

**Proiect de hotărâre  
din 25 iulie 2017**

*privind modificarea tarifelor pentru serviciile de salubritate prestate de  
SC ROSAL GRUP SA - Punct de lucru Luduș*

Consiliul Local Luduș, întrunit în ședință ordinară de lucru,  
Având în vedere adresa S.C. ROSAL GRUP S.A. nr. E7906 din 08.06.2017, înregistrată la  
instituția noastră sub nr. 26565 din 13.06.2017, precum și referatul Serviciului "Investiții,  
Achiziții, Domeniu Public" nr. 29040 din 18.07.2017,

Ținând cont de prevederile:

- art. 6, alin. (1), lit. "I" din Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- Legii nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare,
- Normelor metodologice din 9 iulie 2007 de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților, aprobate prin Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 109/2007,

Văzând avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local, respectiv comisia „A.D.P.P. și A.P.L.”, comisia „B.F.C.” și comisia „Juridică”,

În temeiul prevederilor art. 36, alin. (2), lit. „d”, coroborat cu art. 45, alin. (1), din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

**Hotărăște:**

**Art. 1** Se aprobă modificarea tarifelor pentru serviciile de salubritate prestate de SC ROSAL GRUP SA - Punct de lucru Luduș, începând cu data de 1 august 2017, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 2** Hotărârea Consiliului Local Luduș nr. 25 din 21.02.2017 încetează să producă efecte de la data de 01.08.2017.

**Art. 3** Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează primarul orașului Luduș, prin compartimentele de specialitate.

*Un exemplar din prezenta hotărâre se comunică:*

- Instituției Prefectului - Județul Mureș,
- Primarului Orașului Luduș,
- S.C. ROSAL Grup S.A.,
- Serviciului "I.A.D.P.",
- Compartimentului „Asociații de Proprietari”,
- Biroului B.F.C.R.U.,
- Biroului I.T.L.,
- Spre afișare.

**Inițiator,  
Primar,  
Moldovan Cristian**





### REFERAT

*privind modificarea tarifelor pentru serviciile de salubritate prestate de  
SC ROSAL GRUP SA - Punct de lucru Luduș*

Având în vedere adresa SC Rosal Grup SA nr. E7906/08.06.2017, înregistrată la instituția noastră sub nr. 26565 din 13.06.2017, un proiect de hotărâere a fost supus dezbaterii Consiliului Local Luduș în ședința ordinară din data de 20 iunie 2017, fiind amânat.

Astfel, prin adresa nr. 27297 din 21.06.2017 autoritatea locală a solicitat operatorului de salubritate orgnaizarea unei întâlniri cu consilierii locali pentru a aduce lămuriri suplimentare. Întâlnirea a avut loc în data de 27.06.2017.

Analizând prevederile:

- art. 6, alin. (1), lit. "l" din Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubritate a localităților, republicată, cu modificările și completările ulterioare:

*"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.; (...)."*

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

*"Art. 8 (1) Autoritățile administrației publice locale au competență exclusivă, în condițiile legii, în tot ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea și funcționarea serviciilor de utilități publice, precum și în ceea ce privește crearea, dezvoltarea, modernizarea, reabilitarea și exploatarea bunurilor proprietate publică sau privată a unităților administrativ-teritoriale care compun sistemele de utilități publice.*

*(3) În exercitarea competențelor și atribuțiilor ce le revin în sfera serviciilor de utilități publice, autoritățile deliberative ale administrației publice locale asigură cadrul necesar pentru furnizarea serviciilor de utilități publice și adoptă hotărâri în legătură cu: (...) k) aprobarea stabilirii, ajustării sau modificării prețurilor și tarifelor, după caz, în condițiile legii speciale, cu respectarea normelor metodologice/procedurilor elaborate și aprobate de autoritățile de reglementare competente; (...)."*

- Normelor metodologice din 9 iulie 2007 de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților, aprobate prin Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 109/2007,

*"Art. 3 (1) Prevederile prezentelor norme metodologice reglementează modul de determinare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților, prestate de operatori.*

*Art. 7 Autoritățile administrației publice locale au competență exclusivă în aprobarea tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților.*

*Art. 8 (1) Tarifele pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților se stabilesc, se ajustează sau se modifică pe baza solicitărilor operatorilor, în conformitate cu prevederile elaborate și aprobate de autoritatea de reglementare competentă.*

(2) Operatorul care solicită stabilirea, ajustarea sau modificarea tarifelor pentru activitățile specifice de salubritate transmite la autoritatea administrației publice locale următoarele:

a) cererea de stabilire, ajustare sau modificare, care conține: tarifele în vigoare, în cazul ajustării ori modificării, tarifele solicitate și justificarea propunerii de stabilire, ajustare sau modificare. Tarifele pentru populație, propuse, vor fi determinate cu TVA inclus;

b) fișa de fundamentare a tarifului, pe elemente de cheltuieli;

c) memoriu tehnico-economic prin care se justifică oportunitatea stabilirii, ajustării sau modificării tarifelor;

d) alte date și informații necesare fundamentării tarifelor.

CAPITOLUL 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:

a) la modificarea majoră a costurilor, determinată de punerea în funcțiune a unor utilaje pentru îmbunătățirea calitativă a serviciilor publice de salubritate și numai după intrarea în exploatare a acestora;

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;

c) la modificările determinate de prevederile legislative care conduc la creșterea cheltuielilor de protecție a mediului și de securitate și sănătate în muncă.

(2) În cazul modificării tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate, structura cheltuielilor și a veniturilor este prezentată în anexa nr. 2.

(3) Modificarea tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate se determină avându-se în vedere următoarele criterii:

a) pentru cheltuielile cu combustibilul tehnologic, cu lubrifianți, cu energia electrică, cu materii prime și materiale consumabile și cu piese de schimb, cu pondere semnificativă în tarif, se va lua în calcul modificarea prețurilor de achiziție față de prețurile în vigoare, în limita prețurilor de piață;

b) consumurile normate de combustibil, lubrifianți, energie electrică, materii prime și materiale vor fi luate în calcul, astfel încât să asigure respectarea prevederilor alin. (1);

c) cheltuielile cu amortizarea se vor lua în calcul, respectându-se reglementările legale în vigoare;

d) cheltuielile cu redevența determinate potrivit prevederilor legale;

e) cheltuielile pentru protecția mediului se vor lua în calcul la nivelul prevăzut de legislația în vigoare;

f) cheltuielile cu personalul se fundamentează în funcție de legislația în vigoare, corelată cu principiul eficienței economice;

g) fondul pentru închiderea depozitului de deșuri și urmărirea acestuia postînchidere, unde este cazul, în conformitate cu prevederile legale și potrivit aprobării autorității administrației publice locale;

h) o cotă de profit.

Art. 16 Modificarea tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate se face potrivit formulei:

$$T_1 = T_0 + \Delta_t$$

unde:

$T_1$  - tariful modificat;

$T_0$  - tariful actual;

$\Delta_t$  - creșterea de tarif;

$$\Delta_t = \frac{(\Delta_{cl} + \Delta_{cl} \times r\%)}{Q}$$

unde:

*t - creșterea cheltuielilor totale ca urmare a modificărilor intervenite în costuri;*

*r% - cota de profit a operatorului;*

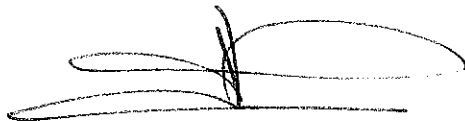
*Q - cantitatea programată în unități de măsură specifice, determinată de condițiile concrete în care se prestează activitatea.*

*În situația în care la activitatea specifică serviciului de salubritate se include o cotă de dezvoltare pentru infrastructura sistemului public, formula de modificare se adaptează în mod corespunzător.*

*Art. 17 Veniturile determinate în baza consumurilor normate sunt stabilite în condiții normale de prestare a serviciilor. În situația în care prestarea serviciilor se face în condiții deosebite, respectiv execuția lucrărilor pe drumuri în pantă, drumuri înguste, carosabil în care sunt parcate autovehicule, rezultă o creștere a normelor de consum care conduce la creșterea cheltuielilor de exploatare."*

Propunem modificarea tarifelor aferente serviciilor de salubritate prestate de SC ROSAL GRUP SA - Punct de lucru Luduș, începând cu data de 1 august 2017, conform tabelului anexă.

Întocmit,  
Serviciul I.A.D.P.,  
Năsăudean Anca



Anexa la HCL nr. ... din 25.07.2017

| Nr. crt. | Denumirea activității  | U.M.          | Tarif actual fără TVA | Tarif propus fără TVA | Tarif propus cu TVA | OBS.    |
|----------|--|---------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|---------|
|          | <b>Colectat, transport deșeuri municipale</b>  |               |                       |                       |                     |         |
| 1        | Tarif asociații de proprietari   | pers/<br>lună | 2,29                  | 5,65                  | 6,72                | +3,36   |
| 2        | Tarif locuințe individuale   | pers/<br>lună | 2,29                  | 5,65                  | 6,72                | +3,36   |
| 3        | Tarif agenți economici   | mc            | 29,56                 | 76,42                 | 90,94               | +46,86  |
| 4        | Depozitarea deșeurilor   | tonă          | 0,01                  | 0,01                  | 0,01                | 0       |
| 5        | Dezinfectarea recipientilor  | buc.          | 0,01                  | 0,01                  | 0,01                | 0       |
|          | <b>Salubritate stradală</b>  |               |                       |                       |                     |         |
| 6        | Măturat mecanizat  | 1000 mp       | 17,22                 | 17,22                 | 20,49               | 0       |
| 7        | Măturat manual   | 1000 mp       | 16,72                 | 23,82                 | 28,34               | +7,10   |
| 8        | Curățat rigole   | 1000 ml       | 139,20                | 290,95                | 346,23              | +151,75 |
| 9        | Golire coșuri de gunoi   | buc.          | 0,49                  | 0,49                  | 0,58                | 0       |
| 10       | Întreținere curățenie  | 1000 mp       | 4,38                  | 10,89                 | 12,96               | +6,51   |
| 11       | Transport deșeuri stradale   | tonă/km       | ---                   | 3,14                  | 3,74                | ---     |
| 12       | Stropit  | 1000 mp       | ---                   | 3,60                  | 4,28                | ---     |
| 13       | Spălat mecanizat   | 1000 mp       | ---                   | 8,24                  | 9,81                | ---     |
| 14       | Spălat cu furtunul   | 1000 mp       | ---                   | 63,68                 | 75,78               | ---     |
| 15       | Întreținere spații verzi adiacente străzilor și troturelor                           | 1000 mp       | ---                   | 10,89                 | 12,96               | ---     |
|          | <b>Activități de tratamente fitosanitare, dezinsecție, dezinsecție și deratizare</b> |               |                       |                       |                     |         |
| 16       | Tratamente fitosanitare - dezinsecție  | mp            | ---                   | 0,10                  | 0,12                | ---     |
| 17       | Dezinsecție  | mp            | ---                   | 0,03                  | 0,03                | ---     |
| 18       | Deratizare   | mp            | ---                   | 0,04                  | 0,05                | ---     |



## PRIMĂRIA ORAȘULUI LUDUȘ

Bd. 1 Decembrie 1918, nr. 26, cod poștal 545200, jud. Mureș

Telefon 0265-411716, Fax: 0265-413402

e-mail: ludus@cjmures.ro; web: www.ludus.ro



Operator de date cu caracter personal 2183

Date cu caracter personal prelucrate în conformitate cu prevederile Legii nr. 677/2001  
Nr. 27297 din 21.06.2017

Către,  
S.C. Rosal Grup S.A.  
Șoseaua Dudești-Pantelimon, nr. 1-3, sector 3, București  
email: [rosalcluj@rosal.ro](mailto:rosalcluj@rosal.ro), email: [ludus@rosal.ro](mailto:ludus@rosal.ro)

Văzând adresa dvs. nr. E7926 din 08.06.2017, înregistrată la instituția noastră sub nr. 26565 din 13.06.2017, referitoare la modificarea tarifelor pentru serviciile de salubritate prestate pe raza orașului Luduș,

Vă informăm că autoritatea locală executivă a supus dezbaterii Consiliului Local solicitarea dvs., iar proiectul de hotărâre a fost amânat, aleșii locali venind cu propunerea de a organiza o întâlnire cu conducerea societății pentru a primi informații suplimentare.

Vă rugăm să ne comunicați data și ora la care aveți disponibilitate pentru organizarea întâlnirii.

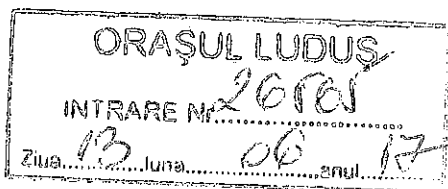
Cu stimă,

Primar,  
Moldovan Cristian



Secretar,  
jr. Precup Mihai-Paul

Întocmit: Năsăudean Anca  
Serviciul "Investiții, Achiziții, Domeniu Public"

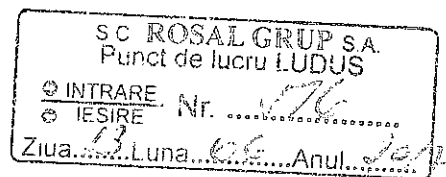


E-Hoc

*Ioan Moldovan*  
*[Signature]*

Catre,

Primaria Orasului Ludus,  
Domnului Primar Moldovan Ioan Cristian



Stimate Domnule Primar,

Avand in vedere modificarile de costuri survenite in desfasurarea activitatii de salubritate pe raza Orasului Ludus, va propunem noile tarife aferente activitatilor de salubritate pe care le presteaza firma S.C. Rosal Grup S.A., cat si calculele aferente acestora.

In speranta ca aceste noi tarife vor fi analizate si solutionate cu celeritate va multumim anticipat.

DIRECTOR GENERAL AL S.C. ROSAL GRUP S.A.

BOGDAN NICULESCU



**Sediu social:**  
Str. Turturelelor, nr. 11 A,  
Sector 3, Bucuresti, România  
Tel. (+4021) 200.69.51  
Fax: (+4021) 255.11.08

**Relatii clienti:**  
Tel: (+4021) 9640

**Comercial:**  
Șos. Dudești – Pantelimon, nr. 1-3,  
Sector 3, București, România  
Tel. (+4021) 255.00.30

**Date societate:**  
RC: J 40 / 8222 / 1994  
CUI: 6089555, AF: RO  
Capital social: 6.700.000 lei  
Web page: www.rosal.ro  
E-mail: secretariat@rosal.ro

**Conturi:**  
BCR Agentia TITAN  
RO18 RNCB0079002647060001  
A.T.C.P.M.B.  
RO27TREZ7005069XXX000552



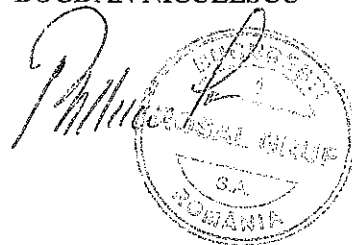
**Societatea ROSAL GRUP S.A.**

**TARIFE AFERENTE ACTIVITATILOR DE SALUBRIZARE**

| Nr. crt.   | Activitate de salubritate                                   | UM        | lei/UM fara TVA |
|--|---|-----------|-----------------|
| <b>Colectat, transportat deseuri municipale</b>                                      |   |           |                 |
| 1  | Tarif asociatii proprietari                                 | pers/luna | 5.65            |
| 2  | Tarif locuinte individuale                                  | pers/luna | 5.65            |
| 3  | Tarif agenti economici                                      | mc        | 76.42           |
| 4  | Depozitarea deseurilor                                      | tona      | 0.01            |
| 5  | Dezinfectarea recipientilor                                 | buc       | 0.01            |
| <b>Salubritate stradala</b>  |   |           |                 |
| 6  | Maturat mecanizat   | 1000 mp   | 17.22           |
| 7  | Maturat manual  | 1000 mp   | 23.82           |
| 8  | Curatat rigole  | 1000 ml   | 290.95          |
| 9  | Golire cosuri de gunoi                                      | buc       | 0.49            |
| 10   | Intretinere curatenie                                       | 1000 mp   | 10.89           |
| 11   | Transport deseuri stradale                                  | tona/km   | 3.14            |
| 12   | Stropit   | 1000 mp   | 3.60            |
| 13   | Spalat mecanizat  | 1000 mp   | 8.24            |
| 14   | Spalat cu furtunul  | 1000 mp   | 63.68           |
| 15   | Intretinere spatii verzi adiacente strazilor si trotuarelor | 1000 mp   | 10.89           |
| <b>Activitati de tratamente fitosanitare, dezinsectie, dezinfectie si deratizare</b> |   |           |                 |
| 16   | Tratamente fitosanitare - dezinsectie                       | mp        | 0.10            |
| 17   | Dezinfectie   | mp        | 0.03            |
| 18   | Deratizare  | mp        | 0.04            |

DIRECTOR GENERAL AL S.C. ROSAL GRUP S.A.

BOGDAN NICULESCU





**Fisa de fundamentare pentru stabilirea tarifului pentru activitatea de colectare si transport a deseurilor municipale**

| Nr. crt.    | Specificatie  | U/M    | Programat anual lei | Tarif propus lei/UM |
|-------------|---|--------|---------------------|---------------------|
| <b>1</b>    | <b>Cheltuieli materiale, din care:</b>  |        | <b>101,677.72</b>   | <b>59.05</b>        |
| 1.1         | Combustibil si lubrifianti  |        | 68,625.07           | 39.85               |
| 1.2         | Energie electrica tehnologica   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.3         | Piese de schimb, utilaje  |        | 14,896.85           | 8.65                |
| 1.4         | Materii prime si materiale consumabile  |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.5         | Echipament de lucru si protectia muncii   |        | 2,270.95            | 1.32                |
| 1.6         | Reparatii   |        | 7,801.75            | 4.53                |
| 1.7         | Amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport                                |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.8         | Redeventa   |        | 7,519.36            | 4.37                |
| 1.9         | Cheltuieli cu protectia mediului  |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.10        | Alte servicii executate de terti  |        | 563.74              | 0.33                |
| 1.11        | Alte cheltuieli materiale   |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>2</b>    | <b>Cheltuieli cu munca vie:</b>   |        | <b>166,923.65</b>   | <b>96.94</b>        |
| 2.1         | Salarii   |        | 135,607.12          | 78.75               |
| 2.2         | CAS   | 15.80% | 21,425.92           | 12.44               |
| 2.3         | Fond somaj  | 0.50%  | 678.04              | 0.39                |
| 2.4         | CASS  | 5.20%  | 7,051.57            | 4.10                |
| 2.5         | Fond accidente si boli profesionale   | 0.279% | 378.34              | 0.22                |
| 2.6         | Cota de contributii pentru concedii si indemnizatii                               | 0.85%  | 1,152.66            | 0.67                |
| 2.7         | Fond garantare creante salariale  | 0.25%  | 339.02              | 0.20                |
| 2.8         | Alte cheltuieli cu munca vie (inclusiv tichete de masa)                           |        | 290.98              | 0.17                |
| <b>3</b>    | <b>Taxe licente</b>   |        | <b>12,389.81</b>    | <b>7.20</b>         |
| 4           | Cheltuieli cu inchirierea utilajelor  |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>5</b>    | <b>Cheltuieli cu depunerea in rampa</b>   |        | <b>0.00</b>         | <b>0.00</b>         |
| 6           | Fond pentru inchiderea depozitului de deseuri si urmarirea acestuia postinchidere |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>7</b>    | <b>Alte cheltuieli</b>  |        | <b>54,694.36</b>    | <b>31.76</b>        |
| <b>A</b>    | <b>Cheltuieli de exploatare (1+2+3+4+5+6+7)</b>                                   |        | <b>335,685.54</b>   | <b>194.95</b>       |
| B           | Cheltuieli financiare   |        | 0.00                | 0.00                |
| I           | Cheltuieli totale (A+B)   |        | 335,685.54          | 194.95              |
| II          | Profit  |        | 40,282.27           | 23.39               |
| III         | Cota de dezvoltare  |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>IV</b>   | <b>Venituri obtinute din activitatea de salubritate (I+II+III)</b>                |        | <b>375,967.81</b>   | <b>218.35</b>       |
| V           | Cantitate programata  |        | 1,721.89            | X                   |
| <b>VI</b>   | <b>Tarif, exclusiv TVA (IV:V)</b>   |        | <b>X</b>            | <b>218.35</b>       |
| VII         | TVA   | 19%    | X                   | 41.49               |
| <b>VIII</b> | <b>Tarif, inclusiv TVA</b>  |        | <b>X</b>            | <b>259.83</b>       |

Tarif colectare si transport deseuri menajere = 218,35 lei/tona x 0,85 kg/persoana/luna x 365,25 zile : 12 luni x 0,001 tone

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Tarif asociatii de proprietari/locuinte individuale | 5.65 lei/persoana/luna fara TVA |
| Tarif asociatii de proprietari/locuinte individuale | 6.72 lei/persoana/luna cu TVA   |

Tarif colectare si transport deseuri similare = 218,35 lei/tona x 0.35 tone/mc

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Tarif agenti economici | 76.42 lei/mc fara TVA |
| Tarif agenti economici | 90.94 lei/mc cu TVA   |

## Memoriu tehnico-economic

La stabilirea tarifului de 218,35 lei/tona fara TVA am avut in vedere urmatoarele date: 1 autogunoiera cu sarcina utila de 5,5 tone, care lucreaza in medie 10 ore pe zi, 313,07 zile pe an (6 zile din 7 pe saptamana, 365,25 zile pe an), 1,7 soferi pe an cu un salariu lunar brut 1.892 lei, 3,41 muncitori pe an cu un salariu lunar brut de 1.450 lei, 2,17 casieri pe an cu un salariu lunar brut de 1.450 lei, cheltuieli cu exploatarea autogunoierei la nivelul ultimelor 12 luni, redeventa de 2% din venituri, alte cheltuieli de 19,5% din suma cheltuielilor materiale, cu munca vie si taxe licente si un profit de 12%.

|   |                                   |                         |
|---|-----------------------------------|-------------------------|
|   | <b>Cantitatea anuala</b>          | <b>1,721.89 tone</b>    |
| Numarul de luni in care se desfasoara activitatea/an                              |                                   | 12.00 luni              |
| Autogunoiere  |                                   | 1.00 bucati             |
| Numarul de ore de functionare/autogunoiera/zi                                     |                                   | 10.00 h                 |
| Numarul de zile in care se desfasoara activitatea/autogunoiera/an                 |                                   | 313.07 zile             |
| Sarcina utila/autogunoiera  |                                   | 5.50 tone               |
| <b>1.1</b>  | <b>Combustibil si lubrifianti</b> | <b>68,625.07 lei/an</b> |
| Consumul de combustibil/autogunoiera/ora de functionare                           |                                   | 5.00 litri              |
| Pretul combustibilului  |                                   | 4.20 lei/litru          |
| <i>Cheltuieli cu combustibil/autogunoiera/an</i>                                  |                                   | <i>65,745.00 lei/an</i> |
| <b>Combustibil</b>  |                                   | <b>65,745.00 lei/an</b> |
| Capacitatea medie a barii de ulei de motor/autogunoiera                           |                                   | 40.00 litri             |
| Numarul de ore de functionare la care se efectueaza schimbul de ulei/autogunoiera |                                   | 600.00 h                |
| Numarul mediu de ore/an/autogunoiera  |                                   | 3,130.71 h              |
| Consumul estimat de ulei de motor/autogunoiera                                    |                                   | 208.71 litri/an         |
| <i>Consumul de ulei de motor/autogunoiera/an</i>                                  |                                   | <i>208.71 litri</i>     |
| Pretul uleiului de motor  |                                   | 8.50 lei/litru          |
| <i>Cheltuieli cu uleiul de motor</i>  |                                   | <i>1,774.07 lei/an</i>  |
| Consumul estimat de ulei hidraulic/autogunoiera                                   |                                   | 140.00 litri/an         |
| Pretul uleiului hidraulic   |                                   | 5.40 lei/litru          |
| <i>Cheltuieli cu uleiul hidraulic</i>   |                                   | <i>756.00 lei/an</i>    |
| Consumul estimat de antigel/autogunoiera  |                                   | 20.00 litri/an          |
| Pretul antigelului  |                                   | 15.00 lei/litru         |
| <i>Cheltuieli cu antigelul</i>  |                                   | <i>300.00 lei/an</i>    |
| Consumul mediu de lichid de frana/autogunoiera                                    |                                   | 2.00 litri/an           |
| Pretul mediu al lichidului de frana   |                                   | 25.00 lei/litru         |
| <i>Cheltuieli cu lichidul de frana</i>  |                                   | <i>50.00 lei/an</i>     |
| <b>Lubrifianti</b>  |                                   | <b>2,880.07 lei/an</b>  |

|            |   |                         |
|------------|---|-------------------------|
| <b>1.3</b> | <b>Piese de schimb, utilaje</b>               | <b>14,896.85 lei/an</b> |
|            | Cheltuieli cu piese de schimb/autogunoiera/an | 14,896.85 lei/an        |

|            |   |                        |
|------------|---|------------------------|
| <b>1.5</b> | <b>Echipament de lucru si protectia muncii</b>              | <b>2,270.95 lei/an</b> |
|            | Cheltuieli-echipament de lucru si protectia muncii/muncitor | 486.60 lei/an          |
|            | Cheltuieli-echipament de lucru si protectia muncii/sofer    | 360.60 lei/an          |
|            | Numarul de muncitori  | 3.41 oameni            |
|            | Numarul de soferi   | 1.70 oameni            |
|            | Cheltuieli estimate/soferi+muncitori                        | 2,270.95 lei/an        |

|            |  |                        |
|------------|--|------------------------|
| <b>1.6</b> | <b>Reparatii</b>   | <b>7,801.75 lei/an</b> |
|            | Reparatii (manopera revizii+alte reparatii)/autogunoiera | 7,801.75 lei/an        |

|            |                  |                        |
|------------|------------------|------------------------|
| <b>1.8</b> | <b>Redeventa</b> | <b>7,519.36 lei/an</b> |
|------------|------------------|------------------------|

|             |   |                      |
|-------------|---|----------------------|
| <b>1.10</b> | <b>Alte servicii executate de terti</b> | <b>563.74 lei/an</b> |
|             | Cheltuieli abonament GPS/an             | 563.74 lei           |

## 2. Cheltuieli cu munca vie

|            |  |                          |
|------------|--|--------------------------|
| <b>2.1</b> | <b>Salarii</b>   | <b>135,607.12 lei/an</b> |
|            | Programul complet de lucru in anul 2017/ luna          | 166.00 h                 |
|            | Numarul de ore lucratoare/autogunoiera/luna            | 260.89 h                 |
|            | Numarul strict necesar de soferi/luna                  | 1.57 oameni              |
|            | Numarul de soferi aflati in concediu de odihna/luna    | 0.13 oameni              |
|            | <b>Soferi</b>  | <b>1.70 oameni</b>       |
|            | Salariu lunar/sofer                                    | 1,892.00 lei             |
|            | <b>Salarii/soferi</b>                                  | <b>3,221.35 lei/luna</b> |
|            | Numarul strict necesar de muncitori/luna               | 3.14 oameni              |
|            | Numarul de muncitori aflati in concediu de odihna/luna | 0.26 oameni              |
|            | <b>Muncitori</b>                                       | <b>3.41 oameni</b>       |
|            | Salariu lunar/muncitor                                 | 1,450.00 lei             |
|            | <b>Salarii/muncitori</b>                               | <b>4,937.58 lei/luna</b> |
|            | Numarul strict necesar de casieri/luna                 | 2.00 oameni              |
|            | Numarul de casieri aflati in concediu de odihna/luna   | 0.17 oameni              |
|            | <b>Casieri</b>   | <b>2.17 oameni</b>       |
|            | Salariu lunar/casier                                   | 1,450.00 lei             |
|            | <b>Salarii/casieri</b>                                 | <b>3,141.67 lei/luna</b> |

|            |  |                      |
|------------|--|----------------------|
| <b>2.8</b> | <b>Alte cheltuieli cu munca vie (inclusiv tichete de masa)</b> | <b>290.98 lei/an</b> |
|            | Cheltuieli cu medicina muncii/angajat                          | 40.00 lei/an         |
|            | Cheltuieli cu medicina muncii/muncitori                        | 136.21 lei/an        |
|            | Cheltuieli cu medicina muncii/soferi                           | 68.10 lei/an         |
|            | Cheltuieli cu medicina muncii/casieri                          | 86.67 lei/an         |

## 3. Taxe, licente

|          |                                   |                         |
|----------|-----------------------------------|-------------------------|
| <b>3</b> | <b>Taxe licente</b>               | <b>12,389.81 lei/an</b> |
|          | RCA/autogunoiera                  | 7,500.00 lei/an         |
|          | Numar de autogunoiere             | 1.00 bucati             |
|          | RCA/autogunoiere/an               | 7,500.00 lei/an         |
|          | Licenta de transport/autogunoiera | 260.00 lei/an           |
|          | Numar de autogunoiere             | 1.00 bucati             |

|   |                 |
|---|-----------------|
| <i>Licenta de transport/autogunoiere/an</i> | 260.00 lei/an   |
| Rovinieta CNADNR/autogunoiera               | 3,260.81 lei/an |
| Numar necesar de roviniete/autogunoiere     | 1.00 bucati     |
| Rovinieta CNADNR/autogunoiere/an            | 3,260.81 lei/an |
| ITP/autogunoiera                            | 200.00 lei/an   |
| Numar de autogunoiere                       | 1.00 bucati     |
| <i>ITP/autogunoiere/an</i>                  | 200.00 lei/an   |
| Impozit/autogunoiera                        | 1,169.00 lei/an |
| Numar de autogunoiere                       | 1.00 bucati     |
| <i>Impozit/autogunoiere/an</i>              | 1,169.00 lei/an |

**Director General al ROSAL GRUP S.A.,  
Bogdan Niculescu**



## Fisa de fundamentare pentru stabilirea tarifului pentru activitatea de maturat manual

| Nr. crt.    | Specificatie   | U/M    | Programat anual lei | Tarif propus lei/UM |
|-------------|--|--------|---------------------|---------------------|
| <b>1</b>    | <b>Cheltuieli materiale, din care:</b>                             |        | <b>1,754.48</b>     | <b>1.48</b>         |
| 1.1         | Combustibil si lubrifianti   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.2         | Energie electrica tehnologica                                      |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.3         | Piese de schimb, utilaje   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.4         | Materii prime si materiale consumabile                             |        | 785.50              | 0.66                |
| 1.5         | Echipament de lucru si protectia muncii                            |        | 405.50              | 0.34                |
| 1.6         | Reparatii  |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.7         | Amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport                 |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.8         | Redeventa  |        | 563.48              | 0.48                |
| 1.9         | Cheltuieli cu protectia mediului                                   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.10        | Alte servicii executate de terti                                   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.1         | Alte cheltuieli materiale  |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>2</b>    | <b>Cheltuieli cu munca vie:</b>                                    |        | <b>19,302.24</b>    | <b>16.32</b>        |
| 2.1         | Salarii  |        | 15,708.33           | 13.28               |
| 2.2         | CAS  | 15.80% | 2,481.92            | 2.10                |
| 2.3         | Fond somaj   | 0.50%  | 78.54               | 0.07                |
| 2.4         | CASS   | 5.20%  | 816.83              | 0.69                |
| 2.5         | Fond accidente si boli profesionale                                | 0.279% | 43.83               | 0.04                |
| 2.6         | Cota de contributii pentru concedii si indemnizatii                | 0.85%  | 133.52              | 0.11                |
| 2.7         | Fond garantare creante salariale                                   | 0.25%  | 39.27               | 0.03                |
| 2.8         | Alte cheltuieli cu munca vie (inclusiv tichete de masa)            |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>3</b>    | <b>Taxe licente</b>  |        | <b>0.00</b>         | <b>0.00</b>         |
| 4           | Cheltuieli cu inchirierea utilajelor                               |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>5</b>    | <b>Cheltuieli cu depunerea in rampa</b>                            |        | <b>0.00</b>         | <b>0.00</b>         |
| 6           | Fond pentru inchiderea depozitului de deseuri si urmarirea         |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>7</b>    | <b>Alte cheltuieli</b>   |        | <b>4,098.65</b>     | <b>3.47</b>         |
| <b>A</b>    | <b>Cheltuieli de exploatare (1+2+3+4+5+6+7)</b>                    |        | <b>25,155.37</b>    | <b>21.27</b>        |
| B           | Cheltuieli financiare  |        | 0.00                | 0.00                |
| I           | Cheltuieli totale (A+B)  |        | 25,155.37           | 21.27               |
| II          | Profit   |        | 3,018.64            | 2.55                |
| III         | Cota de dezvoltare   |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>IV</b>   | <b>Venituri obtinute din activitatea de salubritate (I+II+III)</b> |        | <b>28,174.02</b>    | <b>23.82</b>        |
| V           | Cantitate programata   |        | 1,182.75            | X                   |
| <b>VI</b>   | <b>Tarif, exclusiv TVA (IV:V)</b>                                  |        | <b>X</b>            | <b>23.82</b>        |
| VII         | TVA  | 19%    | X                   | 4.53                |
| <b>VIII</b> | <b>Tarif, inclusiv TVA</b>   |        | <b>X</b>            | <b>28.35</b>        |

### Memoriu tehnico-economic

La stabilirea tarifului de 23,82 lei/1000 mp fara TVA am avut in vedere urmatoarele date: 1 muncitor care lucreaza 10 luni/an, 166 ore/luna, cu o norma de lucru de 5.700 mp/8 ore, dotat cu echipament de lucru, 1 pubela, 12 maturi/an, 1 lopata, 10 saci/zi, cu un salariu lunar brut de 1.450 lei, redeventa de 2% din venituri, alte cheltuieli de 19,5% din suma cheltuielilor materiale, cu munca vie si taxe licente si un profit de 12%.

**Date initiale:**

|   |          |           |
|---|----------|-----------|
| Ore / zi lucratoare                                   | 8.00     | ore       |
| Norma lucru / lucrator salubritate cai publice        | 5,700.00 | mp/8 ore  |
| Nr.mediu de umpleri si descarcari ale pubelei/ schimb | 1.00     | buc       |
| Capacitatea tomberonului                              | 0.12     | mc        |
| Program complet de lucru în anul 2017/lucrator        | 166.00   | ore/luna  |
| Program complet de lucru în anul 2017/lucrator        | 20.75    | zile/luna |
| Numar de luni   | 10.00    | luni      |
| Cantitate programata/an                               | 1,182.75 | 1000 mp   |

**1.4 Materii prime si materiale consumabile**

|  |                   |
|--|-------------------|
| Pubele   | 1.00 buc          |
| Maturi   | 1.00 buc          |
| Lopeti   | 1.00 buc          |
| Saci/ muncitor/ zi                                       | 10.00 buc         |
| Pret de achizitie/pubela                                 | 68.00 lei/bucata  |
| Maturi/muncitor  | 20.70 lei/bucata  |
| Lopata/muncitor  | 12.50 lei/bucata  |
| Saci   | 0.24 lei/bucata   |
| Durata de serviciu - pubela                              | 12.00 luni        |
| Durata de serviciu - matura                              | 1.00 luni         |
| Durata de serviciu - lopata                              | 12.00 luni        |
| Cheltuieli cu pubele                                     | 68.00 lei/an      |
| Cheltuieli cu maturi                                     | 207.00 lei/an     |
| Cheltuieli cu lopeti                                     | 12.50 lei/an      |
| Cheltuieli cu saci pentru colectarea deseurilor stradale | 498.00 lei/an     |
| <b>Materii prime si materiale consumabile/an</b>         | <b>785.50 lei</b> |

**1.5 Echipament de lucru si protectia muncii****405.50 lei/an****1.8 Redevanta****563.48 lei/an****2 Cheltuieli cu munca vie - Salarii**

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Salariul de bază minim brut pe țară garantat în plată, conform H.G. nr. 1/2017 | lei/<br>1,450.00 lucrator/<br>luna |
| Numar de luni  | 10.00 luni                         |
| Salariu/ lucrator salubritate cai publice/an                                   | 14,500.00 lei                      |
| Coeficient concediu de odihna  | 8.33%                              |

|   |                      |
|---|----------------------|
| <b>Salariu/ lucrator salubritate cai publice/an</b> | <b>15,708.33 lei</b> |
|---|----------------------|

Director General al ROSAL GRUP S.A.,  
Bogdan Niculescu



## Fisa de fundamentare pentru stabilirea tarifului pentru activitatea de raziut rigole

| Nr. crt.    | Specificatie   | U/M    | Programat anual lei | Tarif propus lei/UM |
|-------------|--|--------|---------------------|---------------------|
| <b>1</b>    | <b>Cheltuieli materiale, din care:</b>                             |        | <b>1,754.48</b>     | <b>18.12</b>        |
| 1.1         | Combustibil si lubrifianti   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.2         | Energie electrica tehnologica                                      |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.3         | Piese de schimb, utilaje   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.4         | Materii prime si materiale consumabile                             |        | 785.50              | 8.11                |
| 1.5         | Echiptament de lucru si protectia muncii                           |        | 405.50              | 4.19                |
| 1.6         | Reparatii  |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.7         | Amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport                 |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.8         | Redeventa  |        | 563.48              | 5.82                |
| 1.9         | Cheltuieli cu protectia mediului                                   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.10        | Alte servicii executate de terti                                   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.1         | Alte cheltuieli materiale  |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>2</b>    | <b>Cheltuieli cu munca vie:</b>                                    |        | <b>19,302.24</b>    | <b>199.33</b>       |
| 2.1         | Salarii  |        | 15,708.33           | 162.22              |
| 2.2         | CAS  | 15.80% | 2,481.92            | 25.63               |
| 2.3         | Fond somaj   | 0.50%  | 78.54               | 0.81                |
| 2.4         | CASS   | 5.20%  | 816.83              | 8.44                |
| 2.5         | Fond accidente si boli profesionale                                | 0.279% | 43.83               | 0.45                |
| 2.6         | Cota de contributii pentru concedii si indemnizatii                | 0.85%  | 133.52              | 1.38                |
| 2.7         | Fond garantare creante salariale                                   | 0.25%  | 39.27               | 0.41                |
| 2.8         | Alte cheltuieli cu munca vie (inclusiv tichete de masa)            |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>3</b>    | <b>Taxe licente</b>  |        | <b>0.00</b>         | <b>0.00</b>         |
| 4           | Cheltuieli cu inchirierea utilajelor                               |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>5</b>    | <b>Cheltuieli cu depunerea in rampa</b>                            |        | <b>0.00</b>         | <b>0.00</b>         |
| 6           | Fond pentru inchiderea depozitului de deseuri si urmarirea         |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>7</b>    | <b>Alte cheltuieli</b>   |        | <b>4,098.65</b>     | <b>42.33</b>        |
| <b>A</b>    | <b>Cheltuieli de exploatare (1+2+3+4+5+6+7)</b>                    |        | <b>25,155.37</b>    | <b>259.78</b>       |
| B           | Cheltuieli financiare  |        | 0.00                | 0.00                |
| I           | Cheltuieli totale (A+B)  |        | 25,155.37           | 259.78              |
| II          | Profit   |        | 3,018.64            | 31.17               |
| III         | Cota de dezvoltare   |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>IV</b>   | <b>Venituri obtinute din activitatea de salubritate (I+II+III)</b> |        | <b>28,174.02</b>    | <b>290.95</b>       |
| V           | Cantitate programata   |        | 96.83               | X                   |
| <b>VI</b>   | <b>Tarif, exclusiv TVA (IV:V)</b>                                  |        | <b>X</b>            | <b>290.95</b>       |
| VII         | TVA  | 19%    | X                   | 55.28               |
| <b>VIII</b> | <b>Tarif, inclusiv TVA</b>   |        | <b>X</b>            | <b>346.23</b>       |

### Memoriu tehnico-economic

La stabilirea tarifului de 290,95 lei/1000 ml fara TVA am avut in vedere urmatoarele date: 1 muncitor care lucreaza 10 luni/an, 166 ore/luna, cu o norma de lucru de 466,67 ml/8 ore, dotat cu echipament de lucru, 1 pubela, 10 maturi/an, 1 lopata, 10 saci/zi, cu un salariu lunar brut de 1.450 lei, redeventa de 2% din venituri, alte cheltuieli de 19,5% din suma cheltuielilor materiale, cu munca vie si taxe licente si un profit de 12%.

#### Date initiale:

|   |        |          |
|---|--------|----------|
| Ore / zi lucratoare                                   | 8.00   | ore      |
| Norma lucru / lucrator salubritate cai publice        | 466.67 | ml/8 ore |
| Nr.mediu de umpleri si descarcari ale pubelei/ schimb | 1.00   | buc      |

|  |        |           |
|--|--------|-----------|
| Capacitatea toberonului                        | 0.12   | mc        |
| Program complet de lucru în anul 2017/lucrator | 166.00 | ore/luna  |
| Program complet de lucru în anul 2017/lucrator | 20.75  | zile/luna |
| Numar de luni                                  | 10.00  | luni      |
| Cantitate programata/an                        | 96.83  | 1000 mp   |

#### 1.4 Materii prime si materiale consumabile

|  |               |            |
|--|---------------|------------|
| Pubele   | 1.00          | buc        |
| Maturi   | 1.00          | buc        |
| Lopeti   | 1.00          | buc        |
| Saci/ muncitor/ zi                                       | 10.00         | buc        |
| Pret de achizitie/pubela                                 | 68.00         | lei/bucata |
| Maturi/muncitor  | 20.70         | lei/bucata |
| Lopata/muncitor  | 12.50         | lei/bucata |
| Saci   | 0.24          | lei/bucata |
| Durata de serviciu - pubela                              | 12.00         | luni       |
| Durata de serviciu - matura                              | 1.00          | luni       |
| Durata de serviciu - lopata                              | 12.00         | luni       |
| Cheltuieli cu pubele                                     | 68.00         | lei/an     |
| Cheltuieli cu maturi                                     | 207.00        | lei/an     |
| Cheltuieli cu lopeti                                     | 12.50         | lei/an     |
| Cheltuieli cu saci pentru colectarea deseurilor stradale | 498.00        | lei/an     |
| <b>Materii prime si materiale consumabile/an</b>         | <b>785.50</b> | <b>lei</b> |

#### 1.5 Echipament de lucru si protectia muncii

405.50 lei/an

#### 1.8 Redevanta

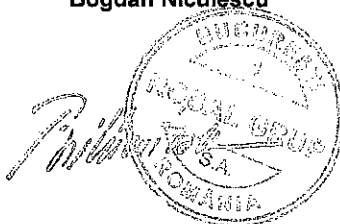
563.48 lei/an

#### 2 Cheltuieli cu munca vie - Salarii

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Salariul de bază minim brut pe țară garantat în plată, conform H.G. nr. 1/2017 | lei/<br>1,450.00 lucrator/<br>luna |
| Numar de luni  | 10.00 luni                         |
| Salariu/ lucrator salubrizare cai publice/an                                   | 14,500.00 lei                      |
| Coefficient concediu de odihna   | 8.33%                              |

|   |                  |            |
|---|------------------|------------|
| <b>Salariu/ lucrator salubrizare cai publice/an</b> | <b>15,708.33</b> | <b>lei</b> |
|---|------------------|------------|

Director General al ROSAL GRUP S.A.,  
Bogdan Niculescu





### Fisa de fundamentare pentru stabilirea tarifului pentru activitatea de intretinere

| Nr. crt.    | Specificatie   | U/M    | Programat anual lei | Tarif propus lei/UM |
|-------------|--|--------|---------------------|---------------------|
| <b>1</b>    | <b>Cheltuieli materiale, din care:</b>                             |        | <b>1,961.22</b>     | <b>0.64</b>         |
| 1.1         | Combustibil si lubrifianti   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.2         | Energie electrica tehnologica                                      |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.3         | Piese de schimb, utilaje   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.4         | Materii prime si materiale consumabile                             |        | 802.30              | 0.26                |
| 1.5         | Echipament de lucru si protectia muncii                            |        | 486.60              | 0.16                |
| 1.6         | Reparatii  |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.7         | Amortizarea utilajelor si mijloacelor de transport                 |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.8         | Redeventa  |        | 672.32              | 0.22                |
| 1.9         | Cheltuieli cu protectia mediului                                   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.10        | Alte servicii executate de terti                                   |        | 0.00                | 0.00                |
| 1.1         | Alte cheltuieli materiale  |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>2</b>    | <b>Cheltuieli cu munca vie:</b>                                    |        | <b>23,162.69</b>    | <b>7.50</b>         |
| 2.1         | Salarii  |        | 18,850.00           | 6.11                |
| 2.2         | CAS  | 15.80% | 2,978.30            | 0.96                |
| 2.3         | Fond somaj   | 0.50%  | 94.25               | 0.03                |
| 2.4         | CASS   | 5.20%  | 980.20              | 0.32                |
| 2.5         | Fond accidente si boli profesionale                                | 0.279% | 52.59               | 0.02                |
| 2.6         | Cota de contributii pentru concedii si indemnizatii                | 0.85%  | 160.23              | 0.05                |
| 2.7         | Fond garantare creante salariale                                   | 0.25%  | 47.13               | 0.02                |
| 2.8         | Alte cheltuieli cu munca vie (inclusiv tichete de masa)            |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>3</b>    | <b>Taxe licente</b>  |        | <b>0.00</b>         | <b>0.00</b>         |
| 4           | Cheltuieli cu inchirierea utilajelor                               |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>5</b>    | <b>Cheltuieli cu depunerea in rampa</b>                            |        | <b>0.00</b>         | <b>0.00</b>         |
| 6           | Fond pentru inchiderea depozitului de deseuri si urmarirea         |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>7</b>    | <b>Alte cheltuieli</b>   |        | <b>4,890.32</b>     | <b>1.58</b>         |
| <b>A</b>    | <b>Cheltuieli de exploatare (1+2+3+4+5+6+7)</b>                    |        | <b>30,014.23</b>    | <b>9.72</b>         |
| B           | Cheltuieli financiare  |        | 0.00                | 0.00                |
| I           | Cheltuieli totale (A+B)  |        | 30,014.23           | 9.72                |
| II          | Profit   |        | 3,601.71            | 1.17                |
| III         | Cota de dezvoltare   |        | 0.00                | 0.00                |
| <b>IV</b>   | <b>Venituri obtinute din activitatea de salubritate (I+II+III)</b> |        | <b>33,615.94</b>    | <b>10.89</b>        |
| V           | Cantitate programata   |        | 3,087.60            | X                   |
| <b>VI</b>   | <b>Tarif, exclusiv TVA (IV:V)</b>                                  |        | <b>X</b>            | <b>10.89</b>        |
| VII         | TVA  | 19%    | X                   | 2.07                |
| <b>VIII</b> | <b>Tarif, inclusiv TVA</b>   |        | <b>X</b>            | <b>12.96</b>        |

### Memoriu tehnico-economic

La stabilirea tarifului de 10,89 lei/1000 mp fara TVA am avut in vedere urmatoarele date: 1 muncitor care lucreaza 12 luni/an, 166 ore/luna, cu o norma de lucru de 12.400 mp/8 ore, dotat cu echipament de lucru, o pubela, 6 maturi/an, 1 lopata si 10 saci/zi, cu un salariu lunar brut de 1.450 lei, redeventa de 2% din venituri, alte cheltuieli de 19,5% din suma cheltuielilor materiale, cu munca vie si taxe licente si un profit de 12%.

#### Date initiale:

|   |           |          |
|---|-----------|----------|
| Ore / zi lucratoare                                   | 8.00      | ore      |
| Norma lucru / lucrator salubritate cai publice        | 12,400.00 | mp/8 ore |
| Nr.mediu de umpleri si descarcari ale pubelei/ schimb | 1.00      | buc      |
| Capacitatea tomberonului                              | 0.12      | mc       |

|  |          |           |
|--|----------|-----------|
| Program complet de lucru în anul 2017/lucrator | 166.00   | ore/luna  |
| Program complet de lucru în anul 2017/lucrator | 20.75    | zile/luna |
| Numar de luni                                  | 12.00    | luni      |
| Cantitate programata/an                        | 3,087.60 | 1000 mp   |

#### 1.4 Materii prime si materiale consumabile

|  |               |            |
|--|---------------|------------|
| Pubele   | 1.00          | buc        |
| Maturi   | 1.00          | buc        |
| Lopeti   | 1.00          | buc        |
| Saci/ muncitor/ zi                                       | 10.00         | buc        |
| Pret de achizitie/pubela                                 | 68.00         | lei/bucata |
| Maturi/muncitor  | 20.70         | lei/bucata |
| Lopata/muncitor  | 12.50         | lei/bucata |
| Saci   | 0.24          | lei/bucata |
| Durata de serviciu - pubela                              | 12.00         | luni       |
| Durata de serviciu - matura                              | 2.00          | luni       |
| Durata de serviciu - lopata                              | 12.00         | luni       |
| Cheltuieli cu pubele                                     | 68.00         | lei/an     |
| Cheltuieli cu maturi                                     | 124.20        | lei/an     |
| Cheltuieli cu lopeti                                     | 12.50         | lei/an     |
| Cheltuieli cu saci pentru colectarea deseurilor stradale | 597.60        | lei/an     |
| <b>Materii prime si materiale consumabile/an</b>         | <b>802.30</b> | <b>lei</b> |

#### 1.5 Echipament de lucru si protectia muncii

486.60 lei/an

#### 1.8 Redevanta

672.32 lei/an

#### 2 Cheltuieli cu munca vie - Salarii

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Salariul de bază minim brut pe țară garantat în plată, conform H.G. nr. 1/2017 | lei/<br>1,450.00 lucrator/<br>luna |
| Numar de luni  | 12.00 luni                         |
| Salariu/ lucrator salubrizare cai publice/an                                   | 17,400.00 lei                      |
| Coefficient concediu de odihna   | 8.33%                              |

|   |                  |            |
|---|------------------|------------|
| <b>Salariu/ lucrator salubrizare cai publice/an</b> | <b>18,850.00</b> | <b>lei</b> |
|---|------------------|------------|

Director General al ROSAL GRUP S.A.,  
Bogdan Niculescu

