mercedes 950.50/AXO	x	252.10 lei/an					252.10	252.10
TAHOGRAPH	compactor Mercedes 950.50/AXO	x	252.10 lei/an					252.10	252.10
TAHOGRAPH	compactor Mercedes 950.50/AXO	x	252.10 lei/an					252.10	252.10
	3.407.00 asigurari containere 1.1 mc	x	12.549.44 lei/an					12.549.44	12.549.44
	Asigurare bunuri		8.004.53 lei/an					8.004.53	8.004.53
	5.00 neutralizare ape uzate din spalari masini	x	156.00 zile/an	x	0.42 mc/z	x	35.66 lei/mc	11.615.12	11.615.12
Costuri cu alte servicii executate de tertii reabilitati din costuri administrative si de management									
			Costuri cu alte servicii executate de tertii reabilitati din costuri administrative si de management					158.183.21	165.829.35
			Total costuri cu alte servicii executate de tertii					196.531.78	204.175.97
								203.977.92	203.855.77

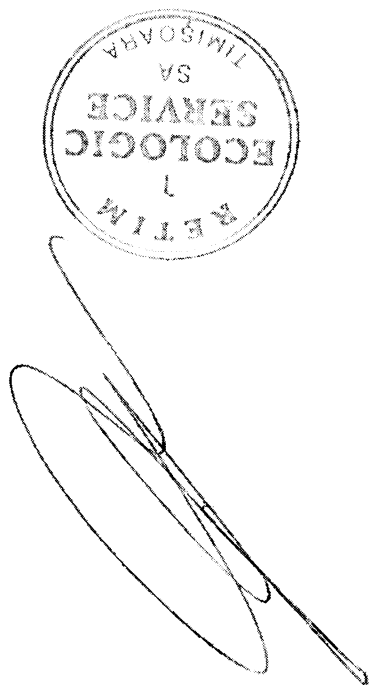
CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI DIN HARTIE SI CARTON

						an 2	an 3	an 4	an 5
Costuri cu alte cheltuieli materiale									
1.00 ecuatore identifiacare	x	1.76 lei/buc	:	5.00 ani		5.29	5.29	5.29	5.29
1.500 apa perscrat	x	0.05 mc/za	x	312.00 zile		1.556.82	1.556.82	1.556.82	1.556.82
5.00 dingator P3	x	41.71 lei/incarcare/buc/an	x			208.56	208.56	208.56	208.56
5.00 spalati vehicule colectare hartie-carton	x	1.56.00 zile/an	x	0.42 mc/zi		1.093.19	1.093.19	1.093.19	1.093.19
5.00 solutie spalati-dezinfectat	x	1.56.00 zile/an	x	0.17 lei/solutie		130.14	130.14	130.14	130.14
3.407.00 container 1.1 mc	x	iracriplanat	x	5.00 ani		456.343.27	456.343.27	456.343.27	456.343.27
4.337.00 container 1.1 mc	x	inscritional	x	5.00 ani		6.648.26	6.648.26	6.648.26	6.648.26
5.00 Masini saci	x	inscritional	x	5.00 ani		705.38	705.38	705.38	705.38
Costuri cu alte cheltuieli materiale reparatiz din costuri administrative si de management									
Total cost cu alte cheltuieli materiale									
						2.976.66	3.120.50	3.116.78	3.114.48
Costuri cu munca vie									
Costuri salariale									
Fond Salarii	=	43.792.59 lei/luna	x	12.00 luni/an		525.511.03	525.511.03	525.511.03	525.511.03
2.25% contributia pentru munca	=	985.33 lei/luna	x	12.00 luni/an		11.824.00	11.824.00	11.824.00	11.824.00
0.00% CASS	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
0.00% SOMAJ	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
0.000% ACCID	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
0.00% CONCEDII	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
0.00% CREANTE SAL	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
FD HAND	=	669.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		8.028.00	8.028.00	8.028.00	8.028.00
1.5.00 salariai	x	Tichete de masa	x	20.75 zile/luna		45.808.41	45.808.41	45.808.41	45.808.41
		13.38 lei/lichet							
10.00 necalificati	x	Mediatiu muncii							
5.00 saleri	x	82.34 lei/an				823.36	823.36	823.36	823.36
		236.72 lei/an				1.183.58	1.183.58	1.183.58	1.183.58
1.5.00 salariai	x	Asigurare persoane							
		25.73 lei/an				385.95	385.95	385.95	385.95
Costuri cu munca vie reparatiz din costuri administrative si de management									
Total cost cu munca vie									
						166.217.46	174.249.91	174.041.79	173.913.44
						759.781.79	767.814.24	767.806.12	767.477.77
Costuri cu taxe, licente									
TAXA DRUM	x	compactor Iveco 70C17							
TAXA DRUM	x	compactor DAF							
TAXA DRUM	x	compactor Mercedes 950.50/AXO				1.275.98	1.275.98	1.275.98	1.275.98
TAXA DRUM	x	compactor Mercedes 950.50/AXO				2.870.96	2.870.96	2.870.96	2.870.96
TAXA DRUM	x	compactor Mercedes 950.50/AXO				2.870.96	2.870.96	2.870.96	2.870.96
TAXA DRUM	x	compactor Mercedes 950.50/AXO				2.870.96	2.870.96	2.870.96	2.870.96
Costuri cu taxe, licente reparatiz din costuri administrative si de management									
Total cost cu taxe, licente									
						5.470.91	5.847.78	5.942.21	6.025.90
						16.230.75	18.607.62	18.702.05	18.785.73
Costuri cu inchirierea utilajelor									
compactor Iveco 70C17		52.469.52 lei/an				52.469.52	52.469.52	52.469.52	52.469.52
compactor DAF		0.00 lei/an				0.00	0.00	0.00	0.00
compactor Mercedes 950.50/AXO		22.912.40 lei/an				22.912.40	22.912.40	22.912.40	22.912.40
compactor Mercedes 950.50/AXO		26.015.77 lei/an				26.015.77	26.015.77	26.015.77	26.015.77

CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI DIN HARTIE SI CARTON

		lei/an				
		an 2	an 3	an 4	an 5	
compactor Mercedes 550/AXO		22.912,40	22.912,40	22.912,40	22.912,40	
Costul cu inchirierea utilitatilor reparatiz din costuri administrative si de management						
Total costul cu inchirierea utilitatilor		3.667,04	3.844,25	3.839,66	3.836,83	
Costuri cu depunerea in rampa		127.977,14	128.154,35	128.149,76	128.146,93	
x						
12.501,23 t hartie anul 1	142,63 lei/t					
12.744,66 t hartie anul 2	101,53 lei/t					
14.110,35 t hartie anul 3	101,53 lei/t					
12.451,41 t hartie anul 4	182,43 lei/t					
14.165,48 t hartie anul 5	101,53 lei/t					
14.428,57 t hartie anul 5	101,53 lei/t					
Costul cu depunerea in rampa reparatiz din costuri administrative si de management		1.293.965,08	2.414.703,37	1.438.221,28	1.464.933,08	
Total costul cu depunerea in rampa		0,00	0,00	0,00	0,00	
Costul cu inchiderea depozitului de deseuri si urmarea acestuia postinchidare		1.293.965,08	2.414.703,37	1.438.221,28	1.464.933,08	
Costul cu inchiderea depozitului de deseuri si urmarea acestuia postinchidare		0,00	0,00	0,00	0,00	
Total costuri cu inchiderea depozitului de deseuri si urmarea acestuia postinchidare		0,00	0,00	0,00	0,00	
Costul cu alte cheltuieli		0,00	0,00	0,00	0,00	
distribuite recipiente						
3.129,66						
Costul cu alte cheltuieli reparatiz din costuri administrative si de management		3.129,66	3.129,66	3.129,66	3.129,66	
Total costul cu alte cheltuieli		88.368,53	87.637,82	87.523,97	87.458,42	
Costuri financiare		86.717,88	90.757,28	90.652,62	90.588,08	
Cost financiar reparatiz din costuri administrative si de management		0,00	0,00	0,00	0,00	
Total costuri financiare		0,00	0,00	0,00	0,00	
Costul total		3.634.476,70	4.789.519,24	3.812.245,70	3.638.641,47	

OPERATOR ECONOMIC,
RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.



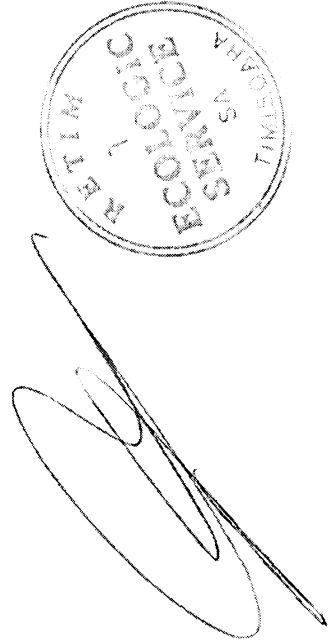
CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI DIN STICLA

		Costuri cu alte servicii executate de terti					lei/an
		an 2	an 3	an 4	an 5		
RCA	Mașina transport sticla	2.410,95 lei/an	2.410,95	2.410,95	2.410,95	2.410,95	
CASCO	Mașina transport sticla	5.515,57 lei/an	5.515,57	5.515,57	5.515,57	5.515,57	
ITP	Mașina transport sticla	175,19 lei/an	175,19	175,19	175,19	175,19	
COPIE CONFORMA	Mașina transport sticla	272,35 lei/an	272,35	272,35	272,35	272,35	
TA-HOGRAF	Mașina transport sticla	252,10 lei/an	252,10	252,10	252,10	252,10	
	151,00 asigurari container 1,1 mc	556,20 lei/an	556,20	556,20	556,20	556,20	
	Asigurare bunuri	5.268,51 lei/an	5.268,51	5.268,51	5.268,51	5.268,51	
	1,00 neutralizare ape uzate din spatii masini	156,00 zile/an	x	0,42 mc/zi	x	35,46 lei/mc	
	Cost cu alte servicii executate de terti reparatii din costuri administrative si de management	74.864,99	79.436,96	79.473,04	79.371,32	79.371,32	
	Total cost cu alte servicii executate de terti	91.386,79	95.958,76	95.994,84	95.893,12	95.893,12	
	Costuri cu alte cheltuieli materiale						
	3,00 erusioane identificare	1,76 lei/buc	x	0,00	:	5,00 ani	
	3,00 apa personal	0,05 mc/zi	x	312,00 zile	:	6,65 lei/mc	
	1,00 sfingator p3	41,71 lei/incarcare/buc/an	x	41,71	:	41,71	
	1,00 spatii vehicule colectare sticla	156,00 zile/an	x	0,42 mc/zi	x	3,34	
	1,00 solutie spalare-dezmetectat	156,00 zile/an	x	0,17 lei/solutie	:	218,64	
	161,00 container 1,1 mc	inscrapanat	x	569,71 lei/buc	:	26,03	
	1,041,00 container 1,1 mc	inscrapanat	x	7,66 lei/buc	:	20,225,37	
	1,00 Masini	inscrapanat	x	765,38 lei/buc	:	1,595,77	
	Cost cu alte cheltuieli materiale reparatii din costuri administrative si de management	141,08	141,08	141,08	141,08	141,08	
	Total cost cu alte cheltuieli materiale	1.408,79	1.494,83	1.495,51	1.493,59	1.493,59	
	Costuri cu munca vie	23.989,80	24.055,84	24.056,52	24.054,60	24.054,60	
	Costuri salariale						
	Fond Salarii	8,756,52 lei/luna	x	12,00 luni/an	x	105,102,21	
	2,25% contributie pentru munca	197,07 lei/luna	x	12,00 luni/an	x	2,364,80	
	0,00% CASS	0,00 lei/luna	x	12,00 luni/an	x	0,00	
	0,00% SOMAJ	0,00 lei/luna	x	12,00 luni/an	x	0,00	
	0,000% ACCID	0,00 lei/luna	x	12,00 luni/an	x	0,00	
	0,00% CONCEDII	0,00 lei/luna	x	12,00 luni/an	x	0,00	
	0,00% CIRPANTE SAL	0,00 lei/luna	x	12,00 luni/an	x	0,00	
	FD HAND	133,80 lei/luna	x	12,00 luni/an	x	1,605,60	
	3,00 salarii	Fichete de masa	x	20,75 zile/luna	x	9,161,68	
		13,38 lei/fiche				9,161,68	
	2,00 recalificari	Medicina muncii				164,67	
	1,00 asfer	82,34 lei/an				236,72	
	3,00 salarii	236,72 lei/an				77,19	
		Asigurare pensioane				83,509,54	
		75,73 lei/an				202,222,40	
	Costuri cu munca vie reparatii din costuri administrative si de management	78.607,44	83.471,63	83.509,54	83.402,65	83.402,65	
	Total cost cu munca vie	197.380,30	202.184,49	202.222,40	202.115,52	202.115,52	

CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI DIN STICLA

		an 2	an 3	an 4	an 5
Costuri cu taxe, licente					
TAXA DRUM	Masina transport sticla	x	2,870.96	2,870.96	2,870.96
IMPOZIT	Masina transport sticla	x	1,535.00	1,535.00	1,535.00
	Costi cu taxe, licente reparatii din costuri administrative si de management	=	2,589.27	2,801.29	2,851.22
	Total cost cu taxe, licente	=	6,995.24	7,207.25	7,295.17
Costuri cu inchirierea utilajelor					
	Cost cu inchirierea utilajelor reparatii din costuri administrative si de management	=	1,735.54	1,841.53	1,842.36
	Total cost cu inchirierea utilajelor	=	1,735.54	1,841.53	1,842.36
Costuri cu depunerea in rampa					
	5,915.81 t sticla anul 1	x	612,408.11	1,156,724.98	690,093.98
	6,631.79 t sticla anul 2				702,529.39
	675.61 t sticla anul 3				
	5,954.65 t sticla anul 4				
	6,796.95 t sticla anul 5				
	Cost cu depunerea in rampa reparatii din costuri administrative si de management	=	0.00	0.00	0.00
	Total costuri cu depunerea in rampa	=	612,408.11	1,156,724.98	690,093.98
Costuri cu inchirierea depozitului de deseuri și urmărirea acestuia postfinchidare					
	Costi cu inchirierea depozitului de deseuri și urmărirea acestuia postfinchidare reparatii din costuri administrative si de management	=	0.00	0.00	0.00
	Total costuri cu inchirierea depozitului de deseuri și urmărirea acestuia postfinchidare	=	0.00	0.00	0.00
Costuri cu alte cheltuieli					
	73.20		751.20	751.20	751.20
	Cost cu alte cheltuieli reparatii din costuri administrative si de management	=	39,560.66	41,976.61	41,995.67
	Total costuri cu alte cheltuieli	=	40,311.86	42,727.81	42,746.88
Costuri financiare					
	Cost financiar reparatii din costuri administrative si de management	=	0.00	0.00	0.00
	Total costuri financiare	=	0.00	0.00	0.00
	Total	=	1,383,054.71	1,949,908.51	1,483,468.82

OPERATOR ECONOMIC,
RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.



CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI DIN PLASTIC SI METAL

	an 2	an 3	an 4	le/ton an 5
Costuri cu combustibilii si lubrifiantii				
3.90 l/ora	x	8.00 ore/zi	x	4.98 lei/l
4.86 l/ora	x	8.00 ore/zi	x	4.98 lei/l
4.86 l/ora	x	8.00 ore/zi	x	4.98 lei/l
4.86 l/ora	x	8.00 ore/zi	x	4.98 lei/l
4.86 l/ora	x	8.00 ore/zi	x	4.98 lei/l
4.86 l/ora	x	8.00 ore/zi	x	4.98 lei/l
lubrifiantii				
Cost cu carburantii reparatii din costuri administrative si de management				
Total costuri cu combustibilii si lubrifiantii				
	=	4117.48	4366.98	4334.83
	=	415.215.76	415.465.26	415.453.11
Costuri cu energia electrica si tehnologica				
Costuri cu energia electrica si tehnologica reparatii din costuri administrative si de management				
Total costuri cu energia electrica, tehnologica				
	=	1788.21	1896.57	1891.47
	=	1788.21	1896.57	1891.47
Costuri cu piese de schimb, utilaje				
6.00 anv		2.496.00 ore/an	x	965.55 lei/buc
6.00 anv		2.496.00 ore/an	x	1.217.61 lei/buc
6.00 anv		2.496.00 ore/an	x	1.217.61 lei/buc
6.00 anv		2.496.00 ore/an	x	1.217.61 lei/buc
6.00 anv		2.496.00 ore/an	x	1.217.61 lei/buc
6.00 anv		2.496.00 ore/an	x	1.217.61 lei/buc
piese revizi	1.12	1.591.50 lei/revizie	1.00	4.224.03 lei/revizie3
piese revizi	1.12	1.188.79 lei/revizie	1.00	1.896.87 lei/revizie3
piese revizi	1.12	1.188.79 lei/revizie	1.00	1.896.87 lei/revizie3
piese revizi	1.12	1.188.79 lei/revizie	1.00	1.896.87 lei/revizie3
piese revizi	1.12	1.188.79 lei/revizie	1.00	1.896.87 lei/revizie3
piese revizi	1.12	1.188.79 lei/revizie	1.00	1.896.87 lei/revizie3
piese reparatii	1.12	1.188.79 lei/revizie	1.00	1.896.87 lei/revizie3
piese reparatii		12.584.56 lei/an		4.843.77 lei/revizie3
piese reparatii		12.584.56 lei/an		4.843.77 lei/revizie3
piese reparatii		12.584.56 lei/an		4.843.77 lei/revizie3
piese reparatii		12.584.56 lei/an		4.843.77 lei/revizie3
piese reparatii		12.584.56 lei/an		4.843.77 lei/revizie3
Costuri cu piese de schimb, utilaje reparatii din costuri administrative si de management				
Total costuri cu piese de schimb, utilaje				
	=	92.28	97.87	97.15
	=	149.745.51	149.751.10	149.750.84
Costuri cu materii prime si materiale consumabile				
2.00 laolei	x	31.28 lei/labaala	x	7.00 echipaje
2.00 material	x	11.99 lei/metrul	x	7.00 echipaje
Costuri cu materii prime si materiale consumabile reparatii din costuri administrative si de management				
Total costuri cu materii prime si materiale consumabile				
	=	0.00	0.00	0.00
	=	605.87	605.87	605.87

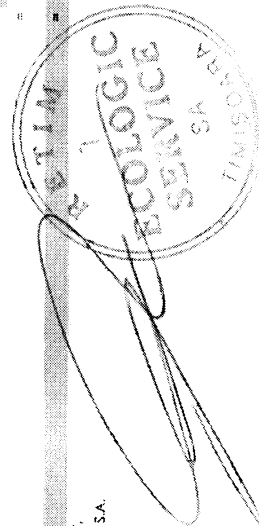
CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI DIN PLASTIC SI METAL

					lei/an	an 2	an 3	an 4	an 5
COPIE CONFORMA	x	272.35 lei/an				272.35	272.35	272.35	272.35
COMPACTOR IVECO ML180E21/T	x	272.35 lei/an				272.35	272.35	272.35	272.35
COMPACTOR IVECO ML180E21/T	x	272.35 lei/an				272.35	272.35	272.35	272.35
COMPACTOR IVECO ML180E21/T	x	262.89 lei/an				262.89	262.89	262.89	262.89
COMPACTOR IVECO ML180E21/T	x	262.89 lei/an				262.89	262.89	262.89	262.89
COMPACTOR IVECO ML180E21/T	x	262.89 lei/an				262.89	262.89	262.89	262.89
COMPACTOR IVECO ML180E21/T	x	262.89 lei/an				262.89	262.89	262.89	262.89
COMPACTOR IVECO ML180E21/T	x	262.89 lei/an				262.89	262.89	262.89	262.89
COMPACTOR IVECO ML180E21/T	x	262.89 lei/an				262.89	262.89	262.89	262.89
COMPACTOR IVECO ML180E21/T	x	9.757.40 lei/an				9.757.40	9.757.40	9.757.40	9.757.40
Asigurare bunuri		36.446.91							
7.00 neutralizare ape uzate din spalari masini	x	156.00 zile/an	x	0.42 mc/z	x	36.446.91	36.446.91	36.446.91	36.446.91
Costul cu alte servicii executate de leni/reparatii din costuri administrative si de management									
Total cost cu alte servicii executate de leni									
Costul cu alte cheltuieli materiale									
21.00 ecusonae identificare	x	1.76 lei/buc	0.00			7.40	7.40	7.40	7.40
21.00 apa personal	x	0.05 mc/z	x	312.00 zile		2.179.54	2.179.54	2.179.54	2.179.54
7.00 stingator P3	x	41.71 lei/incarcare/buc/an			x	291.98	291.98	291.98	291.98
7.00 spatii vehicule colectare reziduali-reciclabil	x	156.00 zile/an			x	1.530.46	1.530.46	1.530.46	1.530.46
7.00 solutie spalari-ozonizata	x	156.00 zile/an			x	182.20	182.20	182.20	182.20
2.649.00 container 1.1 mc		inscrisioane	x	699.71 lei/buc		354.814.59	354.814.59	354.814.59	354.814.59
3.256.00 container 1.1 mc		inscrisioane	x	7.66 lei/buc		4.991.17	4.991.17	4.991.17	4.991.17
47.900.00 pubele 240 li		inscrisioane	x	2.92 lei/buc		27.972.07	27.972.07	27.972.07	27.972.07
7.00 Masini		0.00 inscrisioane	x	705.38 lei/buc		987.53	987.53	987.53	987.53
Costul cu alte cheltuieli materiale reparatii din costuri administrative si de management									
Total cost cu alte cheltuieli materiale									
Costuri cu munca vie									
Costuri salariale									
Fond salarii	=	61.307.62 lei/luna	x	12.00 luni/an		735.715.45	735.715.45	735.715.45	735.715.45
2.25% contributie pentru munca	=	1.379.47 lei/luna	x	12.00 luni/an		16.553.60	16.553.60	16.553.60	16.553.60
0.00% CASS	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
0.00% SOMAJ	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
0.000% ACCID	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
0.00% CONCEDII	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
0.00% CREANTE SAL	=	0.00 lei/luna	x	12.00 luni/an		0.00	0.00	0.00	0.00
FD HAND	=	936.60 lei/luna	x	12.00 luni/an		11.239.20	11.239.20	11.239.20	11.239.20
21.00 salarii	x	Tichete de masa							
		13.38 lei/hora	x	20.75 zile/luna	x	64.131.77	64.131.77	64.131.77	64.131.77
14.00 necalificati	x	Mentorina muncii							
7.00 salarii	x	82.34 lei/an				1.152.70	1.152.70	1.152.70	1.152.70
		236.72 lei/an				1.657.01	1.657.01	1.657.01	1.657.01
21.00 salarii	x	Asigurare persoane							
		25.73 lei/an				540.33	540.33	540.33	540.33
Costul cu munca vie reparatii din costuri administrative si de management									
Total cost cu munca vie									
Total cost cu toate cheltuieli materiale									
Total cost cu toate cheltuieli materiale									

CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI DIN PLASTIC SI METAL

		an 2	an 3	an 4	lei/an
Total cost cu mureca vie		1,47,153.04	1,166,311.31	1,165,409.84	1,153,842.78
Costuri cu taxe, licențe					
TAXA DRUM	compactor DAF	2,870.96 lei/an	2,870.96	2,870.96	2,870.96
TAXA DRUM	compactor Iveco ML 180E21/T	2,870.96 lei/an	2,870.96	2,870.96	2,870.96
TAXA DRUM	compactor Iveco ML 180E21/T	2,870.96 lei/an	2,870.96	2,870.96	2,870.96
TAXA DRUM	compactor Iveco ML 180E21/T	2,870.96 lei/an	2,870.96	2,870.96	2,870.96
TAXA DRUM	compactor Iveco ML 180E21/T	2,870.96 lei/an	2,870.96	2,870.96	2,870.96
TAXA DRUM	compactor Iveco ML 180E21/T	2,870.96 lei/an	2,870.96	2,870.96	2,870.96
Cost cu taxe, licențe reparatiz din costuri administrative și de management		10,406.24	11,253.30	11,417.91	11,532.95
Total cost cu taxe, licențe		30,502.99	31,360.05	31,514.66	31,629.70
Costuri cu închirierea utilajelor					
compactor Iveco ML 180E21/T		2,011.56 lei/an	2,011.56	2,011.56	2,011.56
compactor Iveco ML 180E21/T		2,011.56 lei/an	2,011.56	2,011.56	2,011.56
compactor Iveco ML 180E21/T		2,011.56 lei/an	2,011.56	2,011.56	2,011.56
compactor Iveco ML 180E21/T		2,011.56 lei/an	2,011.56	2,011.56	2,011.56
compactor Iveco ML 180E21/T		2,859.36 lei/an	2,859.36	2,859.36	2,859.36
Cost cu închirierea utilajelor reparatiz din costuri administrative și de management		8,975.09	7,397.76	7,377.87	7,343.30
Total cost cu închirierea utilajelor		19,892.26	20,314.92	20,295.03	20,240.46
Costuri cu depunerea în rampa					
29,854.28 t plastic metal anul 1	ineu	142.63 lei/t			
24,241.67 t plastic metal anul 2	arad	101.53 lei/t			
2,714.04 t plastic metal anul 3	arad	101.53 lei/t			
23,961.11 t plastic metal anul 3	arad	182.43			
27,218.85 t plastic metal anul 4	arad	101.53 lei/t			
27,614.83 t plastic metal anul 5	arad	101.53 lei/t			
Cost cu depunerea în rampa reparatiz din costuri administrative și de management		0.00	0.00	0.00	0.00
Total costuri cu depunerea în rampa		2,461,256.79	4,646,782.03	2,763,529.54	2,803,733.52
Costuri cu închirierea depozitului de deșeurii și urmărirea acestuia postînchidere					
Cost cu închirierea depozitului de deșeurii și urmărirea acestuia postînchidere reparatiz din costuri administrative și de management		0.00	0.00	0.00	0.00
Total costuri cu închirierea depozitului de deșeurii și urmărirea acestuia postînchidere		0.00	0.00	0.00	0.00
Costuri cu alte cheltuieli					
distribuire recipient		36,915.07	36,915.07	36,915.07	36,915.07
Cost cu alte cheltuieli reparatiz din costuri administrative și de management		158,993.55	168,627.95	168,174.61	167,386.56
Total costuri cu alte cheltuieli		195,908.61	205,543.02	205,089.68	204,301.63
Costuri financiare					
Cost financiar reparatiz din costuri administrative și de management		0.00	0.00	0.00	0.00
Total costuri financiare		0.00	0.00	0.00	0.00
Total costuri		5,782,345.43	8,049,766.04	6,162,840.85	6,196,578.58

OPERATOR ECONOMIC,
RETIM ECOLOGIC SERVICE SA.



CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI BIODEGRADABILE

						an 2	an 3	an 4	an 5	lei/an
compactor										
compactor										
Costuri cu combustibilii si lubrifiantii										
	4.20 l/ora	x	8.00 ore/l	x	312.00 zile		52.220.26	52.220.26	52.220.26	52.220.26
	4.20 l/ora	x	8.00 ore/l	x	312.00 zile		52.220.26	52.220.26	52.220.26	52.220.26
	lubrifianti						4.109.41	4.109.41	4.109.41	4.109.41
	Cost cu carburantii, reparatii din costuri administrative si de management						1.289.77	1.204.05	1.181.13	1.162.56
	Total costuri cu combustibili si lubrifianti						109.839.69	109.753.98	109.731.06	109.712.49
Costuri cu energia electrica si tehnologica										
	Cost cu energia electrica si tehnologica reparatii din costuri administrative si de management						560.14	522.92	512.96	504.90
	Total cost cu energia electrica, tehnologica						560.14	522.92	512.96	504.90
Costuri cu piese de schimb, utilaje										
	6.00 anv	x	2.456.00 ore/an	:	5.000.00 ore/regim	x	3.647.00	3.647.00	3.647.00	3.647.00
	6.00 anv						3.647.00	3.647.00	3.647.00	3.647.00
	piese revizii						7.598.01	7.598.01	7.598.01	7.598.01
	piese revizii	1.12	1.591.50 lei/revizie 1	1.00	1.591.50 lei/revizie 2	1.00	4.224.03 lei/revizie 3	4.224.03 lei/revizie 3	4.224.03 lei/revizie 3	4.224.03 lei/revizie 3
	piese reparatii	1.12	1.591.50 lei/revizie 1	1.00	1.591.50 lei/revizie 2	1.00	4.224.03 lei/revizie 3	4.224.03 lei/revizie 3	4.224.03 lei/revizie 3	4.224.03 lei/revizie 3
	piese reparatii		12.584.56 lei/an				12.584.56	12.584.56	12.584.56	12.584.56
	Cost cu piese de schimb, utilaje reparatii din costuri administrative si de management						26.90	26.98	26.67	26.05
	Total cost cu piese de schimb, utilaje						47.688.05	47.686.13	47.685.61	47.685.20
Costuri cu materii prime si materiale consumabile										
2.00 lapeti	x	31.28 lei/lapata		x	2.00 echipaje		125.14	125.14	125.14	125.14
2.02 moturi	x	1.199 lei/matura		x	2.00 echipaje		47.97	47.97	47.97	47.97
	Costuri materii prime si materiale consumabile reparatii din costuri administrative si de management						0.00	0.00	0.00	0.00
	Total costuri materii prime si materiale consumabile						173.10	173.10	173.10	173.10
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii										
2.00 SOFER	x	177.32 lei/an/echip					354.64	354.64	354.64	354.64
4.03 NECALIFICAT	x	260.73 lei/an/echip					1.042.93	1.042.93	1.042.93	1.042.93
	Costuri echipament de lucru si protectia muncii reparatii din costuri administrative si de management						177.98	166.16	162.99	160.43
	Total costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii						1.575.54	1,563.72	1,560.55	1,557.99
Costuri cu reparatii										
compactor	manopara	1.12 x	312.84 lei/revizie 1	1.00	312.84 lei/revizie 2	1.00	1.476.60	1.476.60	1.476.60	1.476.60
compactor	manopara	1.12 x	312.84 lei/revizie 1	1.00	312.84 lei/revizie 2	1.00	1.476.60	1.476.60	1.476.60	1.476.60
compactor	manopara	reparatii	x	3.411.73 lei/rep			3.411.73	3.411.73	3.411.73	3.411.73
compactor	manopara	reparatii	x	3.411.73 lei/rep			3.411.73	3.411.73	3.411.73	3.411.73
	Costuri reparatii din costuri administrative si de management						72.32	70.84	70.44	70.12
	Total costuri cu reparatii						9,798.96	9,797.50	9,797.11	9,796.78
Costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport										
	Costuri amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport reparatii din costuri administrative si de management						617.63	629.38	621.20	614.58
	Total costuri cu amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport						617.63	629.38	621.20	614.58
Costuri cu redeventa										
	Costuri cu redeventa reparatii din costuri administrative si de management						168.584.70	157,380.50	154,385.10	151,957.73

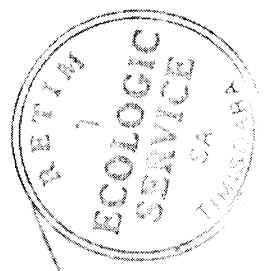
CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI BIODEGRADABILE

		an 2	an 3	an 4	an 5	lei/an
Totali cost cu rezerenta						
		168.584,70	157.380,50	154.385,10	151.957,73	
Costuri cu protectia mediului						
Costi cu protectia mediului reparatii din costur administrative si de management						
	Total costi cu protectia mediului	3.398,59	3.172,72	3.112,33	3.087,34	3.087,34
Costuri cu alte servicii executate de terti						
RCA	compactor	3.941,78 lei/an	3.941,78	3.941,78	3.941,78	3.941,78
RCA	compactor	3.941,78 lei/an	3.941,78	3.941,78	3.941,78	3.941,78
FP	compactor	175,19 lei/an	175,19	175,19	175,19	175,19
FP	compactor	175,19 lei/an	175,19	175,19	175,19	175,19
COPE CONFORMA	compactor	272,35 lei/an	272,35	272,35	272,35	272,35
COPE CONFORMA	compactor	272,35 lei/an	272,35	272,35	272,35	272,35
TAHOGRAF	compactor	252,10 lei/an	252,10	252,10	252,10	252,10
TAHOGRAF	compactor	252,10 lei/an	252,10	252,10	252,10	252,10
	Asigurare bunuri	53.857,89	53.857,89	53.857,89	53.857,89	53.857,89
	2.00 neutralizare apa uzata din spalari masini	156,00 zile/an	x 0,42 mc/zi	x 35,46 lei/mc	4.646,05	4.646,05
	Costi cu alte servicii executate de terti raportati din costuri administrative si de management				86.310,28	84.933,24
	Total costi cu alte servicii executate de terti	161.531,27	155.267,47	153.592,86	152.235,82	
Costuri cu alte cheltuieli materiale						
	6.00 ecusoane identificare	1,76 lei/buc	:	5,00 ani	2,11	2,11
	6.00 apa personal	0,05 mc/zi	x 312,00 zile	x	622,73	622,73
	2.00 stringor P3	41,71 lei/mcscarcare/buc/an			83,42	83,42
	2.00 spalari vehicule colectare reziduala/reciclabili	156,00 zile/an	x 0,42 mc/zi	x	437,28	437,28
	2.00 solutie spalari-dezinfectat	156,00 zile/an	x 0,17 lei/solutie	x	52,06	52,06
	43.200.00 pubele 120 l	x inscripționat	x 2,92 lei/buc	:	25.227,42	25.227,42
	2.00 Masini	x inscripționat	x 705,38 lei/buc	:	282,15	282,15
	Costi cu alte cheltuieli materiale raportati din costuri administrative si de management				1.773,55	1.598,63
	Total costi cu alte cheltuieli materiale	28.480,72	28.362,85	28.331,34	28.305,80	
Costuri cu munca						
Costuri salariale						
	Fond Salarii				210.204,41	210.204,41
	2,25% contributia pentru munca	17,517,03 lei/luna	x 12,00 luni/an	x	4.779,60	4.779,60
	0,60% CASS	394,13 lei/luna	x 12,00 luni/an	x	0,00	0,00
	0,00% SOMAJ	0,00 lei/luna	x 12,00 luni/an	x	0,00	0,00
	0,000% ACCID	0,00 lei/luna	x 12,00 luni/an	x	0,00	0,00
	0,00% CONCEDII	0,00 lei/luna	x 12,00 luni/an	x	0,00	0,00
	0,00% CREANTE SAL	0,00 lei/luna	x 12,00 luni/an	x	0,00	0,00
	FD HAND	267,50 lei/luna	x 12,00 luni/an	x	3.211,20	3.211,20
	6,00 salarii	Tichete de masa	x 20,75 zile/luna	x 11,00 luni/an	18.323,56	18.323,56
		13,38 lei/tichet			329,34	329,34
	4,00 necalificari	Medicina municipi			473,43	473,43
	2,00 soferi	83,34 lei/an			473,43	473,43
		236,72 lei/an				

CALCUL COSTURI DE OPERARE PENTRU ACTIVITATEA DE COLECTARE DESEURI BIODEGRADABILE

	an 2	an 3	an 4	an 5	lei/an
6.00 salarii					
	Asigurare persoane				
x	25,73 lei/an				
Costi cu munca vie reparatii din costuri administrative si de management:					
	154,38	154,38	154,38	154,38	154,38
	99,035,65	92,453,71	90,694,05	89,268,08	
	33,646,38	329,579,44	328,119,76	326,693,81	
	2,870,96	2,870,96	2,870,96	2,870,96	2,870,96
	2,870,96	2,870,96	2,870,96	2,870,96	2,870,96
	3,259,68	3,102,72	3,096,52	3,093,03	
	9,001,60	8,844,65	8,838,44	8,834,96	
	2,184,89	2,039,69	2,000,86	1,969,41	
	2,184,89	2,039,69	2,000,86	1,969,41	
	1,159,658,60	1,123,200,42	1,127,310,65	1,131,028,38	
7.561.83 l biodegradabil anul 1					
7.593.52 l biodegradabil anul 2					
7.354.79 l biodegradabil anul 3					
7.381.70 l biodegradabil anul 4					
7.406.05 l biodegradabil anul 5					
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1,159,658,60	1,123,200,42	1,127,310,65	1,131,028,38	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	31,173,88	31,173,88	31,173,88	31,173,88	31,173,88
	49,803,52	46,493,56	45,608,65	44,891,56	
	80,977,40	77,667,44	76,782,53	76,065,44	
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2,120,532,31	2,055,741,89	2,052,355,50	2,050,023,74	

OPERATOR ECONOMIC.
RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.



[Handwritten signature]

COSTURI ADMINISTRATIVE SI DE MANAGEMENT

				an 2	an 3	an 4	an 5
				lei/an	lei/an	lei/an	lei/an
Costuri cu combustibilii si lubrifiantii							
administrativ Dacia Logan	x	8.00 ore/zi	x	9.946,72	9.946,72	9.946,72	9.946,72
administrativ Dacia Logan	x	8.00 ore/zi	x	9.946,72	9.946,72	9.946,72	9.946,72
compactor Iveco ML180E21/T	x	0.00 ore/zi	x	0.00	0.00	0.00	0.00
lubrifianti				361,52	361,52	361,52	361,52
Total costuri cu combustibilii si lubrifiantii				20.254,95	20.254,95	20.254,95	20.254,95
Costuri cu energia electrica si tehnologica							
Corpuril iluminat		1,22 kw/h/136 buc	x	1.465,50	1.465,50	1.465,50	1.465,50
Calculatoare		5,95 kw/h/17 buc	x	7.123,94	7.123,94	7.123,94	7.123,94
Centrala termica		0,10 kw/h	x	207,23	207,23	207,23	207,23
Total costuri cu energia electrica, tehnologica				8.796,66	8.796,66	8.796,66	8.796,66
Costuri cu piese de schimb, utilaje							
administrativ Dacia Logan	x	2.496,00 ore/an	x	0,00	0,00	0,00	0,00
administrativ Dacia Logan	x	2.496,00 ore/an	x	0,00	0,00	0,00	0,00
compactor Iveco ML180E21/T	x	0,00 ore/an	x	0,00	0,00	0,00	0,00
administrativ Dacia Logan	x	170,01 lei/rev	x	170,01	170,01	170,01	170,01
administrativ Dacia Logan	x	170,01 lei/rev	x	170,01	170,01	170,01	170,01
compactor Iveco ML180E21/T	x	1.240,15 lei/rev	x	0,00	0,00	0,00	0,00
administrativ Dacia Logan		56,96 lei/an		56,96	56,96	56,96	56,96
administrativ Dacia Logan		56,96 lei/an		56,96	56,96	56,96	56,96
compactor Iveco ML180E21/T		0,00 lei/an		0,00	0,00	0,00	0,00
Total costuri cu piese de schimb, utilaje				453,93	453,93	453,93	453,93
Costuri cu materii prime si materiale consumabile							
apa	x			0,00	0,00	0,00	0,00
incalzire	x			0,00	0,00	0,00	0,00
Total costuri cu materii prime si materiale consumabile				0,00	0,00	0,00	0,00
Costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii							
4.00 SOFER REZERVA PTR CO	x	177,32 lei/an/echip		709,27	709,27	709,27	709,27
6.00 NECALIFICAT REZERVA PTR CO	x	260,73 lei/an/echip		2.085,85	2.085,85	2.085,85	2.085,85
Total costuri cu echipamentul de lucru si protectia muncii				2.795,12	2.795,12	2.795,12	2.795,12
Costuri cu reparatii							
administrativ Dacia Logan	x	61,34 lei/rev	x	61,34	61,34	61,34	61,34
administrativ Dacia Logan	x	61,34 lei/rev	x	61,34	61,34	61,34	61,34
compactor Iveco ML180E21/T	x	0,00 lei/rev	x	0,00	0,00	0,00	0,00
administrativ Dacia Logan	x	113,92 lei/an		113,92	113,92	113,92	113,92
administrativ Dacia Logan	x	113,92 lei/an		113,92	113,92	113,92	113,92
compactor Iveco ML180E21/T	x	0,00 lei/an		0,00	0,00	0,00	0,00
Total costuri cu reparatii				350,51	350,51	350,51	350,51

COSTURI ADMINISTRATIVE SI DE MANAGEMENT

		an 2	an 3	an 4	lei/an
Costuri cu amortizarea utilitatilor si mijloacelor de transport					
		7.223,10	7.223,10	7.223,10	7.223,10
		2.476,29	0,00	0,00	0,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		9.699,39	7.223,10	7.223,10	7.223,10
Costuri cu redeventa					
		2.647.508,47	2.647.508,47	2.647.508,47	2.647.508,47
		2.647.508,47	2.647.508,47	2.647.508,47	2.647.508,47
Costuri cu protectia mediului					
		312,84	312,84	312,84	312,84
		2.502,72	2.502,72	2.502,72	2.502,72
		1.184,62	1.184,62	1.184,62	1.184,62
		45.096,93	45.096,93	45.096,93	45.096,93
		4.171,20	4.171,20	4.171,20	4.171,20
		104,28	104,28	104,28	104,28
		53.372,59	53.372,59	53.372,59	53.372,59
Costuri cu alte servicii executate de terti					
		940,00	940,00	940,00	940,00
		730,00	730,00	730,00	730,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		1.436,98	1.436,98	1.436,98	1.436,98
		1.303,50	1.303,50	1.303,50	1.303,50
		0,00	0,00	0,00	0,00
		83,33	83,33	83,33	83,33
		83,33	83,33	83,33	83,33
		175,19	175,19	175,19	175,19
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		272,35	272,35	272,35	272,35
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		294,12	294,12	294,12	294,12
		8.342,40	8.342,40	8.342,40	8.342,40
		6.256,80	6.256,80	6.256,80	6.256,80
		21.367,40	21.367,40	21.367,40	21.367,40
		9.301,32	9.301,32	9.301,32	9.301,32
		429.248,81	429.248,81	429.248,81	429.248,81
		880.699,66	880.699,66	880.699,66	880.699,66
		46.148,07	46.148,07	46.148,07	46.148,07
		21.096,26	21.096,26	21.096,26	21.096,26
		2.923,02	2.923,02	2.923,02	2.923,02
		52.140,00	52.140,00	52.140,00	52.140,00
		0,00	0,00	0,00	0,00
		1.480.111,76	1.480.111,76	1.480.111,76	1.480.111,76
Costuri cu amortizarea utilitatilor si mijloacelor de transport					
		7.223,10 lei/an			
		5.699,16 lei/an			
		0,00 lei/an			
		Total cost cu amortizarea utilitatilor si mijloacelor de transport			
		12.922,26			
Costuri cu redeventa					
		2.647.508,47 lei/an			
		Total cost cu redeventa			
		2.647.508,47			
Costuri cu protectia mediului					
		312,84 lei/an			
		2.502,72 lei/an			
		1.184,62 lei/an			
		6.442,40 lei/an			
		1.042,80 kg/an			
		521,40 lei/5 ani			
		Total cost cu protectia mediului			
		11.906,88			
Costuri cu alte servicii executate de terti					
		940,00 lei/an			
		730,00 lei/an			
		0,00 lei/an			
		1.436,98 lei/an			
		1.303,50 lei/an			
		0,00 lei/an			
		83,33 lei/an			
		83,33 lei/an			
		175,19 lei/an			
		- lei/an			
		- lei/an			
		272,35 lei/an			
		- lei/an			
		- lei/an			
		294,12 lei/an			
		100,00 cre an			
		6.256,80 lei/an			
		21.367,40 lei/an			
		171,02 eur/luna			
		429.248,81			
		880.699,66			
		46.148,07			
		21.096,26			
		2.923,02			
		52.140,00 lei/an			
		Total cost cu alte servicii executate de terti			
		1.480.111,76			

COSTURI ADMINISTRATIVE SI DE MANAGEMENT

	an 2	an 3	an 4	an 5
Costuri cu inchirierea utilitatilor				
administrativ Dacia Logan	0,00 lei/an	0,00	0,00	0,00
administrativ Dacia Logan	0,00 lei/an	0,00	0,00	0,00
compuator Ivoco ML1 EDJ21/T	34.312,29 lei/an	34.312,29	34.312,29	34.312,29
Total costuri cu inchirierea utilitatilor	34.312,29	34.312,29	34.312,29	34.312,29
Costuri cu depunerea in rampa				
	0,00	0,00	0,00	0,00
Total costuri cu depunerea in rampa	0,00	0,00	0,00	0,00
Costuri cu inchirierea depozitului de deșeurii și urmărirea acestuia postînchiriere				
	0,00 lei/luna	12,00 luni/an		
Total costuri cu inchirierea depozitului de deșeurii și urmărirea acestuia postînchiriere	0,00	0,00	0,00	0,00
Costuri cu alte cheltuieli				
fond închiriere	x			
chirie platforma	z	2.500,00 mp	x	7,09 lei/mp
chirie spațiu administrativ	x	400,00 mp	x	37,81 lei/mp
alte cheltuieli	x	260.700,00 lei/an		
distributie recipiente		16.056,71		
șooza	x	111.201,86 lei/an		
Total costuri cu alte cheltuieli		782.130,52	782.130,52	782.130,52
Costuri financiare				
	0,00	0,00	0,00	0,00
Total costuri financiare	0,00	0,00	0,00	0,00
Total	6.874.117,34	6.874.445,17	6.873.551,43	6.874.756,10

OPERAȚIE ECONOMICĂ
 RETIM ECOLOGIC SERVICE S.A.

