

This file has been cleaned of potential threats.

If you confirm that the file is coming from a trusted source, you can send the following SHA-256 hash value to your admin for the original file.

e55007f68b4a5f6a484282b413a6e1771d3a42e7e5fbf9cd035e2112c5685836

To view the reconstructed contents, please SCROLL DOWN to next page.



ROMÂNIA
JUDEȚUL ARAD
MUNICIPIUL ARAD
CONSILIUL LOCAL

H O T Ă R Ă R E A nr.459
din 20 decembrie 2016
privind unele măsuri pentru asigurarea continuității
serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire în municipiul Arad

Având în vedere inițiativa Primarului Municipiului Arad, exprimată prin Expunerea de motive înregistrată cu nr. 81760/14.12.2016,

Analizând raportul Direcției Tehnice nr. 81765/14.12.2016,

Având în vedere prevederile Hotărârii nr. 209/2016 a Consiliului Local al Municipiului Arad privind unele măsuri pentru asigurarea continuității serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire în municipiul Arad,

Luând în considerare prevederile art. 8 alin. (3) lit. d¹, art. 29 alin. (2) și alin. (8), art. 30 alin. (1) și art. 33 alin. (2) al Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

Ținând seama de prevederile art. 50 lit. a) și ale art. 52 din Hotărârea Guvernului României nr. 745/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare,

Adoptarea hotărârii în unanimitate de voturi (21 prezenți din totalul de 23),

Analizând rapoartele Comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al Municipiului Arad,

În temeiul art. 36 alin. (1), alin. (2) lit. d), alin. (6) lit. a) pct. 14, alin. (9), art. 45 alin. (3), art. 115 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ARAD
H O T Ă R Ă Ș T E

Art.1.Consiliul Local al Municipiului Arad constată și are în vedere următoarele:

- a) la data de 31.12.2016 încetează contractul nr. 38/2004 completat cu actele adiționale nr. 1÷15 încheiat cu SC Polaris M. Holding SRL, de concesiune a serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire în Municipiul Arad;
- b) serviciul public de salubritate face parte din sfera serviciilor comunitare de utilități publice de interes general, care au caracter permanent și regim de funcționare continuu, furnizarea acestuia neputând fi întreruptă și că, potrivit legii, acest serviciu public se desfășoară sub controlul, conducerea sau coordonarea autorităților administrației publice locale ori ale asociațiilor de dezvoltare intercomunitară, în scopul salubrității localității;
- c) obligația titularului de licență pentru contractul de concesiune nr. 38/2004 să asigure continuitatea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire până la preluarea acestuia de către un nou operator, desemnat prin licitație publică, dar nu mai mult de 90 de zile, adică până la data de 31.03.2017 inclusiv.

Art.2.Se aprobă ca plata serviciilor prestate în perioada prevăzută la art. 1 lit. c) să se asigure în baza tarifelor aprobate prin Hotărârea nr. 165/2014 a Consiliului Local al Municipiului și a comenzilor emise de serviciul de specialitate.

Art.3.Se aprobă Studiul de oportunitate privind delegarea serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire prezentat în anexa 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.4.(1) Se aprobă Caietul de sarcini prezentat în anexa 2, care face parte integrantă la prezenta hotărâre.

(2) Se aprobă proiectul de Contract de delegare prezentat în anexa 3, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.5.(1) Se aprobă delegarea gestiunii serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire prin organizarea unei proceduri de achiziție publică, prin licitație deschisă.

(2) Durata contractului este până la data de 31.12.2017 cu posibilitatea de prelungire cu 4 luni, adică până la data de 30.04.2018.

Art.6.Prezenta hotărâre se aduce la îndeplinire de către direcțiile de specialitate din cadrul Primăriei Municipiului Arad și se comunică celor interesați prin grija Serviciului Administrație Publică Locală.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Mariana CISMAȘIU

Contrasemnează
SECRETARUL MUNICIPIULUI ARAD
Lilioara STEPANESCU

STUDIU DE OPORTUNITATE

privind delegarea gestiunii serviciului de salubritate stradală, deszăpezire în municipiul Arad

Situația actuală

În prezent, pentru asigurarea continuității permanente a serviciului de salubritate stradală, deszăpezire la nivelul Municipiului Arad contractul de concesiune nr.38/2004 a fost prelungit prin actul adițional nr. 15, aprobat prin Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Arad nr. 209/2016 până la data de 31.12.2016.

În luna martie 2016 au fost supuse aprobării Consiliului Local documentele pentru organizarea procedurii de delegare a gestiunii prin concesiune pe baza vechii legislații în materia concesiunilor de servicii. Studiul de fundamentare a deciziei de concesiune, Caietul de sarcini și modelul de contract de concesiune au fost aprobate prin Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Arad nr.80/24.03.2016 și Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Arad nr. 83/24.03.2016. În data de 14.04.2016 documentația de atribuire a fost transmisă în SEAP în vederea verificării și evaluării de către A.N.A.P. După verificare această documentație de atribuire a fost respinsă pentru efectuarea modificărilor solicitate. Retransmiterea în SEAP a documentației de atribuire spre aprobarea ANAP s-a realizat în data de 18.05.2016. Această documentație a fost din nou respinsă în 26.05.2016 cu precizarea că nu a mai fost supusă procesului de evaluare ex-ante, având în vedere necesitatea elaborării acesteia în baza noii legislații. În luna mai 2016 actele normative în materia achizițiilor publice și a concesiunilor care au stat la baza întocmirii documentației de atribuire pentru concesiunea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire, au fost abrogate odată cu intrarea în vigoare a noii legislații în domeniu și anume Legea nr.100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii.

În aceste condiții, procedura privind concesiunea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire prin licitație deschisă nu a putut fi inițiată.

Documentația de atribuire, inclusiv studiul de fundamentare a deciziei de concesiune a serviciului, a fost actualizată cu toate modificările prevăzute de noua lege a concesiunilor de lucrări și servicii, Legea nr. 100/2016. Normele metodologice de aplicare a prevederilor Legii 100/2016, deși, conform art. 115 trebuiau să fie aprobate în termen de 60 de zile de la data publicării legii (23.05.2016), ele au fost aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 867/16.11.2016 și publicate doar în data de 07.12.2016 în Monitorul Oficial nr. 985.

Studiul de fundamentare privind necesitatea și oportunitatea concesiunii, Caietul de sarcini și Contractul de delegare a gestiunii serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire a municipiului Arad au fost modificate, completate și aprobate prin Hotărârea

Consiliului Local al Municipiului Arad nr. 327/05.10.2016, respectiv Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Arad nr. 356/28.10.2016.

Documentația de atribuire întocmită înainte de adoptarea Normelor metodologice prin Hotărârea Guvernului nr. 867/2016, doar în baza Legii nr. 100/2016, a fost transmisă la A.N.A.P. spre evaluare.

În 24.11.2016 A.N.A.P. a respins documentația de atribuire transmisă în SEAP de către Municipiul Arad pentru concesionarea serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire, apreciind că nu suntem în prezența unui contract de concesiune de servicii în sensul Legii nr.100/2016, ci suntem în prezența unui contract de achiziție publică în conformitate cu Legea nr. 98/2016.

Obiectul contractului de concesiune privind serviciul de salubritate stradală și deszăpezire cuprinde:

A. activitatea de salubritate stradală cu următoarea structură de operații:

- măturatul manual al carosabilului, a trotuarelor, a locurilor de parcare;
- măturatul mecanizat al carosabilului, a trotuarelor, a locurilor de parcare;
- întreținerea căilor publice;
- răzuirea rigolelor;
- spălatul carosabilului și al trotuarelor;
- stropitul carosabilului;
- golirea coșurilor de gunoierie stradale;
- colectarea, transportul și descărcarea deșeurilor stradale;
- dezafectarea depozitelor necontrolate de deșeurii.

B. activitatea de deszăpezire cu următoarea structură de operații:

- curățatul manual al zăpezii;
- curățatul mecanizat al zăpezii, pluguital;
- combaterea poleiului;
- curățarea de zăpadă și gheață a gurilor de preluare a apelor pluviale, amplasate pe partea carosabilă, în zona intersecțiilor și trecerilor de pietoni;
- încărcat și transportat zăpada.

Organizarea procedurilor de concesiune a fost îngreunată de modificările legislative din domeniul achizițiilor publice și a concesiunilor de lucrări și servicii. Legea 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, intrată în vigoare la data de 19 mai 2016, prin articolul 115 prevede că în termen de 60 de zile de la data publicării legii în Monitorul Oficial vor fi elaborate normele metodologice de aplicare și vor fi aprobate prin hotărâre a Guvernului. Acestea au fost aprobate și publicate în Monitorul Oficial nr. 985/07.12.2016. De asemenea,

odată cu apariția Legii nr. 100/2016 au fost abrogate actele normative care reglementau atribuirea contractelor de concesiune.

Posibilități și modalități de atribuire

Modificările legislative din domeniul achizițiilor publice și al concesiunilor au condus la modificări ale Legii nr. 51/2006, republicată, legea serviciilor comunitare de utilități publice și ale Legii nr.101/2006, republicată, legea serviciului de salubritate a localităților, conform Ordonanței de Urgență nr. 58/19 septembrie 2016 pentru modificarea și completarea unor acte normative cu impact asupra domeniului achizițiilor publice și a Legii nr. 225/17.11.2016.

Modalitățile de gestiune ale serviciului de salubritate sunt:

- gestiunea directă, art. 28 din Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare și art.12 din Legea 101/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- gestiunea delegată, art.29 din Legea nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare și art.12 din Legea 101/2006 republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Gestiunea directă se poate realiza prin intermediul unor operatori de drept public sau privat, fără aplicarea prevederilor Legii nr.98/2016 privind achizițiile publice, Legii nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale și Legii nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii. Aceștia pot fi:

- servicii publice de interes local sau județean, specializate, cu personalitate juridică, înființate și organizate în subordinea consiliilor locale sau consiliilor județene, după caz, prin hotărâri ale autorităților deliberative ale unităților administrativ-teritoriale respective;
- societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital social integral al unităților administrativ-teritoriale, înființate de autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale respective.

Gestiunea delegată se realizează prin intermediul operatorilor de drept privat, care pot fi:

- societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital social privat;
- societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital social mixt.

Contractul de delegare a gestiunii serviciilor de utilități publice poate fi:

- contract de concesiune a serviciilor,
- contract de achiziție publică a serviciilor.

Alegerea modalității de gestiune a serviciului de salubritate se face prin hotărâre a Consiliului Local al Municipiului Arad.

Analiza modalităților de gestiune

1. Gestiune directă a serviciului de salubritate incluzând salubritatea stradală și deszăpezirea, dezinsecția, dezinsecția și deratizarea

În cazul gestiunii directe către un serviciu public de interes local, specializat, cu personalitate juridică, înființat și organizat în subordinea consiliului local sau a unei societăți reglementate de Legea nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu capital social integral al unităților administrativ-teritoriale, înființată de autoritatea deliberativă a unității administrativ-teritoriale au fost estimate cheltuielile pentru achiziționarea utilajelor necesare în desfășurarea activităților, cheltuieli cu personalul necesar, cheltuieli pentru întreținere, dotări și funcționare.

Salubritate stradală și deszăpezire

Numărul de utilaje necesar desfășurării activității de salubritate stradală, respectiv măturat mecanic carosabil, măturat mecanic trotuare, spălat și stropit străzi, colectare și transport deșeurilor stradale rezultate din activitatea de măturat manual, defecare rampe neorganizate și golirea coșurilor stradale și a activității de deszăpezire, respectiv curățarea zăpezii, combaterea poleiului și de încărcarea și transportul zăpezii, s-a stabilit conform formulelor prevăzute în Ordinul nr. 111/2007, privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubritate a localităților emis de Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice, condițiile impuse de reglementările legale în vigoare, precum și experiența anterioară a administrației publice locale.

Astfel, dotarea minimă necesară este următoarea:

- utilaje pentru transport deșeurilor stradale (autocompactoare) - 2 bucăți,
- utilaje pentru stropit stradal - 3 bucăți,
- utilaje pentru spălat stradal - 5 bucăți,
- utilaje pentru măturat carosabil (automăturători) - 7 bucăți,
- utilaje pentru măturat trotuare - 2 bucăți,
- autovehicule pentru transport zăpadă de minim 20 mc - 8 bucăți,
- utilaje pentru curățat zăpada, pluguri - 22 bucăți,
- încărcător frontal - 6 bucăți,
- autospeciale pentru împrăștiat material antiderapant- 9 bucăți,
- autospeciale pentru împrăștiat soluții antiderapante - 4 bucăți,
- utilaje pentru curățenie în spații înguste cu lățime de maxim 2 m (măturat stradal și/sau deszăpezire) - 10 bucăți,
- 1 depozit acoperit, ferit de intemperii, pentru depozitarea materialelor antiderapante cu o capacitate de stocare de minim 3100 tone,
- asigurarea a 1.500 de bucăți de coșuri de gunoier stradală cu o capacitate de 50 litri,

- 1 autospecială de spălat sub presiune cu furtun,
- asigurarea recipientelor (cisternelor) pentru stocarea soluțiilor pentru combaterea poleiului, cu o capacitate de minim 100 mc.

Valoarea estimată a investițiilor este de 26.250.000 lei ceea ce reprezintă 5.830.000 euro pentru un curs estimat de 1 euro = 4,50 lei.

Structura de personal necesară pentru asigurarea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire cu activitățile enumerate anterior este:

- director general – 1,
- director adjunct – 1,
- sef serviciu – 2,
- personal salarizare – 2,
- personal financiar-contabilitate – 3,
- jurist – 1,
- dispecerat (dispeceri și șofer) – 4,
- personal protecția muncii (inclusiv PSI) – 1,
- personal protecția mediului – 1,
- pază (sedii + ateliere) – 6,
- șefi formație de lucru – 14,
- conducători auto – 23,
- muncitori necalificați – 120,
- personal calificat pentru întreținere și reparații – 10,
- magaziner – 1,
- șef atelier reparații și întreținere auto – 1,
- șef parc auto – 1,

Total personal: 192.

Cheltuielile lunare cu salariile estimate în funcție de salariul minim pe economie, 1.250 lei, pentru 120 muncitori necalificați și în funcție de salariul mediu brut, 2.680 lei, pentru restul personalului **sunt de 421.840 lei**. Această valoare include și cota de 23% cheltuieli cu salariile plătite de angajator.

La calculul salariilor nu s-au luat în considerare orele de noapte, orele suplimentare, orele din zilele de sărbători legale și nici un alt spor de pericol, toxic etc.

Prin modalitatea de gestiune directă autoritățile deliberative și executive, în numele unităților administrativ-teritoriale pe care le reprezintă, își asumă și exercită nemijlocit toate competențele și responsabilitățile ce le revin potrivit legii cu privire la prestarea unui serviciu de utilitate publică, respectiv la administrarea, funcționarea și exploatarea sistemelor de utilități publice aferente acestora.

Avantajele gestiunii directe sunt:

- dezvoltarea capacității tehnice și manageriale în domeniul gestionării deșeurilor în Municipiul Arad;
- asigurarea continuității prestării serviciului de salubritate fără a fi nevoie de o procedură de achiziție pentru contractarea serviciului;
- control direct asupra activității;
- încasarea dividendelor;
- angajarea de forță de muncă și scăderea șomajului.

Față de avantajele constatate se observă și numeroase **dezavantaje** care implică cheltuieli suplimentare suportate din bugetul local pentru:

- asigurarea sumelor necesare în bugetul local pentru dotarea cu utilaje specifice fiecărei activități din cadrul serviciului, dotări tehnice moderne care să respecte condițiile obligatorii de mediu și poluare, utilaje care au un cost ridicat;
- suplimentarea investițiilor pe parcursul derulării contractului pentru înnoirea parcului de utilaje, conform oricăror norme care apar ulterior gestiunii directe ;
- asumarea riscurilor de operare de către autoritatea publică locală;
- interval de timp de minim 180 de zile de la data alocării sumelor necesare în buget, pentru achiziționarea utilajelor necesare în baza Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice și a Hotărârii Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;
- interval de timp mare, circa 12 luni, până la asigurarea funcționalității serviciului de către operator.

Operatorul economic căruia i se încredințează direct gestiunea, are obligația obținerii licenței pentru efectuarea activităților de salubritate- conform prevederilor Hotărârii nr. 745/2007 a Guvernului României pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, în termen de 90 de zile de la data aprobării hotărârii Consiliului Local al Municipiului Arad de dare în administrare.

2. Gestiunea delegată

Gestiunea delegată este modalitatea de gestiune în care autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale atribuie toate ori numai o parte din competențele și responsabilitățile proprii privind prestarea serviciilor de utilități publice, pe baza unui contract de delegare a gestiunii. Gestiunea delegată a serviciilor de utilități publice implică punerea la dispoziția operatorilor a sistemelor de utilități publice aferente serviciilor delegate, precum și dreptul și obligația acestora de a administra și de a exploata aceste sisteme.

Delegarea gestiunii se poate face fie prin organizarea unei proceduri de concesiune a serviciului public prin licitație deschisă, fie prin organizarea procedurii de achiziție publică prin licitație publică, încheind un contract de achiziție publică sau acord cadru.

Avantajele delegării gestiunii prin concesiune sunt:

- contractul de delegare poate fi încheiat pe o perioadă de 5 ani;
- riscurile de operare sunt transferate către concesionar;
- asigurarea de către concesionar a utilajelor specifice fiecărei activități din cadrul serviciului, cu respectarea condițiilor obligatorii de mediu și poluare;
- suplimentarea investițiilor pe parcursul derulării contractului pentru înnoirea parcului de utilaje este în sarcina concesionarului (operatorului).

Dezavantajul delegării gestiunii prin concesiune este durata de timp mare pentru atribuirea contractului de delegare a gestiunii serviciului public.

În ceea ce privește atribuirea contractului prin **organizarea unei proceduri de achiziții publice** se constată următoarele **avantaje** :

- durată de timp mai mică necesară pentru atribuirea contractului de achiziție publică/acord-cadru.
- existența Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice (Hotărârea nr.395/2016).

Printre **dezavantajele** organizării unei proceduri de achiziție publică prin licitație publică se numără:

- acordul-cadru poate fi încheiat pentru o perioadă de 4 ani, iar contractul de servicii se poate încheia pentru o perioadă de 1 an;
- riscul de a nu exista ofertanți interesați.

Având în vedere avantajele și dezavantajele prezentate mai sus, referitor la gestiunea directă și gestiunea delegată se consideră ca fiind oportună și eficientă din punct de vedere economic delegarea gestiunii serviciului de salubritate stradală și deszăpezire.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

Mariana CISMAȘIU

Contrasemnează

SECRETARUL MUNICIPIULUI ARAD

Lilioara STEPANESCU

CAIET DE SARCINI
PENTRU ATRIBUIREA SERVICIULUI PUBLIC DE SALUBRIZARE STRADALĂ
ȘI DESZĂPEZIRE A MUNICIPIULUI ARAD PRIN ACHIZIȚIE PUBLICĂ

CAP. I OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Art. 1.

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a activităților specifice serviciului de salubritate stradală și deszăpezire pentru Municipiul Arad, stabilind nivelurile de calitate și condițiile tehnice necesare funcționării acestui serviciu în condiții de eficiență și siguranță.

Art. 2.

Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentație tehnică și de referință pentru stabilirea condițiilor specifice de desfășurare a serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire.

Art. 3.

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării serviciului de salubritate stradală și deszăpezire, care cuprinde activitățile:

- (1) Activitatea de **salubritate stradală**, cu următoarea structură de operații:
 - măturatul manual al carosabilului, a trotuarelor, a locurilor de parcare,
 - măturatul mecanizat al carosabilului, a trotuarelor, a locurilor de parcare,
 - întreținerea curățeniei,
 - golitul coșurilor de gunoi stradale,
 - spălatul carosabilului și al trotuarelor,
 - stropitul carosabilului,
 - răzuitul rigolelor,
 - colectarea și transportul deșeurilor stradale,
 - dezafectarea depozitelor necontrolate de deșeuri,
- (2) Activitatea de **deszăpezire** cu următoarea structură a operațiilor:
 - curățatul manual al zăpezii și gheții,
 - curățatul mecanizat al zăpezii, pluguitul,
 - încărcarea și transportul zăpezii,
 - combaterea poleiului,
 - curățarea de zăpadă și gheață a gurilor de preluare a apelor pluviale, amplasate pe partea carosabilă în zona intersecțiilor și trecerilor de pietoni.

(3) Caietul de sarcini constituie ansamblul cerințelor tehnice de bază pentru desfășurarea serviciului.

Art. 4.

- (1) Prezentul caiet de sarcini conține specificațiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare.
- (2) Specificațiile tehnice se referă, de asemenea, la algoritmul executării activităților, la verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, precum și condițiile ce derivă din actele normative și reglementările în legătură cu desfășurarea serviciului de salubritate.
- (3) Operatorii economici au obligația de a respecta normele legale în vigoare privind protecția muncii, prevenirea și stingerea incendiilor și a legislației privind protecția mediului pe întreaga durată a contractului.

CAP. II CERINȚE ORGANIZATORICE MINIMALE

Art. 5.

Operatorul serviciului de salubritate stradală și deszăpezire va asigura:

- a) respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind igiena muncii, protecția muncii, gospodărirea apelor, protecția mediului, prevenirea și combaterea incendiilor;
- b) exploatarea, întreținerea și reparația instalațiilor și utilajelor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea acestora și specificul locului de muncă;
- c) respectarea indicatorilor de performanță și calitate stabiliți prin contractul de delegare a gestiunii sau prin hotărârea de dare în administrare a serviciului și precizați în regulamentul serviciului de salubritate;
- d) furnizarea către autoritatea administrației publice locale, respectiv A.N.R.S.C., a informațiilor solicitate și accesul la documentațiile și la actele individuale pe baza cărora prestează serviciul de salubritate stradală și deszăpezire, în condițiile legii;
- e) respectarea angajamentelor asumate prin contractul de delegare a serviciului de salubritate;
- f) prestarea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire pe raza administrativ-teritorială a municipiului Arad conform contractului de delegare a gestiunii prin achiziție publică;
- g) aplicarea de metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare;
- h) elaborarea planurilor anuale de revizii și reparații executate cu forțe proprii și cu terți;
- i) realizarea unui sistem de evidență a sesizărilor și reclamațiilor și de rezolvare operativă a acestora;
- j) evidența orelor de funcționare a utilajelor;
- k) ținerea unei evidențe a gestiunii deșeurilor și raportarea periodică a situației autorităților competente, conform reglementărilor în vigoare;
- l) personalul necesar pentru prestarea activităților asumate prin contract;
- m) conducerea operativă prin dispecerat și asigurarea mijloacelor tehnice necesare desfășurării și a personalului de intervenție;
- n) o dotare proprie cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților în condițiile stabilite prin contract;
- o) alte condiții specifice stabilite de autoritatea administrației publice locale.

Art. 6.

Obligațiile și răspunderile operatorului privind desfășurarea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire sunt cuprinse în Regulamentul serviciului de salubritate al Municipiului Arad (**Anexa nr. 1**), aprobat prin Hotărârea nr. 297/2015 a Consiliului Local al Municipiului Arad, cu modificările și completările prin Hotărârea nr.81/2016 a Consiliului Local al Municipiului Arad.

Art. 7.

Operatorul are obligația de a menține în stare bună de funcționare utilajele și echipamentele utilizate pentru prestarea serviciului.

CAP. III SALUBRIZAREA STRADALĂ

Măturatul, spălatul, stropirea și întreținerea căilor publice

3.1. Descrierea activității

Art. 8.

- (1) Operatorul desfășoară activitatea de salubritate stradală, în condițiile legii, în aria administrativ-teritorială a Municipiului Arad.
- (2) Activitatea de salubritate stradală se desfășoară în scopul aducerii domeniului public în stare de curățenie.
- (3) Această activitate are următoarea structură de operații:
 - măturatul manual al carosabilului, a trotuarelor, a locurilor de parcare;
 - măturatul mecanizat al carosabilului, a trotuarelor, a locurilor de parcare;
 - întreținerea căilor publice;
 - răzuirea rigolelor;
 - spălatul carosabilului și al trotuarelor;
 - stropirea carosabilului;
 - golirea coșurilor de gunoierie stradale;
 - colectarea, transportul și descărcarea deșeurilor stradale;

- dezafectarea depozitelor necontrolate de deșeuri.

Art. 9.

Natura deșeurilor stradale ce trebuie colectate: deșeuri rezultate din măturat, răzuitul la rigolă, golirea conținutului coșurilor de gunoi, depuneri de deșeuri în locuri nepermise, diferite obiecte aruncate pe stradă.

Art. 10.

- (1) Colectarea deșeurilor stradale se va efectua de pe suprafețele domeniului public.
- (2) Domeniul public ce urmează a fi menținut în stare salubă, cuprinde toată suprafața carosabilului, a trotuarelor, a parcărilor, a pistelor de biciclete, a pasajelor pietonale, specificate în anexele prezentului caiet de sarcini.
- (3) Menținerea în stare salubă a domeniului public se realizează prin efectuarea adecvată a tuturor activităților specificate la art. 8. alin. (3).

Art. 11.

Transportul și depozitarea deșeurilor stradale se va efectua la depozitul ecologic al S.C. ASA Servicii Ecologice S.R.L., cu respectarea legislației specifice depozitării deșeurilor.

3.2. Condiții tehnice pentru activități

3.2.1. Măturatul manual

Art. 12.

- (1) Măturatul manual se aplică pe carosabil, pe trotuare, în locuri de parcare, pe piste de biciclete.
- (2) Măturatul se realizează pe suprafețe neîmbrăcate sau îmbrăcate cu asfalt, pavele cu rosturi bituminoase, macadam.
- (3) Activitatea de măturat manual se efectuează pe străzile cuprinse în **Anexa nr.2**, în suprafață de **cca 850.000 mp**, la care se adaugă **cca 50.000 mp**, suprafață ce reprezintă piste de biciclete pe platformă proprie (**Anexa nr.2A**). Cantitatea totală (mp) a operațiilor de măturat manual va fi cea rezultată din înmulțirea suprafeței fiecărei străzi din Anexa nr. 2 cu frecvența de lucru corespunzătoare și însumarea acestora.
- (4) Prin excepție, măturatul manual se va executa și pe alte străzi de pe raza Municipiului Arad, în baza comenzii date de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.
- (5) Unitatea de măsură: **1.000 metri pătrați (mp)**
- (6) Pentru efectuarea operațiilor de măturat manual operatorul își va dimensiona numărul de personal necesar.
- (7) Operațiunea de măturat se efectuează pe toată perioada anului, cu excepția perioadei în care se efectuează curățatul zăpezii sau în care temperatura exterioară este sub cea de îngheț.
- (8) Operațiunea de măturat manual se poate efectua și la temperaturi sub 0 grade Celsius, prin excepție față de prevederile alin. (7), atunci când nu există depuneri de zăpadă, gheață sau polei, pe baza comenzilor emise de către autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.
- (9) Colectarea deșeurilor stradale rezultate din activitatea de măturat manual se va face în recipiente acoperite.
- (10) Se interzice depozitarea temporară a deșeurilor stradale, între momentul colectării și cel al transportului, direct pe sol sau în saci sau recipiente amplasate pe suprafața carosabilă, trotuare sau pe spații verzi, scuar.
- (11) Deșeurile de tip stradal, dacă nu au fost amestecate cu deșeurile municipale, pot fi transportate direct la depozitul de deșeuri, fără a fi necesară efectuarea operației de sortare.
- (12) De regulă, intervalul orar recomandat pentru efectuarea operațiunilor de măturare va fi între orele 22,00-6,00 pe arterele care au sistem de iluminat public corespunzător și pe care se desfășoară un trafic pietonal și auto deosebit de intens.
- (13) Operațiile de măturare nu se realizează în acele zile în care plouă pe toată perioada zilei.
- (14) Măturatul manual se efectuează pe o lățime de minimum 2 metri de la bordură sau de la rigola centrală.
- (15) Măturatul manual se va efectua continuu pe lungimea străzii, astfel încât să se evite formarea de praf care poate conduce la depășirea concentrației de pulberi admisă prin normele în vigoare.

(16) Pentru evitarea formării prafului și pentru crearea unui climat citadin igienic, operația de măturare poate fi precedată de stropirea carosabilului sau a trotuarelor cu apă, dacă praful nu este umectat ca urmare a condițiilor naturale, sau temperatura exterioară, în zona măturată, nu este mai mică decât cea de îngheț.

(17) Activitatea constă în efectuarea următoarelor operațiuni:

a) măturatul propriu-zis a carosabilului și a trotuarelor, scuarurilor, locurilor de parcare, pistelor de biciclete, poduri și pasaje, cu măști de nămol sau de plastic;

b) colectarea deșeurilor stradale, hârtii, pungi, cutii, sticle din plastic, resturi vegetale în europubele;

c) încărcarea manuală a deșeurilor stradale în autocompactoare.

3.2.2. Măturatul mecanizat

Art. 13.

(1) Măturatul mecanizat se realizează cu autoperii colectoare, echipate cu perii cilindrice și/sau circulare care acționează pe toată lățimea străzilor.

(2) Porțiunea rămasă nemăturată mecanic lângă bordurile drumurilor, deoarece nu ajunge autoperia, va fi curățată prin măturat manual.

(3) Activitatea de măturat mecanizat se desfășoară pe străzile cuprinse în **Anexa nr. 3** în suprafață de cca **2.612.000 mp** cu frecvența de lucru prevăzută în aceeași anexă.

(4) Suprafața efectivă de măturat mecanizat străzi va fi cea rezultată din înmulțirea suprafeței fiecărei străzi din Anexa nr. 3 cu frecvența de lucru corespunzătoare și însumarea acestora.

(5) Prin excepție, măturatul mecanizat se poate executa și pe alte străzi de pe raza Municipiului Arad, în baza comenzii date de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.

(6) Unitatea de măsură: **1.000 metri pătrați (mp)**.

(7) În derularea activității se vor utiliza utilaje specializate (automăști).

(8) Activitatea de măturat mecanizat se desfășoară cu utilaje specializate și pe trotuarele de pe străzile și cu frecvențele de lucru cuprinse **Anexa nr. 4**. Suprafața trotuarelor pe care se va mătura mecanizat este de **cca 110.000 mp**.

(9) Suprafața efectivă de măturat mecanizat trotuare va fi cea rezultată din înmulțirea suprafeței fiecărui trotuar din Anexa nr. 4 cu frecvența de lucru corespunzătoare și însumarea acestora.

(10) Prin excepție, măturatul mecanizat se poate executa și pe alte trotuare ale străzilor de pe raza Municipiului Arad, în baza comenzii date de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.

(11) Operațiunea de măturat nu se efectuează când carosabilul e acoperit cu zăpadă, gheață.

(12) Activitatea se desfășoară ziua sau noaptea, dar nu atunci când plouă pe întreaga durată a zilei.

(13) Activitatea de măturat mecanic constă în:

a) măturatul mecanic efectiv al suprafețelor de salubrit;

b) transportul și descărcarea deșeurilor stradale rezultate la depozitul ecologic.

(14) Dotarea minimă cu mijloace de măturat mecanic, calculată conform breviarului de calcul nr. 6, anexă la caietul de sarcini-cadru, aprobat prin Ordinul ANRSC nr. 111/2007, este:

$$6,5 \times N(u) \times V$$

$$L \leq \frac{6,5 \times N(u) \times V}{n}$$

n

unde:

L-lungimea totală a străzilor pentru care se asigură serviciul (km),

N(u)-numărul de utilaje aferente serviciului,

V-viteza de deplasare a utilajului (km/h),

n-numărul de treceri pe aceeași stradă/schimb,

N(u) ≥ 5 **buc** utilaje pentru măturat carosabil,

N(u) ≥ 2 **buc**. utilaje pentru măturat trotuare.

3.2.3. Întreținerea curățeniei

Art. 14.

- (1) Activitatea de întreținere a curățeniei constă în colectarea prin procedee manuale a depunerilor accidentale de pe suprafețele de circulație. Aceasta nu include măturatul mecanic sau manual al străzilor și trotuarelor.
- (2) Străzile care fac obiectul întreținerii curățeniei, sunt prevăzute în **anexa nr. 5**. Suprafața străzilor pe care se va întreține curățenia este de **cca 105.000 mp**.
- (3) Suprafața efectivă de întreținere a curățeniei va fi cea rezultată din înmulțirea suprafeței fiecărei străzi din Anexa nr. 5 cu frecvența de lucru corespunzătoare și însumarea acestora.
- (4) Prin excepție, întreținerea curățeniei se poate executa și pe alte străzi de pe raza Municipiului Arad, în baza comenzii date de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.
- (5) Unitatea de măsură: **1.000 metri pătrați (mp)**
- (6) Întreținerea se execută de regulă în zonele care în prealabil au fost salubrizate prin măturat mecanic și/sau manual.
- (7) Lucrarea se efectuează pe toată durata anului, conform comenzilor date de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate, excepție făcând zilele când drumurile publice sunt acoperite cu zăpadă sau când plouă pe întreaga durată a zilei.
- (8) Întreținerea curățeniei se execută atât pe trotuarele străzilor din anexa nr. 5 cât și pe partea carosabilă a drumului pe o lățime de 1 metru de la bordură spre axul drumului.
- (9) Tronsoanele străzilor pe care se realizează întreținerea curățeniei și suprafețele care necesită întreținerea curățeniei se comunică prin comenzile emise de către autoritatea contractantă.
- (10) Suprafețele care fac obiectul acestei activități, sunt suprafețele carosabile și trotuarele, de regulă din dreptul stațiilor de transport în comun sau din zona unor importante intersecții din zonele cu trafic pietonal intens.
- (11) Întreținerea curățeniei se execută pe timp de zi.
- (12) Activitatea de întreținere constă în efectuarea următoarelor operațiuni:
 - a) colectarea depunerilor accidentale de deșeuri de pe trotuare, de la marginile părților carosabile ale drumurilor pe o lățime de 1 m în europubele sau saci de plastic;
 - b) încărcarea deșeurilor în autocompactoare.

3.2.4. Golirea coșurilor stradale

Art. 15.

- (1) Golirea coșurilor stradale este activitatea specifică de salubrizare care se realizează de regulă concomitent cu efectuarea măturatului manual și/sau mecanizat.
- (2) Unitatea de măsură : metrul cub (mc).
- (3) Numărul de coșuri stradale necesare pentru deșeuri este de 1.000 buc cu un volum total de 55 mc.
- (4) Frecvența de golire a coșurilor va fi dată de concedent prin comanda lunară de lucrări.
- (5) Golirea coșurilor se face manual, direct în saci de plastic. Sacii umpluți se leagă pentru a se evita răspândirea deșeurilor și se încarcă pentru a fi transportați la depozitul autorizat.
- (6) În situația în care se constată deteriorarea unor coșuri, care nu se mai pot folosi, acestea se vor înlocui de către operator, pe cheltuiala sa.
- (7) Semestrial operatorul va inventaria toate coșurile de gunoi amplasate, având obligația de a menține permanent numărul minim de 1.000 buc.

3.2.5. Răzuitul rigolelor

Art. 16.

- (1) Răzuitul rigolelor este o lucrare de necesitate determinată de cauze obiective sau cauze accidentale: ploi torențiale ce favorizează transport de aluviuni, avarii la rețelele subterane de apă, lucrări de construcții, etc.
- (2) Răzuitul rigolelor constă în îndepărtarea noroiului, nisipului, prafului, deșeurilor vegetale de pe o porțiune de **0,75 metri** de la bordură spre axul median al străzii.
- (3) Activitatea de răzuire rigole se execută pe toată durata anului, pe baza comenzilor emise de către autoritatea contractantă prin serviciul de specialitate, ori de câte ori este nevoie, exceptând sezonul rece când carosabilul este acoperit cu zăpadă sau gheață.
- (4) Se vor răzui rigolele de pe străzile cuprinse în **Anexa nr. 6** cu o lungime de cca **290 km**. Suprafața pe care se vor răzui rigolele este de cca **217.500 mp** (290.000 m x 0,75 m).

- (5) Suprafața efectivă de răzuit rigole va fi cea rezultată din înmulțirea lungimii rigolelor fiecărei străzi din Anexa nr. 6 cu 0.75 m și cu frecvența de lucru corespunzătoare și însumarea acestora.
- (6) Prin excepție, răzuitul rigolelor se poate executa și pe alte străzi de pe raza Municipiului Arad, în baza comenzii date de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.
- (7) Răzuirea rigolelor se realizează cu frecvența stabilită prin comenzile emise, dar nu mai puțin de o dată pe lună.

(8) Unitatea de măsură: **metrul pătrat (mp)**.

(9) Răzuitul rigolelor se realizează anterior sau concomitent cu operația de măturare.

(10) Activitatea constă în efectuarea următoarelor operațiuni:

- curățatul rigolelor cu razul, lopata;
- strângerea noroiului, nisipului, pământului, prafului, deșeurilor vegetale rezultate din răzuire în grămezi;
- încărcatul grămezilor în europubele;
- golirea europubelelor în autocompactoare;

(11) Deșeurile rezultate din activitatea de răzuire rigole nu vor fi depozitate pe domeniul public, ci vor fi ridicate și încărcate în ziua în care se efectuează lucrarea.

3.2.6. Colectarea, transportul și descărcarea deșeurilor stradale

Art. 17.

(1) Activitatea se va desfășura pe străzile care în prealabil au fost salubrizate.

(2) Unitatea de măsură : tonă (to)

(3) Deșeurilor rezultate în urma desfășurării activităților de măturat manual, golit coșuri stradale, răzuire rigole, întreținerea curățeniei, dezafectare depozite necontrolate se colectează și se transportă la depozitul autorizat.

(4) Dotarea minimă cu mijloace de colectare și transport a deșeurilor stradale calculată conform breviarului de calcul nr. 6, anexa la caietul de sarcini-cadru, aprobat prin Ordinul ANRSC nr. 111/2007, este:

$$\frac{S \times I_s}{ro} \leq \sum_{i=1}^n a_i \times b_i \times c_i \times d_i \times e_i$$

S-suprafața stradală deservită (mp),

I_s-indicele mediu de producere a deșeurilor stradale luat în calcul de 175 kg/10.000 mp/zi,

ro-greutatea specifică a deșeurilor (cca 350 kg/mc),

a_i-numărul de utilaje de aceeași capacitate și grad de compactare,

b_i-capacitatea de transport a utilajului (mc),

c_i-gradul de compactare,

d_i--numărul de curse efectuate/schimb,

e_i-numărul de schimburi/zi,

Aplicând relația rezultă :

a_i ≥ **2 buc** mijloace de colectare și transport (autocompactoare).

(5) Este interzisă împrăștierea deșeurilor pe traseul parcurs.

(6) Realizarea acestei operații presupune:

- încărcarea deșeurilor stradale în autovehicule;
- transportul la depozitul conform a deșeurilor stradale;
- descărcarea mecanizată a deșeurilor în depozitul conform.

(7) Este interzisă împrăștierea deșeurilor pe traseul parcurs.

(8) Zilnic, prestatorul va întocmi pentru fiecare utilaj foaia de parcurs, conform legislației în vigoare.

(9) Programul de descărcare se va corela cu programul de funcționare al depozitului conform.

3.2.7. Dezafectarea depozitelor necontrolate de deșeuri de pe domeniul public (rampe neorganizate)

Art. 18.

- (1) Activitatea constă din încărcarea și transportul la depozitul conform a deșeurilor provenite din depozitele necontrolate de deșeuri.
- (2) Deșeurile menționate la alineatul anterior sunt deșeuri nepericuloase, constituite în principal din:
 - a) deșeuri inerte: moloz, pământ, beton,
 - b) deșeuri municipale.
- (3) Activitatea se efectuează pe baza comenzilor emise de autoritatea contractantă prin serviciul de specialitate.
- (4) Identificarea locațiilor se va face în comun, de către reprezentantul autorității locale și a operatorului, consemnându-se într-un proces-verbal semnat de ambele părți.
- (5) Unitatea de măsură: **tonă (to).**

3.2.8. Spălatul străzilor

Art. 19.

- (1) Spălarea străzilor este activitatea de salubritate care se execută mecanizat, cu instalații speciale, folosindu-se apă și după caz apă în amestec cu soluție destinată acestui scop, în vederea îndepărtării prafului de pe străzi și trotuare.
- (2) Spălatul se aplică pe suprafețe cu îmbrăcăminte asfaltică și pavele cu resturi bituminate.
- (3) Operațiunea de spălare se poate executa atât pe partea carosabilă, cât și pe trotuare, de regulă după terminarea operației de măturare și curățare a rigolelor în baza comenzilor emise de autoritatea publică locală.
- (4) Spălatul se realizează cu jet de apă cu presiune ridicată, fiind interzis spălatul cu furtunul racordat la hidranții stradali sau la autocisternele care nu sunt prevăzute cu instalațiile necesare să realizeze presiunea necesară.
- (5) Activitatea de spălat se efectuează pe străzile și cu frecvențele cuprinse în **Anexa nr. 7**. Suprafața străzilor pe care se va efectua spălatul este de **cca 640.000 mp**.
- (5¹) Suprafața efectivă de spălat mecanizat a străzilor va fi cea rezultată din înmulțirea suprafeței fiecărei străzi din Anexa nr. 7 cu frecvența de lucru corespunzătoare și însumarea acestora.
- (6) Prin excepție, spălatul se poate executa și pe alte străzi de pe raza Municipiului Arad, în baza comenzii date de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.
- (7) Unitate de măsură: **1.000 mp**
- (8) Perioada în care se execută operațiunea de spălare este de regulă, de la 1 aprilie până la 1 octombrie, intervalul putând fi modificat în funcție de condițiile meteorologice existente, de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.
- (9) Este interzisă operația de spălare în anotimpul calduros în intervalul orar 13,00-17,00, dacă indicele de confort termic depășește pragul valoric de 75 de unități; de asemenea este interzisă spălarea carosabilului pe timp de ploaie;
- (10) Pentru asigurarea condițiilor prevăzute la alin. (4) și pentru planificarea operațiilor de spălare operatorul de salubritate va întreprinde măsurile necesare ca în perioada de vară să cunoască valoarea indicelui de confort la ora 12,00 și prognoza pentru perioada imediat următoare de două zile de la Administrația Națională de Meteorologie.
- (11) Operatorul are obligația să anunțe autoritatea administrației publice locale în legătură cu toate situațiile în care este împiedicată realizarea operațiilor de spălare, stropire sau măturare.
- (12) Pentru realizarea operațiunii de spălare se utilizează numai apă luată din punctele indicate de operatorul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare al localității.
- (13) Se poate folosi și apă prelevată de la hidranții stradali, cu acordul operatorului serviciului de alimentare cu apă și de canalizare.
- (14) Alimentarea cu apă se realizează de la hidranți, conform contractului încheiat cu operatorul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare.
- (15) Spălatul se realizează de regulă noaptea între orele 22,00 – 06,00, pe străzile care au fost în prealabil salubritate.
- (16) Prestatorul va lua măsurile ce se impun referitoare la asigurarea utilajelor specifice necesare, aflate în stare de funcționare, pentru efectuarea lucrărilor programate.

(17) Prestatorul va întocmi zilnic, pentru fiecare utilaj, foaia de parcurs, conform legislației în vigoare. La solicitarea concedentului va prezenta acest document.

(18) Dotarea minimă cu mijloace de spălat stradal, se calculează conform breviarului de calcul nr. 7, anexa la caietul de sarcini-cadru, aprobat prin Ordinul ANRSC nr. 111/2007, este:

$$S \leq \frac{5.500 \times N(u) \times V \times l}{n} \quad (\text{mp})$$

S-suprafața stradală deservită (mp),
N(u)-numărul de utilaje aferente serviciului,
V-viteza de deplasare a utilajului (km/h),
n-numărul de treceri pe aceeași stradă/schimb,
l-lățimea de acțiune a utilajului (m).

3.2.9. Stropitul străzilor

Art. 20.

(1) Stropitul străzilor este activitatea de salubritate care constă în dispersarea apei pe suprafețele de circulație, indiferent de natura îmbrăcămintei acestora, manual sau mecanizat, cu ajutorul unor instalații specializate, în scopul creării unui microclimat favorabil îmbunătățirii stării igienice a orașului și evitării formării prafului.

(2) Perioada de realizare a stropitului este, de regulă, de la 1 aprilie până la 1 octombrie, perioadă ce poate fi modificată de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate, în funcție de condițiile meteorologice concrete.

(3) Este interzisă efectuarea operațiilor de stropire și spălare pe timp de ploaie sau în perioada în care, conform prognozei meteorologice, este posibilă formarea poleiului.

(4) La executarea operației de stropire se va avea în vedere să nu fie afectați pietonii, autovehiculele, vitrinele, mobilierul stradal, panourile publicitare, din zona în care acționează utilajul ce realizează operațiunea.

(5) Activitatea de stropit se execută pe străzile cuprinse în **Anexa nr. 7**. Suprafața străzilor pe care se va efectua stropitul, este de **cca 640.000 mp**.

(5¹) Suprafața efectivă de stropit stradal va fi cea rezultată din înmulțirea suprafeței fiecărei străzi din Anexa nr. 7 cu frecvența de lucru corespunzătoare și însumarea acestora.

(6) Unitate de măsură: **1.000 mp**.

(7) Domeniul de aplicare: stropitul se execută pe suprafețele carosabilului indiferent de natura acestuia.

(7¹) Prin excepție, stropitul se poate executa și pe alte străzi de pe raza Municipiului Arad, altele decât cele din anexă, în baza comenzii date de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.

(8) Dotarea minimă cu mijloace de stropit stradal, se calculează conform breviarului de calcul nr. 7, anexa la caietul de sarcini-cadru, aprobat prin Ordinul ANRSC nr. 111/2007, este:

$$S \leq \frac{5.500 \times N(u) \times V \times l}{n} \quad (\text{mp})$$

S-suprafața stradală deservită (mp),
N(u)-numărul de utilaje aferente serviciului,
V-viteza de deplasare a utilajului (km/h),
n-numărul de treceri pe aceeași stradă/schimb,
l-lățimea de acțiune a utilajului (m).

Numărul minim de utilaje necesar pentru desfășurarea activităților de stropit și spălat străzi este de **3 buc**.

(9) Efectuarea lucrării de stropit stradal:

- Stropitul se realizează când temperatura depășește 25 grade C, pe străzile care au fost în prealabil salubrizate;
- Când condițiile meteo sunt nefavorabile (averse de ploaie) sau temperaturile sunt sub 25° C, obligatoriu stropirea este oprită.
- (10) Prestatorul va lua măsurile ce se impun referitoare la asigurarea utilajelor specifice necesare, aflate în stare de funcționare, pentru efectuarea lucrărilor programate.
- (11) Alimentarea cu apă se realizează de la hidranți, conform contractului încheiat cu operatorul serviciului de alimentare cu apă și de canalizare.
- (12) Condiții de recepție: zilnic, prestatorul va întocmi pentru fiecare utilaj foaia de parcurs, conform legislației în vigoare.
- (13) Recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor se va efectua de către reprezentanții serviciului de specialitate din cadrul autorității publice locale împreună cu reprezentanți ai operatorului care va asigura și mijloacele de transport necesare verificării, la data și ora solicitată.
- (14) Perioada de verificare coincide cu perioada în care se efectuează stropirea.

Art. 21.

Prestarea activităților de măturat, spălat, stropit și întreținerea căilor publice se va executa astfel încât să se realizeze:

- a) continuitatea activității, indiferent de anotimp și de condițiile meteo, cu respectarea prevederilor contractuale;
- b) corectarea și adaptarea regimului de prestare a activității la cerințele beneficiarilor;
- c) controlul calității serviciului prestat;
- d) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne de prestare a activității;
- e) ținerea la zi a documentelor cu privire la prestarea serviciului;
- f) respectarea regulamentului serviciului de salubritate aprobat de autoritatea administrației publice locale, în condițiile legii;
- g) prestarea activității pe baza principiilor de eficiență economică, având ca obiectiv reducerea costurilor de prestare a serviciului;
- h) asigurarea capacității de transport al deșeurilor stradale, a mijloacelor pentru spălat și stropit, pentru prestarea serviciului în întreaga arie administrativ-teritorială încredințată;
- i) reînnoirea parcului auto, în vederea creșterii eficienței în exploatarea acestuia, încadrării în normele naționale privind emisiile poluante și asigurării unui serviciu de calitate;
- j) îndeplinirea indicatorilor de calitate a prestării activității, specificați în regulamentul serviciului de salubritate;
- k) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient.

CAP. IV. DESZĂPEZIREA

Curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune pe timp de polei sau îngheț

Art. 22.

Operatorul va desfășura activitățile de curățare și de transport al zăpezii de pe căile publice și de menținere în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț, în condițiile legii, în aria administrativ-teritorială a Municipiului Arad.

4.1. Descrierea activității

Art. 23.

(1) Activitatea se execută în orice moment al zilei, în funcție de necesitate și are ca scop menținerea în stare practicabilă a arterelor de circulație, cuprinzând următorul ciclu de operații:

- a) curățatul manual al zăpezii;
- b) curățatul mecanizat al zăpezii, pluguitul;
- c) combaterea poleiului;
- d) curățarea de zăpadă și gheață a gurilor de preluare a apelor pluviale, amplasate pe partea carosabilă în zona intersecțiilor și trecerilor de pietoni;

e) încărcat și transportat zăpada.

(2) Operatorul care prestează activitatea de curățare și de transport a zăpezii, își va organiza sistemul de informare și control asupra stării drumurilor, precum și a modului de pregătire și acționare pe timp de iarnă.

(3) Operatorul va întocmi anual un program de pregătire și acțiune operativă pe timp de iarnă, până la 1 octombrie, pentru acțiunile necesare privind deszăpezirea, prevenirea și combaterea poleiului, care va cuprinde măsuri:

a) pregătitoare;

b) de prevenire a înzăpezirii și măsuri de deszăpezire;

c) de prevenire și combatere a poleiului.

Programul de pregătire și acțiune operativă în timpul iernii va cuprinde și:

a) centralizatorul materialelor antiderapante, al carburanților și lubrifianților;

b) centralizatorul utilajelor și mijloacelor de deszăpezire, combatere polei și încărcare a zăpezii;

c) lista străzilor și a tronsoanelor de străzi pe care se va acționa;

d) lista străzilor și a tronsoanelor de străzi pe care se va acționa cu prioritate;

e) lista mijloacelor de comunicare;

f) lista persoanelor responsabile de îndeplinirea programului, cu adresa și numerele de telefon de la serviciu și de acasă;

g) dispunerea spațiilor pentru adunarea și odihna personalului.

Acest program va fi transmis autorității publice locale pentru aprobare.

(4) Operațiunile de curățare și transport al zăpezii și de acționare cu materiale antiderapante se realizează cu prioritate pe străzile sau tronsoanele de străzi în pantă, poduri/pasaje pe străzile sau tronsoanele de străzi situate de-a lungul cursurilor de apă, în intersecții.

(5) Îndepărtarea zăpezii se va realiza atât manual, cât și mecanizat, în funcție de condițiile specifice din teren.

(6) Îndepărtarea zăpezii manual se efectuează atât ziua, cât și noaptea, în funcție de necesități, cu respectarea instrucțiunilor de securitate și sănătate a muncii.

(7) Operatorul serviciului de salubritate se obligă să încheie un contract/abonament cu Administrația Națională de Meteorologie, pentru a cunoaște zilnic prognoza pentru următoarele 3 zile privind evoluția temperaturii nocturne și diurne și a cantităților de precipitații sub formă de zăpadă.

(8) În funcție de prognoza meteorologică primită, operatorul va acționa preventiv pentru preîntâmpinarea formării poleiului.

(9) Străzile pe care operatorul va interveni pentru combaterea poleiului, înghețului și îndepărtarea zăpezii sunt prezentate în **Anexa 8**.

(10) Nivelele de prioritate a intervenției la deszăpezire sunt cele prezentate în Anexa 8.

(11) Operatorul se obligă să asigure stocul minim necesar de material antiderapant pentru un sezon de iarnă, constând în 2.000 tone sare (NaCl), 100 mc clorură de calciu (CaCl_2), 100 tone nisip și spațiu adecvat depozitării acestora în condiții optime.

Art. 24.

(1) În cazul depunerii stratului de zăpadă și formării gheții, arterele de circulație a mijloacelor de transport în comun, spațiile destinate traversării pietonale a străzilor, trotuarele din dreptul stațiilor mijloacelor de transport în comun, căile de acces la instituțiile publice și unitățile de alimentație publică trebuie să fie practicabile în termen de maximum 4 ore de la încetarea ninsorii.

(2) În cazul unor ninsori abundente sau care au o durată de timp mai mare de 12 ore, se va interveni cu utilajele de deszăpezire pentru degajarea cu prioritate a străzilor pe care circulă mijloacele de transport în comun. Acțiunea de deszăpezire trebuie să continue până la degajarea tuturor străzilor din cadrul localității.

(3) Odată cu îndepărtarea zăpezii de pe drumul public se vor degaja atât rigolele, cât și gurile de scurgere, astfel încât în urma topirii zăpezii apa rezultată să se scurgă în sistemul de canalizare, dacă este cazul.

Art. 25.

(1) Evidența activității privind combaterea poleiului și deszăpezirii străzilor din localitate pe timp de iarnă se va ține de către operator într-un registru special întocmit pentru această activitate și denumit "Jurnal de activitate pe timp de iarnă".

(2) Jurnalul de activitate pe timp de iarnă, semnat de reprezentantul împuternicit al autorității administrației publice locale constituie documentul primar de bază pentru verificarea activității și decontarea lucrărilor efectuate.

(3) În cadrul jurnalului se vor trece cel puțin următoarele:

a) numele și prenumele dispecerului;

b) data și ora de începere a acțiunii pe fiecare utilaj/echipă în parte;

c) data și ora de terminare a acțiunii pe fiecare utilaj/echipă în parte;

d) străzile pe care s-a acționat;

e) activitatea prestată;

f) forța de muncă utilizată;

g) utilajele/echipele care au acționat;

h) materialele utilizate și cantitatea acestora;

i) temperatura exterioară;

j) condițiile hidrometeorologice;

k) grosimea stratului de zăpadă, conform datelor primite de la Administrația Națională de Meteorologie;

l) semnătura dispecerului;

m) semnătura reprezentantului împuternicit al beneficiarului.

(4) Evidența se va ține pe schimburi, separat pentru acțiunea cu utilaje și separat pentru acțiunea cu forțe umane.

Art. 26.

(1) Se interzice depozitarea zăpezii pe trotuare, în intersecții, pe spații verzi sau virane.

(2) Încărcarea, transportul, descărcarea și depozitarea zăpezii și a gheții acesteia se realizează la solicitarea autorității publice, în maximum 12 ore de la terminarea activității de deszăpezire.

(3) Autoritatea publică locală poate stabili și alte intervale de timp în care operatorul trebuie să asigure încărcarea, transportul, descărcarea și depozitarea zăpezii, în funcție de importanța străzilor, abundența cantității de zăpadă, dotarea cu mijloace tehnice și umane etc., dar nu mai mult de 24 de ore.

(4) Autoritatea publică locală împreună cu operatorul va stabili locurile de depozitare a zăpezii, cu respectarea condițiilor prevăzute de lege.

Art. 27.

(1) Împrăștierea substanțelor antiderapante, în cazul în care prognoza meteorologică sau mijloacele de detectare locală indică posibilitatea apariției poleiului, a gheții și în perioada în care se înregistrează variații de temperatură care conduc la topirea zăpezii/gheții urmată în perioada imediat următoare de îngheț, se realizează în maximum 3 ore de la avertizare.

(2) Combaterea poleiului se face utilizând materiale antiderapante, împrăștierea acestora se realizează cât mai uniform pe suprafața părții carosabile.

(3) Clorura de sodiu poate fi utilizată în amestec cu inhibitori de coroziune în cazul în care temperatura nu scade sub -10 °C. Pentru temperaturi mai scăzute se poate utiliza clorura de calciu sau alte substanțe chimice care au un grad de coroziune redusă.

(4) Utilizarea clorurii de sodiu fără ca aceasta să fie amestecată cu inhibitori de coroziune sau împreună cu nisip sau alte materiale care prin acțiunea de împrăștiere pot produce deteriorări prin acțiunea abrazivă ori prin lovire și/sau înfundare a canalizării stradale este interzisă.

Art. 28.

(1) La curățirea zăpezii și combaterea poleiului pe poduri și pasaje se interzice utilizarea substanțelor sau materialelor corozive.

(2) Operatorul va trebui să fie dotat cu utilaje performante, care vor fi echipate cu mijloace moderne de comunicare (stații de emisie-recepție sau telefoane mobile).

4.2. Condiții tehnice

4.2.1. Curățatul manual al zăpezii și gheții

Art. 29.

- (1) Activitatea constă în strângerea zăpezii în grămezi, la distanțe de 10-20 m, în zone unde nu se stânjenește circulația auto sau pietonală și nu sunt afectate utilitățile domeniului public.
- (2) Activitatea se execută ziua și/sau noaptea, în funcție de necesitate.
- (3) Activitatea se execută pe trotuarele care nu se pretează ca dimensiuni sau acces intervenției mecanizate, la borduri, treceri de pietoni, etc.
- (4) Lista cu locațiile în care se va curăța zăpada și gheața este prezentată în **Anexa nr. 9**. Suprafața locațiilor pe care se va curăța zăpada și gheața este de cca. **123.000 mp**.
- (5) Curățarea manuală a gheții se execută prin spargere sau tăiere, cu dispozitive și scule speciale.
- (6) Unitatea de măsură- **metrul pătrat (mp)**

4.2.2. Curățatul mecanizat al zăpezii, pluguitul

Art. 30.

- (1) Curățatul mecanizat al zăpezii constă în pluguitul acesteia.
- (2) Pluguitul se aplică pe străzi când grosimea stratului de zăpadă depășește în general 10 cm. Nu se aplică pe străzi cu denivelări mari. Plugurile vor fi prevăzute cu un cuțit elastic pentru protejarea infrastructurii stradale.
- (3) Activitatea se desfășoară pe străzile prevăzute în **Anexa nr. 8**. Suprafața străzilor pe care se va combate poleiul este de cca. **2.627.000 mp**. După finalizarea tuturor străzilor menționate în Anexa nr. 8 operatorul va interveni și pe celelalte străzi ale municipiului.
- (4) Unitatea de măsură **-1.000 mp**
- (5) În cazul depunerii stratului de zăpadă și formării gheții, arterele de circulație a mijloacelor de transport în comun, spațiile destinate traversării pietonale a străzilor, trotuarele din dreptul stațiilor mijloacelor de transport în comun, căile de acces la instituțiile publice și unitățile de alimentație publică trebuie să fie practicabile în termen de maximum 4 ore de la încetarea ninsorii.
- (6) În cazul unor ninsori abundente sau care au o durată de timp mai mare de 12 ore, se va interveni cu utilajele de deszăpezire pentru degajarea cu prioritate a străzilor pe care circulă mijloacele de transport în comun. Acțiunea de deszăpezire trebuie să continue până la degajarea tuturor străzilor din cadrul localității.
- (7) În cazul situațiilor excepționale, care constau în zile cu temperaturi extrem de scăzute, viscol sau căderi masive de zăpadă, condițiile de executare a lucrărilor vor fi stabilite de autoritatea publică locală.

4.2.3. Combaterea poleiului

Art. 31.

- (1) Activitatea se face cu scopul măririi coeficientului de aderență al autovehiculelor față de drum, îndepărtarea sau prevenirea formării gheții pe suprafețele de circulație.
- (2) Activitatea se desfășoară pe străzile prevăzute în **Anexa nr. 8**. Suprafața străzilor pe care se va combate poleiul, este de cca. **2.627.000 mp**.
- (3) Autoritatea publică locală își rezervă dreptul de a solicita combaterea poleiului și pe străzi care nu sunt cuprinse în Anexa nr.8, în funcție de condițiile meteo.
- (4) Combaterea poleiului se poate face :
 - a) cu clorură de natriu (sare),
 - b) cu clorură de calciu,
 - c) clorură de magneziu,
 - d) nisip.
- (5) Materialele antiderapante folosite vor fi conform normativelor în vigoare.
- (6) Operatorul serviciului de salubritate se obligă să asigure până la data de 1 octombrie cantitatea minimă de materiale antiderapante necesară pentru combaterea poleiului: 3000 tone clorură de sodiu, 100 mc clorură de calciu și 100 tone nisip .
- (7) În vederea întocmirii Programului de pregătire și acțiune operativă pe timp de iarnă autoritatea publică locală comunică operatorului tipul de material antiderapant ce urmează a fi utilizat.

(8) Operațiunea se efectuează cu utilaje speciale sau manual și se efectuează cu prioritate pe pante, poduri și pasaje, intersecții, stațiile mijloacelor de transport în comun, piețe, artere de circulație situate în apropierea cursurilor de apă, lacuri.

(9) Operatorul va amplasa la capetele fiecărui pasaj și pod din municipiu, pe ambele trotuare, recipienți cu material antiderapant și va lua măsuri pentru combaterea manuală a poleiului pe trotuarele respective.

4.2.4. Curățarea gurilor de preluare a apelor pluviale, amplasate pe partea carosabilă în zona intersecțiilor și trecerilor de pietoni

Art. 32.

(1) Operatorul va curăța de zăpadă și de gheață gurile de preluare a apelor pluviale, amplasate pe partea carosabilă în zona intersecțiilor și trecerilor de pietoni astfel încât în urma topirii zăpezii apa rezultată să se scurgă în sistemul de canalizare, pentru evitarea bălților.

(2) Numărul estimat este de cca **2.000** de bucăți, amplasate pe străzile cuprinse în anexa nr. 8.

(3) Unitatea de măsură: **bucată (buc).**

4.2.5. Încărcat și transportat zăpada și gheața

Art. 33.

(1) Activitatea constă în umplerea manuală sau mecanizată a mijloacelor de transport cu zăpadă și gheață rezultată din curățarea căilor publice.

(2) Încărcatul mecanizat și transportul zăpezii și gheții se vor efectua cu mijloace de transport adecvate, în vederea asigurării condițiilor de circulație rutieră și pietonală.

(3) Unitatea de măsură: **metrul cub (mc).**

(4) Activitatea se va desfășura în locațiile ce vor fi transmise operatorului de către autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.

(5) Depozitarea zăpezii și a gheții transportate de pe căile publice se face pe amplasamentele amenajate de operator în locațiile ce se vor stabili de către autoritatea publică locală și vor fi comunicate operatorului.

Art. 34.

(1) Dotarea minimă cu mijloace de utilaje pentru activitățile de curățare a zăpezii, combaterea poleiului și transportul zăpezii, calculată conform breviarului de calcul nr. 8, anexa la caietul de sarcini-cadru, aprobat prin Ordinul ANRSC nr. 111/2007, astfel:

$$S_c \leq \frac{7.500 \times N_c \times V \times l}{n} \quad (\text{mp})$$

$$S_p \leq \frac{5.500 \times N_p \times V \times l}{N} \quad (\text{mp})$$

$$S_c \leq \frac{\sum_{i=1}^n N_i \times b_i \times d_i \times e_i}{2 \times h_m} \quad (\text{mp})$$

unde:

S_c -suprafața stradală de pe care se curăță zăpada (mp),

S_p -suprafața stradală pe care se asigură prevenirea poleiului (mp),

N_c -numărul de utilaje utilizate pentru curățarea zăpezii,

N_p -numărul de utilaje utilizate pentru prevenirea poleiului,

N_i -numărul de utilaje pentru transportul zăpezii,

h_m-înălțimea medie multianuală a stratului de zăpadă, conform datelor preluate de la Administrația Națională de Meteorologie (m),
b_i-capacitatea de transport a utilajului (mc),
d_i-numărul de curse efectuate/schimb,
e_i-numărul de schimburi/zi,
l-lățimea de acțiune a utilajului (m),
V-viteza de deplasare a utilajului (km/h),
n-numărul de treceri pe aceeași stradă/schimb.

Rezultă:

- numărul de utilaje utilizate pentru curățarea zăpezii **N-c** ≥ 12 ,
- numărul de utilaje utilizate pentru prevenirea poleiului **N-p** ≥ 5 ,
- numărul de utilaje pentru transportul zăpezii de capacitate de minim 20 mc **N-i** ≥ 5 .

(2) Numărul curselor va fi consemnat într-un proces-verbal semnat de ambele părți.

Art. 35. Prestarea activităților de curățare și transport al zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț se vor executa astfel încât să se realizeze

a) continuitatea activității pe toată durata sezonului rece, indiferent de condițiile meteo, cu respectarea prevederilor contractuale;

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

c) controlul calității serviciului prestat;

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

e) ținerea la zi a documentelor cu privire la prestarea serviciului;

f) respectarea regulamentului serviciului de salubritate aprobat de autoritatea administrației publice locale, în condițiile legii;

g) prestarea activității pe baza principiilor de eficiență economică, având ca obiectiv reducerea costurilor de prestare a serviciului;

h) asigurarea capacității de curățare manuală și mecanizată a tuturor căilor publice, pentru prestarea serviciului în întreaga arie administrativ-teritorială încredințată;

i) asigurarea capacităților de încărcare și transport al zăpezii în vederea descărcării în locurile în care au fost stabilite în acest scop;

j) asigurarea utilajelor și a întregii cantități de material antiderapant necesare combaterii poleiului de pe căile publice;

k) întreținerea parcului auto, în vederea creșterii eficienței în exploatarea acestuia, încadrării în normele naționale privind emisiile poluante și asigurarea unui serviciu de calitate;

l) îndeplinirea indicatorilor de calitate a prestării activității, specificați în regulamentul serviciului de salubritate;

m) asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient.

CAP.V. CONDIȚII DE EXPLOATARE A SERVICIULUI DE SALUBRITATE STRADALĂ

5.1. Condiții privind cantitățile de lucru și programul prestației

Art. 36.

(1) Operațiunile de salubritate se execută pe străzile cuprinse în anexele prezentului caiet de sarcini.

(2) Frecvența executării operațiunilor de salubritate este cea prezentată în anexele caietului de sarcini.

(3) Prin excepție față de anexele caietului de sarcini, străzile pe care se execută operațiile de salubritate stradală și frecvența se pot modifica în baza comenzii emise de autoritatea publică locală prin serviciul de specialitate.

(4) Operatorul, pe baza comenzii lunare emise de către autoritatea publică, va reșeza și elaborează programul de execuție a operațiilor comandate, în funcție de resursele umane sau tehnice și de situația din teren.

(5) Programul elaborat conform alin. (4) va respecta operațiunile și frecvența acestora.

5.2. Condiții de calitate

Art. 37.

(1) Calitatea prestației este dată de efectuarea corespunzătoare a cantităților de lucrări comandate și respectarea frecvenței acestora.

Urmărirea efectuării cu conștiinciozitate a lucrărilor se face de către personalul operatorului și se verifică de către reprezentanții serviciului de specialitate.

(2) Prin documentația de ofertă operatorul se obligă:

- să execute prestarea operațiilor componente ale serviciului;
- să monitorizeze serviciul prin personalul propriu;
- să răspundă solicitărilor concedentului privind îmbunătățirea calității serviciului;
- să își exercite inițiativa în identificarea depunerilor necontrolate de deșeuri.

(3) Indicatorii de performanță ai serviciului:

Evaluarea și monitorizarea serviciului de salubritate și deszăpezire în municipiul Arad se va realiza în baza indicatorilor de performanță ai serviciului. Indicatorii de performanță ai serviciului de salubritate și deszăpezire vor fi anexați contractului de delegare a serviciului către prestator.

Autoritatea administrației publice locale monitorizează realizarea de către operator a indicatorilor de performanță ai serviciului.

Indicatorii de performanță stabilesc condițiile ce trebuie respectate de operator pentru asigurarea serviciului de salubritate.

În vederea urmăririi respectării indicatorilor de performanță, operatorul de salubritate trebuie să asigure gestiunea serviciului de salubritate conform prevederilor contractuale, înregistrarea activităților privind măsurarea prestațiilor, facturarea și încasarea contravalorii serviciilor efectuate, înregistrarea reclamațiilor și sesizărilor utilizatorilor și modul de soluționare a acestora.

Indicatorii de performanță ai serviciului sunt următorii:

Nr. crt.	Indicatori de performanță	Unitate măsură	Valoare Indicator
1.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ TEHNICI		
1.	Serviciul de salubritate stradală	lei	1
2.	Serviciul de deszăpezire	lei	1
3.	Activități de dezafectare a depozitelor necontrolate de deșeuri	lei	1
2	RECLAMAȚII ȘI SESIZĂRI		
2.1	Numărul de sesizări scrise, soluționate, raportat la numărul total de sesizări scrise privind calitatea lucrărilor executate	Nr	96%
2.2	Numărul de sesizări scrise justificate privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență	Nr.	0
2.3	Numărul de neconformități constatate de autoritatea administrației publice locale pe activități (neasigurarea etanșeității compactoarelor, efectuare necorespunzătoare sau neefectuarea operațiilor serviciului definite la capitolul 3.1.2) pe care operatorul este obligat să le remedieze de îndată.	Nr.	96%

Indicatorii de performanță menționați la punctul 1 al tabelului de mai sus se calculează ca raport dintre cantitatea valorică de lucrări efectiv realizată și cantitatea valorică de lucrări comandată de către autoritatea contractantă.

Lucrările neefectuate din vina exclusivă a operatorului, precizate în procesul-verbal de recepție nu se vor plăti. Suplimentar se va aplica operatorului o sancțiune de 1 % din valoarea lucrărilor neexecutate din vina exclusivă a sa.

Pentru indicatorii de performanță menționați la punctul 2, RECLAMAȚII ȘI SESIZĂRI al tabelului de mai sus se vor putea aplica penalități astfel:

2.1 - pentru nerezolvarea în termen de o zi a reclamațiilor scrise, justificate, privind calitatea lucrărilor executate se va calcula operatorului o sancțiune de 0,03% din valoarea comenzii lunare;

2.2- orice nerespectare a obligațiilor prevăzute în licența de operare constatată de organele abilitate, atrage după sine rezilierea contractului de concesiune servicii;

2.3 -pentru fiecare neconformitate constatată de autoritatea publică locală și neremediată imediat de operator se va aplica o penalitate de 0,03% din valoarea comenzii lunare.

Indicatorii de performanță ai serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire se precizează în contract.

5.3. Resurse umane. Dotări minime

Art. 38.

(1) Operatorul serviciului de salubritate stradală și deszăpezire trebuie să facă dovada competenței tehnico-organizatorice, prin care să garanteze capacitatea de a presta serviciul la nivelul parametrilor cantitativi și calitativi prevăzuți în regulamentul serviciului de salubritate și pentru toate tipurile de activități contractate.

(2) Dotarea minimă necesară este:

a) utilaje pentru salubritate stradală:

- 5 bucăți utilaje pentru măturat carosabil,
- 2 bucăți utilaje pentru măturat trotuare,
- 3 bucăți utilaje pentru spălat/stropit străzi,
- 2 bucăți utilaje pentru transport deșeuri (autocompactoare).

b) mijloace mecanice de deszăpezire, combatere a poleiului și transportul zăpezii:

- 12 bucăți utilaje pentru curățat zăpada,
- 5 bucăți utilaje pentru combatere polei,
- 5 bucăți utilaje pentru transport zăpadă,
- 2 încărcătoare frontale de minim 2 mc,
- 1 utilaj pentru dispersat soluție combatere polei.

(3) Prin oferta tehnică trebuie să se facă dovada dispunerii de dotarea minimă cu utilajele și echipamentele necesare prestării serviciului.

(4) Întreținerea parcului de mașini și utilaje specifice în vederea prestării serviciului la nivelul indicatorilor de performanță stabiliți, se va face ori de câte ori este necesar, cu încadrarea în normele europene.

(5) Structura de personal și dotările cu autovehicule, echipamente, utilaje, materiale, solicitate prin caietul de sarcini sunt minime. Operatorul are obligația de a se îngriji să dimensioneze atât structura de personal cât și baza materială astfel încât să asigure rezerva necesară prestării activității în regim de continuitate și permanență.

5.4. Tehnologii

Art. 39.

Operatorul va prezenta în documentația de ofertă concepția proprie privind modalitatea de organizare și funcționare a prestației de salubritate a domeniului public și transport deșeuri stradale, cu referiri la utilajele din dotare, facilitățile oferite, dacă este cazul.

5.5. Condiții financiare de execuție a lucrărilor

Art. 40.

Operatorul serviciilor va încasa lunar în baza recepțiilor confirmate de către reprezentanții serviciului de specialitate, a facturii emise, contravaloarea prestației efectuate.

5.6. Verificări, recepții, garanții pentru serviciul public de salubritate stradală a Municipiului Arad

Art. 41.

(1) Prin serviciul de specialitate se va verifica permanent modul de efectuare a prestației, se vor întocmi săptămânal procese-verbale de recepție a lucrărilor de salubritate.

(2) În cazul operațiilor de deszăpezire întocmirea proceselor-verbale de recepție se va face în fiecare zi când acestea se execută.

- (3) În procesele-verbale de recepție săptămânale se va consemna și modul de rezolvare de către operator a sesizărilor primite.
- (4) Operatorul răspunde și garantează financiar buna desfășurare a lucrărilor, calitatea și cantitatea stabilită prin programul de prestație.
- (5) În cazul constatării unei lucrări necorespunzătoare, operatorul are obligația refacerii acesteia până la terminarea schimbului de lucru, în caz contrar considerându-se lucrare neefectuată.
- (6) Cantitățile de deșeuri stradale transportate pentru depozitare sunt cele care rezultă din bonurile de cântărire eliberate de depozitul conform, pentru fiecare transport efectuat de către operator.
- (7) La sfârșitul fiecărei luni, se întocmește un proces verbal de recepție, semnat de ambele părți, care cuprinde constatările din procesele-verbale săptămânale.
- (8) Recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor se va efectua de către reprezentanții serviciului de specialitate din cadrul autorității publice locale împreună cu reprezentanți ai operatorului care se obligă să asigure și mijloacele de transport necesare verificării, în orice moment al solicitării.
- (9) Verificarea prestației operatorului se realizează de către personalul de specialitate al autorității publice locale independent sau împreună cu reprezentantul concesionarului în orice moment al zilei.

CAP. VI. OBIECTIVELE SERVICIULUI DE SALUBRIZARE

6.1. Obiective de exploatare

Art. 42.

- (1) Obiectivele de exploatare avute în vedere sunt:
- a) îmbunătățirea condițiilor de viață ale cetățenilor;
 - b) promovarea calității și eficiența activităților de salubritate stradală;
 - c) dezvoltarea durabilă a serviciului;
 - d) protecția mediului înconjurător, cu evidențierea măsurilor de protecție a mediului pe etape de dezvoltare, în concordanță cu programul de adaptare la Normele Uniunii Europene;
 - e) gestionarea serviciului pe criterii de transparență, competitivitate și eficiență.
- (2) Prestarea serviciului se va face în regim de continuitate, cu respectarea condițiilor tehnice specifice fiecărei activități.

6.2. Obiective de ordin economic

Art. 43.

- (1) Serviciul public de salubritate stradală și deszăpezire va urmări să se realizeze un raport calitate/cost cât mai bun pentru perioada de derulare a contractului.
- (2) Tarifele prezentate în oferta financiară se stabilesc conform prevederilor Ordinului ANRSC nr. 109/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate a localităților. Odată cu fișa de fundamentare pentru stabilirea tarifelor la activitățile specifice tarifelor de salubritate stradală operatorul va prezenta memoriul tehnico-economic justificativ.

6.3. Obiective de mediu

Art. 44.

- (1) Pe perioada derulării contractului se va respecta legislația în vigoare privind mediul și legislația specifică serviciilor publice de salubritate.
- (2) Pe toată perioada contractului, operatorul va implementa condiționările ce se stabilesc prin acte normative emise de autoritățile de mediu competente.

CAP. VII. DURATA CONTRACTULUI

Art. 45.

Durata contractului este până la data de 31.12.2017 cu posibilitatea prelungirii acestuia cu 4 luni, adică până la data de 30.04.2018.

CAP. VIII. GARANȚII

Art. 46.

(1) Garanția de participare la licitație este de 1 % din valoarea contractului estimată prin fișa de date a achiziției (fără TVA) și se constituie prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară ori de o societate de asigurări, care se prezintă în original, în cuantumul și pentru perioada prevăzută în documentația de atribuire.

CAP. IX. CLAUZE PENTRU ÎNCETAREA CONTRACTULUI

Art. 47.

(1) Contractul încetează în următoarele situații:

- a) la expirarea duratei;
- b) în cazul în care interesul național sau local o impune, prin denunțarea unilaterală de către concedent, cu plata unei despăgubiri juste și prealabile în sarcina achizitorului;
- c) în cazul constatării unor abateri grave ale operatorului de la îndeplinirea obligațiilor contractuale, prin rezilierea unilaterală de către achizitor și cu plata unei despăgubiri în sarcina operatorului;
- d) în cazuri de forță majoră sau caz fortuit, când operatorul se află în imposibilitatea de a continua contractul, prin renunțare, fără plata unei despăgubiri;
- e) alte cauze prevăzute de lege.

CAP. X. DISPOZIȚII FINALE

Art. 48.

La licitația organizată pentru delegarea serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire a Municipiului Arad pot participa **doar operatori licențiați de către A.N.R.S.C.**

Art. 49.

Caietul de sarcini se publică în S.E.A.P.

Art. 50.

Condițiile prevăzute în caietul de sarcini sunt minime pentru atribuirea serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire a Municipiului Arad.

Anexa nr. 2 la Caietul de sarcini						
Lista străzilor pe care se execută măturat manual și golit coșuri						
Nr. crt.	Denumire stradă	Lungime (km)	Lățime de maturat (m)	Suprafață de măturat/stradă [mp]	Nr. de lucrări / săptămână	Nr. coșuri/stradă
1	1 Decembrie 1918	0,23	7	1610	5	
2	6 Vânători (între Calea A. Vlaicu și linia CFR)	1,16	7	8120	4	10
3	Abrud	1,66	7	11620	3	
4	Acad. Teologică	0,33	7	2310	3	
5	Adrian	0,17	6	1020	1	
6	Al. Călimănești	0,15	6	900	2	
7	Al. Neptun	0,27	7	1890	1	
8	Al. Predeal	0,70	5	3500	3	
9	Al. Răsăritului	0,15	7	1050	2	
10	Al. Vlad	0,60	6	3600	2	
11	Al. Cenad	0,17	7	1190	2	
12	Al. Saturn-parcări	1,98	4,5	8910	1	
13	Alaszu Pavel	0,11	7	770	2	

14	Alba-Iulia	0.40	7	2800	3	
15	Alecsandri V.	0.40	7	2800	4	
16	Aleea Albac	0.11	6	660	3	
17	Aleea Borsec	0.15	40	6000	7	10
18	Aleea Constructorilor	0,27	7	1890	1	
19	Aleea Fluturilor	0,4	5	2000	3	
20	Aleea Hațeg	0.22	6	1320	2	6
21	Alex. Gavra	0,2	7	1400	2	
22	Alexandrescu Gr.	0,68	6	4080	3	
23	Andreescu	0.14	6	840	3	3
24	Arinului	0.37	4,5	1665	2	
25	Artileriei	0.20	6	1200	2	
26	Aviator Georgescu	0.16	7	1120	2	
27	Aviator Sava Ioan	0.23	6	1380	5	4
28	B-dul N. Titulescu – inclusiv sens giratoriu	2,33	7	16310	4	20
29	Baladei	0.13	6	780	2	2
30	Balint Simion	0.21	7	1470	2	2
31	Banu Mărăcine	0.55	7	3850	5	16
32	Barabaș Bella	0.28	7	1960	2	
33	Barbu Lăutaru	0,36	7	2520	3	7
34	Barițiu Ghe.	0,47	5	2350	3	
35	Batiștei	0,48	6	2880	2	
36	Bălcescu N.	0,25	10	2500	5	6
37	Băncilă Octav	0.25	7	1750	2	
38	Bărnăuțiu Simion	0.44	7	3080	4	
39	Bârzava	0.18	7	1260	2	
40	Beiuș	0.14	7	980	3	5
41	Bihorului	0,6	7	4200	5	
42	Blaga Lucian	0.38	9,3	3534	4	10
43	Blanduziei	0.43	6	2580	2	
44	Bodrogului	1,07	7	7490	2	2
45	Boemiei	0,3	6	1800	1	
46	Bolintineanu D.	0.32	7	2240	4	
47	Bradului	0.83	6	4980	1	
48	Brânzeu N.	0,13	7	910	3	
49	Buciumului	0,35	6	2100	2	2
50	Bumbacului	0,2	7	1400	4	2
51	Calea A. Vlaicu (barieră – Strada Meșterul Manole)	0,5	7	3500	4	
52	Calea A. Vlaicu (gară- barieră)	3,1	7	21700	6	85
53	Calea Aeroportului	0.68	7	4760	3	
54	Calea Radnei (Pod-Sens giratoriu Selgros)	2	7	14000	4	28
55	Calea Romanilor	0.78	7	5460	5	16
56	Calea Timișorii (pod-barieră)	2,5	7	17500	4	34
57	Calea Victoriei	1,05	7	7350	5	21
58	Calea Zimandului (Strada P. Rareș-Sens giratoriu)	1,25	7	8750	3	
59	Carol Davilla	0.17	7	1190	3	
60	Călărașilor	0,29	6	1740	3	
61	Călugăreni	0,08	6	480	2	
62	Cărpinișan Romulus	0.06	7	420	3	
63	Câmpul Liniștii	1,05	7	7350	3	
64	Ceaikovski P. I.	0,45	6	2700	3	
65	Cetății+Infanteriei	1,8	7	12600	4	12

66	Cetinei	0.13	6	780	1	
67	Chendi Ilarie	0.17	7	1190	2	
68	Cibinului	0,35	5,6	1960	1	
69	Cicio Pop	0,23	7	1610	4	6
70	Ciorogariu Roman Ep.	2,23	6	13380	3	4
71	Cipariu Timotei	0.32	6	1920	1	
72	Cloșca	0,3	6	1800	6	
73	Clujului	2,32	6	13920	3	6
74	Cocorilor	1,35	7	9450	3	3
75	Colonia UTA - platou	0.05	10	500	4	
76	Condurașilor	0.86	7	6020	4	15
77	Conta Vasile	0,28	7	1960	3	
78	Coposu Corneliu	0.36	7	2520	5	10
79	Costin Miron	0,57	7	3990	5	8
80	Coșbuc G.	0.68	7	4760	5	10
81	Cozia	0,19	7	1330	2	
82	Crișan	0,24	7	1680	5	14
83	Dacilor	0,47	5	2350	2	
84	Dâmboviței	0.85	7	5950	3	
85	Decebal	0,8	7	5600	5	8
86	Deltei	0,13	6	780	3	
87	Desseanu I.	0,12	7	840	3	
88	Dorobanților	0,88	7	6160	3	11
89	Dorului	0.46	7	3220	3	
90	Dr. Ion Georgescu	0,19	8,5	1615	3	
91	Dragomir Nelu Aristide	0.35	7	2450	4	
92	Drăgoi Elena	0,2	6	1200	3	
93	Dreptății	0,45	6	2700	3	4
94	Duma Lt.major	0,26	6	1560	3	3
95	Elena Ghiba Birta	0,48	7	3360	5	8
96	Eminescu M.	0,83	7	5810	5	10
97	Episcopiei	0,76	8,5	6460	5	4
98	Faleza Sud	0,2	7	1400	2	4
99	Făt-Frumos	0,7	7	4900	3	
100	Feleacului	0,24	7	1680	4	
101	Felix	0.37	7	2590	3	7
102	Foișor	0.33	7	2310	3	
103	Fragilor	0.26	7	1820	2	
104	Frații Neumann	0,42	7	2940	4	
105	Fulgerului	0.25	7	1750	4	
106	G-ral Dragalina	0.79	7	5530	5	16
107	Garoafelor	0.16	7	1120	3	
108	Gergely Csiki	0,09	7	630	3	
109	Ghe. Ciuhandru	0,4	6	2400	4	
110	Ghibu Onisifor	1,05	7	7350	3	
111	Gojdu E.	0,42	7	2940	4	
112	Grigorescu N.	0,2	7	1400	5	6
113	Griviței	2,2	6	13200	2	2
114	Gyula Szalay	0,12	6	720	2	
115	Haiducilor	0,1	7	700	3	
116	Horia	0.25	7	1750	6	10
117	I. Alexandru	0,47	7	3290	4	2
118	I. L. Caragiale	0,52	7	3640	3	
119	I. Marșieu	0.37	7	2590	4	
120	I. Măduță	0,21	6	1260	3	
121	I. Petcovski	0.05	6	300	3	
122	I.C. Brătianu	0,29	7	2030	4	4

123	Imașului	0.35	7	2450	2	
124	Inului	0,24	6	1440	2	
125	Ipătescu Ana	0,29	7	2030	4	
126	Karoly Andrenyi	0,29	7	2030	5	7
127	Kuncz Aladar	0,13	7,4	962	3	
128	L. Rebreanu	1,4	7	9800	4	14
129	Lazăr Ghe.	0.37	6,4	2368	5	
130	Lucaciu	0,1	6	600	4	2
131	Luceafărului	0.39	7	2730	3	6
132	Luchian Ștefan	0.33	7	2310	2	
133	M. Kogălniceanu	0,67	7	4690	4	14
134	M. Olinescu	0,2	7	1400	3	
135	Magheru Ghe. Splai	1,66	7	11620	4	17
136	Maniu Iuliu	1,03	7	7210	5	24
137	Mărășești	0,8	7	5600	5	8
138	Mărțișor	0,19	7	1330	2	
139	Mătășari	0.28	7	1960	2	
140	Memorandului	0,28	6,1	1708	3	
141	Mețianu	0,3	7,7	2310	7	
142	Milea Vasile G-ral	0,75	7	5250	5	8
143	Militarilor	0.15	7	1050	2	
144	Miorița	0,47	7	3290	5	6
145	Moșoiu Traian G-ral	0.28	7	1960	4	4
146	Moților	0,06	6	360	1	
147	Mozart W.A.	0,12	8,2	984	2	
148	Mucius Scaevola	0.56	7	3920	5	8
149	Mureșanu Andrei	0,64	7	4480	4	4
150	N. Ștefu	0,24	7	1680	3	
151	Neculce	0,19	7	1330	1	
152	Nucet	0.20	7	1400	3	
153	O. Goga	0.42	7	2800	4	6
154	Obedenaru M.	0,4	7	2800	3	2
155	Oncu Nicolae	0.37	7	2590	3	
156	P-ța Gării Aradul-Nou	0,7	7	4900	4	10
157	P-ța H. Domocoș	0,11	7	770	4	
158	P-ța Luther (Blajului)	0,12	7	840	5	
159	Parc Reconciliere	0,15	7,2	1684	6	
160	Parcare P-ța Sporturilor	0.06	15	900	4	
161	Parcări Bulevard	0,9	7	6300	5	
162	Parcări Eldo	0,1	7	700	4	
163	Parcări Lanțul	0.12	10	1200	4	
164	Parcări Magheru	0.27	15	4050	3	
165	Parcări Moskea	0.25	10	2500	4	
166	Parcări P-ța Spitalului	0,09	12	1080	4	
167	Parcări Patinoar	0.14	20	2800	2	
168	Parcări Vâță	0.15	3,5	525	3	
169	Parcări Victoriei	0,8	3,5	2800	4	
170	Paris	0.08	9,7	776	3	4
171	Pasaj Grădiște	0.53	7	3710	4	
172	Pasaj I. Maniu	0.56	7	3920	4	
173	Pasaj Maranata	0.26	6	1560	4	
174	Pasaj Voinicilor	0,15	7	1050	4	
175	Pasarela Aradul-Nou	0.28	2	560	3	
176	Patria	0,21	6,7	1407	3	
177	Păduri (Condurașilor - Cărmidărilor)	0.60	7	4200	3	4
178	Păduri (Cocorilor-	1,88	7	13160	4	14

	Condurașilor)					
179	Pășune	0,65	6	3900	2	
180	Pelinului	0,17	6	1020	2	
181	Petru Rareș	1,58	7	11060	5	20
182	Piața 13 Martiri	0,10	7	700	3	2
183	Piața Acad. Caius Iacob	0,10	7	700	6	
184	Piața Agro -Vlaicu	0,30	10	3000	5	
185	Piața Arenei	0,21	7	1470	5	10
186	Piața Avram Iancu	0,30	7	2100	7	10
187	Piața Catedralei	0,40	6	2400	7	8
188	Piața Eroilor	0,08	7	560	4	4
189	Piața G. Enescu	0,05	6,2	310	6	
190	Piața Mihai Viteazul	0,35	7	2450	7	10
191	Piața Plevnei	0,09	7	630	2	
192	Piața Primăriei	0,19	18	3420	7	
193	Piața Sârbească	0,25	7,3	1825	3	2
194	Piața Soarelui	0,2	7	1400	3	
195	Piața Spitalului	0,38	7	2660	5	10
196	Piața Sporturilor	0,54	7	3780	4	10
197	Pionierilor	0,42	7	2940	2	3
198	Platoul Poliție Vlaicu	0,03	10	300	5	
199	Pod Decebal	0,20	7	1400	4	
200	Pod Rutier 300	0,60	7	4200	4	
201	Pod Traian	0,20	7	1400	4	
202	Poetului	2,2	6	13200	3	5
203	Popa Gheorghe de Teiuș	0,35	9,2	3220	5	
204	Popa Simion	0,79	6	4740	3	
205	Porumbescu C.	0,18	7	1260	3	
206	Praporgescu G-ral	1	7	7000	5	16
207	Preparandiei	0,68	8	5440	3	5
208	Prieteniei	0,21	7	1470	2	
209	Radu Cornel	0,30	7	2100	3	
210	Rațiu Ion	0,99	6	5940	3	
211	Revoluției (Teatru - M. Costin)	2,45	7	17150	7	120
212	Rodnei	0,11	6	660	2	2
213	Românului	0,08	7	560	2	
214	Romul Ladea	0,17	6	1020	3	
215	Romul Veliciu	0,10	7	700	7	6
216	Roșiorilor	0,26	7	1820	2	2
217	Russo Alecu	0,15	7	1050	3	
218	Sava Haica	0,15	7	1050	3	
219	Săvârșin	0,29	6,5	1885	2	
220	Sighișoara	0,40	7	2800	4	5
221	Simfoniei	0,25	7	1750	4	
222	Sinagogei	0,06	4,7	282	3	
223	Sinaia	0,16	7	1120	1	
224	Stamatiad Al.	0,20	7	1400	3	
225	Stănescu Mircea	0,16	7	1120	5	
226	Streului	0,28	6	1680	2	
227	Stupilor	0,37	6	2220	1	
228	Suciu Aurel	0,26	7	1820	3	14
229	Suciu Ioan	0,24	7	1680	3	
230	Szantay Ludovic	0,18	4,7	846	3	
231	Șaguna Andrei	2,32	7	16240	4	20
232	Școalei	0,58	7	4060	4	
233	Șirianu I. Rusu	0,60	6	3600	3	

234	Șiriei	0.43	6	2580	1	
235	Șt. A. Doinaș	0,64	7	4480	5	14
236	T. Ceontea	0.40	7	2800	2	
237	Tekelia Sava	0.21	6,4	1344	3	
238	Teodoroiu E.	0.14	7,1	994	4	
239	Toamnei	0.26	7	1820	2	
240	Toth Sandor Splai	0.75	7	5250	2	
241	Transilvaniei	0.30	6	1800	4	
242	Tribunul Dobra	0.30	6	1800	5	
243	Triumfului	0.21	6,1	1281	1	
244	Trotuare Al.Saturn	2	2	4000	1	
245	Trotuare R.Veliciu	0.10	2	200	7	
246	Trotuare Xenopol A. D.	0,11	2	220	7	
247	Trotuare Z.I.Est	0.80	2	1600	2	
248	Tunarilor	0.30	6	1800	3	7
249	Udrea	0.37	7	2590	3	
250	Unirii	0.31	6,7	2077	5	4
251	Vasile Goldiș	0.31	6,8	2108	4	2
252	Vaslui	0.40	7	2800	3	
253	Vârful cu Dor	0.59	7	4130	4	8
254	Vidra	0.35	6	2100	1	
255	Vidu Ioan	0.10	6,1	610	3	
256	Vladimirescu Tudor	0.56	6	3360	5	4
257	Voinicilor	1,07	7	7490	4	20
258	Voinicilor Parcări	0.10	4	400	3	
259	Voluntarilor	0.40	7	2800	3	
260	Vuia Aviator	0.13	6	780	3	
261	Weitzer I.	0.16	7	1120	1	2
262	Xenopol A. D.	0.11	11,7	1287	7	6
263	Zalău	0.15	7	1050	3	
264	Zimbrului	1,0	6	6000	1	
265	Zorilor	0.21	7	1470	3	3
				845.617		1.000

Anexa nr. 2A la Caietul de sarcini

Piste de biciclete pe platforma proprie în municipiul Arad

Tabel străzi piste de biciclete		Lungime	Lățime		Suprafață
		m	m	m	mp
	Amplasament pista		DREAPTA	STANGA	
1	Calea Aurel Vlaicu		1,60	1,60	0
	4+034 + 5+328			1,60	0
	0+397 - 4+034		1,25	1,25	0
	0+000 - 0+397	397	2,00		794
	4+034 + 5+328	1294	1,60		2070
	2+400 - 2+599	199		2,00	398
2	B-dul Revoluției	756	1,60	1,60	2419,2
	0+436 - 0+812; 1+637 - 1+737; 2+112 - 2+203		1,25	1,25	0
	0+000 - 0+436		1,25	1,25	0
	1+092 - 1+334; 1+381 - 1+612	473	1,60		756,8
	1+092 - 1+334; 1+381 - 1+612			1,25	0
3	B-dul Iuliu Maniu		1,25	1,25	0

4	Calea Radnei		1,25	1,25	0
	2+796 - 3+089	293	2,00		586
5	Strada Renașterii	688	1,60	1,60	2201,6
6	Strada Voinicilor		1,25	1,25	0
7	Strada I.C. Brătianu		1,25	1,25	0
8	Calea Romanilor		1,25	1,25	0
9	Calea Timișorii		1,25	1,25	0
	0+320 - 1+016		1,60	1,60	0
	Pod Traian 0+000 - 0+223		1,25	1,25	0
10	Strada Dornei			1,25	0
11	Strada Preparandiei			1,25	0
12	Piața Sârbească		1,25		0
13	Strada Mihail Kogălniceanu		1,25	1,25	0
14	Strada Condurașilor		1,25	1,25	0
15	Strada Andrei Șaguna		1,25	1,25	0
16	Strada Mihai Eminescu		1,25		0
17	Strada Vârful cu Dor		1,25		0
18	Strada Dorobanților		1,25	1,25	0
19	Calea Bodroglui	871		2,00	1742
20	DJ 682F	2929		2,00	5858
21	Strada Pădurii		1,25	1,25	0
22	Strada Cocorilor		1,25	1,25	0
23	Strada Eftimie Murgu	896	1,60	1,60	2867,2
24	Strada Octavian Goga		1,25	1,25	0
25	Strada Mărășești		1,25	1,25	0
26	Strada Episcopiei		1,25	1,25	0
27	Strada Lucian Blaga		1,25		0
28	Strada Aron Cotruș	157	1,60	1,60	502,4
29	Strada Ion Rațiu	854	1,60	1,60	2732,8
30	Strada Abatorului		1,25	1,25	0
31	Strada Târgului		1,25	1,25	0
32	Strada Henri Coandă		1,25	1,25	0
33	Strada Baba Novac		1,25	1,25	0
34	Strada Libertății		1,25	1,25	0
35	Strada Tiberiu		1,25	1,25	0
36	Strada București		1,25	1,25	0
37	Strada Petru Maior		1,25	1,25	0
38	Strada Măgurei		1,25	1,25	0
39	Strada Ogorului		1,60	1,60	0
40	Strada Ștefan cel Mare	998		2,00	1996
41	Strada Steagului	1674	2,00		3348
42	Strada Flacăra	482	2,00		964
43	Strada Nicolaus Lenau	563	2,00		1126
44	Strada Redutei	151		2,00	302
45	Strada Clopotului	99		2,00	198
46	Strada Cetății	368	2,00		736

47	Strada Infanteriei	304		2,00	608
48	Strada Crișan		1,25		0
49	Strada Elena Ghiba Birta		1,25		0
50	Strada Banul Mărăcine		1,25	1,25	0
51	Strada Corneliu Coposu		1,25	1,25	0
52	Calea Victoriei		1,25	1,25	0
53	Piața Caius Iacob		1,25	1,25	0
54	Strada Onisifor Ghibu		1,25	1,25	0
55	Strada Mărțișor		1,25	1,25	0
56	Strada Ion Neculce		1,25	1,25	0
57	Strada Ardealului		1,25	1,25	0
58	Strada Voievod Moga		1,25	1,25	0
59	Strada Orient		1,25	1,25	0
60	Strada Ion Budai Deleanu		1,25	1,25	0
61	Calea Zimandului	1294	2,00		2588
62	Strada Petru Rareș		1,25	1,25	0
63	Strada Făt Frumos		1,25	1,25	0
64	Strada Poetului	928	1,60	1,60	2969,6
65	Strada Tribunu Corcheș	848	2,00	2,00	3392
66	Strada Stefan Tenetchi	997	2,00	2,00	3988
67	Șoseaua de Centură Zona Industrială Vest	1406		2,00	2812
68	Legătura CCIA	358		2,00	716
69	Strada Fântânei		1,25	1,25	0
70	Strada Codrului		1,25	1,25	0
71	Strada Bogdan Voievod		1,25	1,25	0
72	Strada Dunării		1,25	1,25	0
73	Strada Ioan Alexandru (fosta Ineului)		1,25	1,25	0
74	Strada Horia		1,25		0
75	Strada Cuza Vodă		1,25		0
76	Strada Mucius Scaevola		1,25	1,25	0
77	Strada Cozia			1,25	0
78	Strada Gladiolelor	354	2,00		708
79	Strada Memorandului		1,25	1,25	0
80	Strada Radu de la Afumați		1,25		0
81	Strada Cezar		1,25		0
82	Strada Troiei	222		2,00	444
83	Strada Pompei	384		2,00	768
84	Centura Subcetate	996		2,00	1992
85	Strada General Dragalina			1,25	0
86	Strada Nicolae Bălcescu			1,25	0
87	Strada Cameliei		1,25	1,25	0
88	Strada Meșterul Manole	158		2,00	316
89	Strada Grigore Alexandrescu		1,25		0
90	Pista intersecției Calea Timișorii - Strada Ogorului - 3 brațe			1,25	0
91	Pista intersecției Calea Timișorii - Strada Memorandului - 3 brațe			1,25	0

92	Pista intersecției Strada Eftimie Murgu - Strada Pădurii - 3 brațe			1,25	0
93	Pista intersecției Strada Pădurii - Strada Condurașilor - 3 brațe			1,25	0
94	Pista intersecției Strada Mărășești - Strada Aron Cotruș - 3 brațe			1,25	0
95	Pista intersecției Strada Mărășești - Strada Octavian Goga - 3 brațe			1,25	0
96	Pista intersecției Strada Aurel Vlaicu - Piața Caius Iacob - 3 brațe			1,25	0
97	Pista intersecției Strada Petru Rareș - Strada Ion Budai Deleanu - 3 brațe			1,25	0
98	Pista intersecției Strada Ștefan Tenetchi - Strada Fântânei - 4 brațe			1,25	0
99	Pista intersecției Strada Andrei Șaguna - Strada Aron Cotruș - 4 brațe			1,25	0
100	Pista intersecției Strada Andrei Șaguna - Strada Octavian Goga - 4 brațe			1,25	0
101	Pista intersecției strada Andrei Șaguna - Strada Dorobanților - 4 brațe			1,25	0
102	Pista intersecției Calea Bodrogului - Calea Pădurii - 4 brațe			1,25	0
103	Pista intersecției Strada Dornei - Strada Mucius Scaevola			1,25	0
104	Pista intersecției Strada Mucius Scaevola - Strada Preparandiei			1,25	0
105	Pista intersecției Strada Grigore Alexandrescu - Strada Cozia			1,25	0
106	Pista intersecției Strada Episcopiei - Strada Mărășești			1,25	0
107	Pista intersecției Strada Martisor - Strada Ion Neculce			1,25	0
108	Pista intersecției Strada Orient - Strada Ion Budai Deleanu			1,25	0
109	Pista intersecției Strada Târgului - Strada Rodnei			1,25	0
110	Pista intersecției Strada Târgului - Strada Abatorului			1,25	0
111	Pista intersecției Strada București - Strada Petru Maior			1,25	0
112	Pista intersecției Strada Petru Maior – Strada Magurei			1,25	0
113	Pista intersecției Strada Voinicilor – Strada Renașterii			1,25	0
114	Pista intersecției Strada Renașterii - Calea Radnei			1,25	0
115	Pista intersecției Strada Lucian Blaga -Strada Episcopiei			1,25	0
116	Pista intersecției Strada Troiei - Strada Radu de la Afumați			1,25	0
117	Pista intersecției Strada Infanteriei - Strada Cezar			1,25	0
118	Pista intersecției Bd. General Dragalina - Strada Nicolae Bălcesu			1,25	0

119	Pista intersecției Strada Ineului - Strada Ion Neculce			1,25	0
120	Pista intersecției Strada Ineului - Bd. Iuliu Maniu			1,25	0
121	Pista intersecției Strada Poetului - Strada Cameliei			1,25	0
122	Pista intersecției Calea Aurel Vlaicu - Strada Codrului			1,25	0
123	Pista intersecției Strada Codrului - Strada Bogdan Voievod			1,25	0
124	Pista intersecție Strada Dunării - Strada Bogdan Voievod			1,25	0
125	Pista intersecției Strada Dunării - Strada Ștefan Tenetchi			1,25	0
126	Pista intersecției Calea Aurel Vlaicu - Strada Fântânei			1,25	0
127	Pista intersecției Calea Aurel Vlaicu - Strada Făt Frumos			1,25	0
128	Pista intersecției Calea Aurel Vlaicu - CCIA			1,25	0
129	Pista intersecție Șoseaua Centura - CCIA			1,25	0
130	Pista pe sensul giratoriu Steagului- Flacăra			1,25	0
131	Pista pe sensul giratoriu Cetății			1,25	0
132	Pista pe sensul giratoriu DN7 KM 0+ 402			1,25	0
133	Pista pe sensul giratoriu DN7 KM 0+ 800			1,25	0
134	Pista pe sensul giratoriu DN7 KM 3+ 238			1,25	0
135	Pista pe sensul giratoriu Piața Spitalului			1,25	0
136	Pista pe sensul giratoriu Piața Arenei			1,25	0
137	Pista pe sensul giratoriu Piața Podgoria			1,25	0
TOTAL		22.391,00			52.899,60

Anexa 3 la Caietul de sarcini

Lista străzilor pe care se execută măturat mecanic

Nr. crt.	Denumire stradă	Lungime [km]	Lățime [m]	Suprafață stradă [mp]	Nr. lucrări / săptămână	Lungime stradă măturată săptămânal [km]
0	1	2	3	4	5	6
1	1 Decembrie 1918	0,23	7,0	1.610	7	1,61
2	6 Vânători (între Calea A. Vlaicu - linie C.F.R.)	1,16	14,0	16.240	7	8,12
3	6 Vânători (linie C.F.R. - Centura DN7)	1,16	7,0	8.120	5	5,80
4	A. Laurian	0,37	6,0	2.220	2	0,74
5	Abatorului	0,87	7,0	6.090	2	1,74
6	Abrud	1,66	7,0	11.620	3	4,98
7	Academia Teologică	0,33	7,0	2.310	7	2,31
8	Achile	0,50	7,0	3.500	2	1,00
9	Adrian	0,17	6,0	1.020	2	0,34
10	Afinelor	0,23	7,0	1.610	2	0,46
11	Agârbiceanu	0,30	6,0	1.800	2	0,60
12	Agriculatorilor	0,80	6,0	4.800	2	1,60
13	Al. Vlad	0,60	6,0	3.600	2	1,20

14	Alaszu Pavel	0,11	7,0	770	2	0,22
15	Alba-Iulia	0,40	7,0	2.800	2	0,80
16	Albinelor	0,15	6,0	900	2	0,30
17	Alecsandri Vasile	0,40	7,0	2.800	7	2,80
18	Alecu Russo	0,15	7,0	1.050	3	0,45
19	Aleea Agnita	0,13	7,0	910	2	0,26
20	Aleea Amara	0,14	7,0	980	2	0,28
21	Aleea Azuga	0,15	7,0	1.050	2	0,30
22	Aleea Călimănești	0,15	6,0	900	3	0,45
23	Aleea Cenad	0,17	7,0	1.190	2	0,34
24	Aleea Constructorilor	0,27	7,0	1.890	2	0,54
25	Aleea Dezna	1,06	7,0	7.420	3	3,18
26	Aleea Făget	0,21	7,0	1.470	2	0,42
27	Aleea Fluturilor	0,40	5,0	2.000	3	1,20
28	Aleea Hațeg	0,22	6,0	1.320	3	0,66
29	Aleea Hercule	0,24	6,0	1.440	2	0,48
30	Aleea Hipocrat	0,13	6,0	780	3	0,39
31	Aleea Neptun	0,27	7,0	1.890	2	0,54
32	Aleea Postavului	0,20	6,0	1.200	2	0,40
33	Aleea Predeal	0,70	5,0	3.500	3	2,10
34	Aleea Răsăritului	0,15	7,0	1.050	2	0,30
35	Aleea Romanței	0,17	6,0	1.020	2	0,34
36	Aleea Saturn	2,00	6,0	12.000	3	6,00
37	Aleea Tomis	0,21	6,0	1.260	2	0,42
38	Aleea Ulise	0,22	7,0	1.540	2	0,44
39	Aleea Zorelelor	0,12	7,0	840	2	0,24
40	Alexandrescu Grigore	0,68	6,0	4.080	7	4,76
41	Alexandru cel Bun	0,56	6,0	3.360	2	1,12
42	Alexandru Grava	0,20	7,0	1.400	2	0,40
43	Alunului	0,37	6,0	2.220	2	0,74
44	Amurgului	0,18	6,0	1.080	2	0,36
45	Andreescu	0,14	6,0	840	7	0,98
46	Aprodu Purice	0,77	6,0	4.620	2	1,54
47	Arcașilor	0,31	6,0	1.860	2	0,62
48	Ardealului	0,54	7,0	3.780	3	1,62
49	Argeș	0,38	6,0	2.280	2	0,76
50	Arieșului	0,14	6,0	840	2	0,28
51	Arinului	0,37	4,5	1.665	2	0,74
52	Armoniei	1,10	7,0	7.700	2	2,20
53	Aron Pumnu	1,15	7,0	8.050	2	2,30
54	Artileriei (între Strada Cocorilor și Strada Inului)	0,20	6,0	1.200	2	0,40
55	Arțarului	0,15	6,0	900	2	0,30
56	Aviator Georgescu	0,16	7,0	1.120	3	0,48
57	Aviator Sava Ioan	0,23	6,0	1.380	7	1,61
58	Avrig	0,35	7,0	2.450	2	0,70
59	B-dul N. Titulescu- inclusiv sens giratoriu	2,33	21,0	48.930	6	13,98
60	B. P. Hașdeu	0,11	6,0	660	2	0,22
61	Babeș Vicențiu	0,27	9,4	2.538	7	1,89
62	Bagdazar Dumitru	0,90	6,0	5.400	2	1,80

63	Baladei	0,13	6,0	780	2	0,26
64	Balint Simion	0,21	7,0	1.470	5	1,05
65	Banatului	0,14	6,0	840	2	0,28
66	Banu Mărăcine	0,55	14,0	7.700	7	3,85
67	Barabaș Bella	0,28	7,0	1.960	5	1,40
68	Barbu Lăutaru	0,36	14,0	5.040	5	1,80
69	Barițiu Gheorghe	0,47	5,0	2.350	5	2,35
70	Bartok Bela	0,27	7,0	1.890	3	0,81
71	Basarab	0,15	6,0	900	2	0,30
72	Batiștei	0,48	6,0	8.460	2	0,96
73	Bălcescu Nicolae	0,25	10,0	2.500	7	1,75
74	Băncilă Octav	0,25	7,0	1.750	2	0,50
75	Bărnăuțiu Simion	0,44	7,0	3.080	2	0,88
76	Bârsei	0,43	6,0	2.580	2	0,86
77	Bârzava	0,18	7,0	1.260	3	0,54
78	Beiuș	0,14	7,0	980	3	0,42
79	Berzei	0,19	6,0	1.140	2	0,38
80	Bicaz	0,13	6,0	780	2	0,26
81	Bihorului	0,60	7,0	4.200	7	4,20
82	Bistriței	0,06	6,0	360	2	0,12
83	Blaga Lucian	0,38	9,3	3.627	7	2,66
84	Blanduziei	0,43	6,0	2.580	3	1,29
85	Bobâlna	0,25	6,0	1.500	2	0,50
86	Bobocilor	0,25	6,0	1.500	2	0,50
87	Bodrogului	1,07	14,0	14.980	7	7,49
88	Boemiei	0,30	6,0	1.800	2	0,60
89	Bogdan Voievod	0,60	7,0	4.200	2	1,20
90	Bolintineanu Dimitrie	0,32	7,0	2.240	3	0,96
91	Bradului	0,83	6,0	4.980	2	1,66
92	Brâncoveanu C-tin	0,89	7,0	6.230	3	2,67
93	Brândușei	0,55	6,0	3.300	2	1,10
94	Brânzeu Nicolae	0,13	7,0	910	2	0,26
95	Brediceanu T.	0,27	6,0	1.620	2	0,54
96	Brezoianu Ioan	0,18	6,0	1.080	2	0,36
97	Brumărel	0,32	5,7	1.824	2	0,64
98	Bucegi	0,19	7,0	1.330	2	0,38
99	Buciumului	0,35	6,0	2.100	2	0,70
100	Bucovinei	0,38	6,0	2.280	2	0,76
101	București	0,63	6,0	3.780	2	1,26
102	Bujor	0,30	6,0	1.800	2	0,60
103	Bumbacului	0,20	7,0	1.400	7	1,40
104	Busuioc	0,17	6,0	1.020	2	0,34
105	Buziaș	0,35	6,0	2.100	2	0,70
106	G. G. Byron	0,14	6,0	840	2	0,28
107	C. Brâncuși	0,81	7,0	5.670	3	2,43
108	Caisului	0,58	6,0	3.480	2	1,16
109	Caius Lepa (Exterior)	0,30	6,0	1.800	2	0,60
110	Calea Aeroportului	0,68	7,0	4.760	7	4,76
111	Calea Radnei (Pod - sens giratoriu Selgros)	2,00	14,0	28.000	7	14,00

112	Calea Radnei (sens giratoriu Selgros - linia CFR)	0,50	7,0	3.500	7	3,50
113	Sens giratoriu Selgros de pe Calea Radnei	0,10	10,5	1.050	7	0,70
114	Calea Romanilor	0,78	14,0	10.920	7	5,46
115	Calea Timișorii (Pod- bariera)	2,50	14,0	35.000	7	17,50
116	Calea Victoriei	1,05	14,0	14.700	7	7,35
117	Calea Vlaicu Aurel (barieră CF- inters.DN7complex Armonia)	3,60	14,0	50.400	7	25,2
118	Calea Vlaicu Aurel (între gară și barieră)	3,10	21,0	65.100	7	21,70
119	Sens giratoriu de pe Calea Zimandului	0,10	10,0	1.000	7	0,70
120	Calea Zimandului (tronson cuprins între Strada P. Rareș și sens giratoriu)	1,25	14,0	17.500	7	8,75
121	Cameliei	0,26	6,0	1.560	2	0,52
122	Caraiman	0,16	6,0	960	2	0,32
123	Caransebeș	0,30	6,0	1.800	2	0,60
124	Castor	0,60	6,0	3.600	2	1,20
125	Călărașilor	0,29	6,0	1.740	4	1,16
126	Călțunaș	0,35	6,0	2.100	2	0,70
127	Călugăreni	0,08	6,0	480	2	0,16
128	Căpitan Ignat	0,84	6,0	5.040	4	3,36
129	Căprioarei	0,52	6,0	3.120	2	1,04
130	Căpșunei	0,15	6,0	900	2	0,30
131	Cărămidarilor	0,36	6,0	2.160	3	1,08
132	Cărpinișan Romulus	0,06	7,0	420	2	0,12
133	Câmpeni	0,07	6,0	420	2	0,14
134	Câmpineanu I.	1,10	6,0	6.600	2	2,20
135	Câmpul Hipodrom	0,30	6,0	1.800	2	0,60
136	Câmpul Liniștii	1,05	7,0	7.350	5	5,25
137	Câmpurilor	1,30	6,0	7.800	3	3,90
138	Ceahlău	0,39	6,0	2.340	4	1,56
139	P. I. Ceaikovski	0,45	6,0	2.700	3	1,35
140	Cedrului	0,48	6,0	2.880	2	0,96
141	A. Cehov	0,23	6,0	1.380	2	0,46
142	Ceontea Teodor	0,40	7,0	2.800	3	1,20
143	Cerbului	0,35	6,0	2.100	2	0,70
144	Cetății+ Infanteriei	1,80	7,0	12.600	6	10,80
145	Cetinei	0,13	6,0	780	2	0,26
146	Cezar	0,55	6,0	3.300	2	1,10
147	Cheia	0,20	6,0	1.200	2	0,40
148	Chendi Ilarie	0,17	7,0	1.190	6	1,02
149	Chinezul Paul	0,10	6,0	600	2	0,20
150	Cibinului	0,35	5,6	1.960	2	0,70
151	Cicio Pop Ștefan	0,23	7,0	1.610	7	1,61
152	Ciobanului	0,45	6,0	2.700	2	0,90
153	Ciocârliei	0,30	6,5	1.950	2	0,60
154	Ciorogariu Roman Episcop	2,23	6,0	13.380	4	8,92
155	Cipariu Timotei	0,32	6,0	1.920	4	1,28
156	Cireșoaiei	0,12	6,0	720	2	0,24

157	Ciuhandru Gheorghe	0,40	6,0	2.400	3	1,20
158	Clopotului	1,72	6,0	10.320	2	3,44
159	Cloșca	0,30	7,0	2.100	7	2,10
160	Clujului	2,32	6,0	13.920	5	11,60
161	Coasei	0,20	4,5	900	2	0,40
162	Cobzei	0,20	6,0	1.200	2	0,40
163	Cocorilor	1,35	12,0	16.200	6	8,10
164	Codrii Cosminului	0,10	6,0	600	2	0,20
165	Codrului	0,60	6,0	3.600	2	1,20
166	Cometei	0,50	6,0	3.000	2	1,00
167	Comunarzilor	0,32	7,0	2.240	2	0,64
168	Condurașilor	0,86	12,0	10.320	6	5,16
169	Constanța	0,40	6,0	2.400	2	0,80
170	Conta Vasile	0,28	7,0	1.960	4	1,12
171	Coposu Corneliu	0,36	14,0	4.620	7	2,52
172	Corbului	0,37	6,0	2.220	2	0,74
173	Coriolian Pietreanu	0,23	6,0	1.380	2	0,46
174	Cornului	0,22	6,0	1.320	2	0,44
175	Costin Miron	0,57	14,0	7.980	7	3,99
176	Coșbuc George	0,68	7,0	4.760	7	4,76
177	Cotruș Aron	0,16	6,0	960	3	0,48
178	Cozia	0,19	7,0	1.330	5	0,95
179	Craiovei	0,10	6,0	600	2	0,20
180	Crasna	0,55	7,0	3.850	3	1,65
181	Crângului	0,32	6,0	1.920	2	0,64
182	Crinului	0,28	6,0	1.080	2	0,56
183	Cristal	0,20	4,5	900	2	0,40
184	Crișan	0,24	14,0	3.360	7	1,68
185	Crișului	0,40	6,0	2.400	2	0,80
186	Crizantemelor	0,25	6,0	1.500	2	0,50
187	Cunțan Maria	0,20	6,0	1.200	2	0,40
188	Curcubeului	0,30	6,0	1.800	2	0,60
189	Curtici	0,07	6,0	420	2	0,14
190	Cuza Vodă	0,45	6,0	2.700	2	0,90
191	Dacilor	0,47	5,0	2.350	3	1,41
192	Davilla Carol	0,17	7,0	1.190	3	0,51
193	Dâmbovitei	0,85	7,0	5.950	3	2,55
194	Decebal	0,80	7,0	5.600	7	5,60
195	Deltei	0,13	6,0	780	2	0,26
196	Desseanu I.	0,12	7,0	840	6	0,72
197	Diaconu Coresi	0,45	6,0	2.700	2	0,90
198	Diamant	0,20	6,0	1.200	2	0,40
199	Diana	1,10	6,0	6.600	2	2,20
200	Digului	1,40	7,0	9.800	2	2,80
201	Dima Ghe.	0,10	7,0	700	4	0,40
202	Dimitrie Cantemir	0,23	6,0	1.380	2	0,46
203	Diogene	0,66	6,0	3.960	2	1,32
204	Dobrogea	1,20	6,0	7.200	2	2,40
205	Doda General	0,59	6,0	3.540	2	1,18
206	Doinei	0,23	6,0	1.380	2	0,46
207	Doja Gheorghe	2,31	6,0	13.860	5	11,55

208	Dornei	0,64	7,0	4.480	5	3,20
209	Dorobanților	0,88	12,0	10.560	6	5,28
210	Dorului	0,46	7,0	3.220	3	1,38
211	Dosoftei	0,23	6,0	1.380	2	0,46
212	Dragomir Nelu Aristide	0,35	7,0	2.450	6	2,10
213	Dragoș Vodă	0,33	6,0	1.980	2	0,66
214	Dragu Stan	1,13	7,0	7.910	2	2,26
215	Drăgoi Elena	0,20	6,0	1.200	3	0,60
216	Dreptății	0,45	6,0	2.700	4	1,80
217	Duma Lt. Major	0,26	6,0	1.560	3	0,78
218	Dunării	1,85	7,0	12.950	3	5,55
219	E. Monția	0,97	7,0	6.720	2	1,94
220	Eftimie Murgu (asfalt)	0,88	7,0	6.160	3	2,64
221	Eftimiu Victor	0,15	7,0	1.050	2	0,30
222	Egalității	0,25	6,0	1.500	2	0,50
223	Elena Ghiba Birta	0,48	12,0	5.760	7	3,36
224	Emilian	0,37	6,0	2.220	2	0,74
225	Eminescu Mihai	0,83	7,0	5.810	7	5,81
226	Endre Ady	0,92	7,0	6.440	2	1,84
227	Episcopiei	0,76	8,5	6.460	7	5,32
228	Eroul Necunoscut	0,45	6,0	2.700	2	0,90
229	Eugen Popa	0,50	14,0	7.000	4	2,00
230	Fabius	0,25	6,0	1.500	2	0,50
231	Fagului	0,68	6,0	4.080	2	1,36
232	Faurilor	1,90	6,0	11.400	2	3,80
233	Făt- Frumos	0,70	7,0	4.900	5	3,50
234	Fântâni	1,56	6,0	9.360	2	3,12
235	Feleacului	0,24	7,0	1.680	5	1,20
236	Felix	0,37	7,0	2.590	4	1,48
237	Ficusului	0,10	6,0	600	2	0,20
238	Flacăra	0,40	7,0	2.800	5	2,00
239	Florilor	0,33	6,0	1.980	2	0,66
240	Fluierului	0,15	6,0	900	2	0,30
241	Foișor	0,33	7,0	2.310	3	0,99
242	Fragilor	0,26	7,0	1.820	2	0,52
243	Frații Neumann	0,42	7,0	2.940	6	2,52
244	Frăției	0,30	6,0	1.800	3	0,90
245	Frumoasă	0,80	6,0	4.800	2	1,60
246	Frunzei	0,27	6,0	1.620	2	0,54
247	Fulgerului	0,25	7,0	1.750	5	1,25
248	G. Groza	0,21	6,0	1.260	2	0,42
249	Garoafelor	0,16	7,0	1.120	3	0,48
250	Gârleanu Emil	0,27	7,4	1.998	2	0,54
251	Gelu	0,64	6,0	3.840	2	1,28
252	General Dragalina	0,79	7,0	5.530	7	5,53
253	Gergely Csiki	0,09	7,0	630	6	0,54
254	Ghibu Onisifor	1,05	7,0	7.350	4	4,20
255	Ghiocilor	0,61	6,0	3.660	2	1,22
256	Giordano Bruno	0,37	6,0	2.220	2	0,74
257	Gladiator	0,50	6,0	3.000	2	1,00
258	Gloriei	0,70	6,0	4.200	2	1,40

259	Gogol Nicolae	0,20	6,0	1.200	2	0,40
260	Gojdu Emanoil	0,42	7,0	2.940	5	2,10
261	Goldiș Vasile	0,31	6,8	2.108	5	1,55
262	Golescu Nicolae	0,10	6,0	600	2	0,20
263	Gorunului	0,70	7,0	4.900	3	2,10
264	Graurului	0,15	6,0	900	2	0,30
265	Grădinarilor	0,98	6,0	5.880	2	1,96
266	Grănicerilor	0,25	7,0	1.750	2	0,50
267	Grâului	0,20	6,0	1.200	2	0,40
268	Greierilor	0,12	6,0	720	2	0,24
269	Grigorescu Nicolae	0,20	11,0	2.200	7	1,40
270	Griviței	2,20	6,0	13.200	4	8,80
271	Grozăvești	0,28	6,0	1.080	2	0,56
272	Grozescu I.	0,15	7,0	1.050	2	0,30
273	Gurban C-tin	0,08	7,0	560	2	0,16
274	Gustav Augustini	0,25	6,0	1.500	2	0,50
275	Gutterbrunn Adam	1,10	7,0	7.700	6	6,60
276	Gutuilor	0,22	6,0	1.320	2	0,44
277	Hatman Arbore	0,88	6,0	5.280	2	1,76
278	Hector	0,48	6,0	2.880	2	0,96
279	Henri Coandă	0,95	6,0	5.700	2	1,90
280	Herodot	0,37	6,0	2.220	2	0,74
281	Hodoș	0,13	6,0	780	2	0,26
282	Horia	0,25	12,0	3.000	7	1,75
283	Hortenzia	0,30	6,0	1.800	2	0,60
284	Hugo Victor	0,23	7,0	1.610	2	0,46
285	Hunedoarei	0,72	6,0	4.320	2	1,44
286	I. Ghe. Mureșan	0,53	7,0	3.710	2	1,06
287	I. Alexandru	0,47	7,0	3.290	4	1,88
288	I. Slavici	0,20	6,0	1.200	2	0,40
289	I. C. Brătianu	0,29	14,0	4.060	7	2,03
290	I. Cosânzeana	0,23	6,0	1.380	2	0,46
291	I. Fătu Căpitan	1,68	6,0	10.080	2	3,36
292	I. L. Caragiale	0,52	7,0	3.640	5	2,60
293	I. Marșieu	0,37	7,0	2.590	4	1,48
294	I. Minulescu	0,15	6,0	900	2	0,30
295	I. Nădejde	0,22	7,0	1.540	2	0,44
296	Ialomiței	0,45	6,0	2.700	2	0,90
297	Iancu Jianu	0,12	6,0	720	2	0,24
298	Iasomieii	0,65	6,0	3.900	2	1,30
299	Iederei	0,18	6,0	1.080	2	0,36
300	Ilia	0,03	6,0	180	2	0,06
301	Imașului	0,35	7,0	2.450	2	0,70
302	Independenței	0,70	7,0	4.900	3	2,10
303	Inului	0,24	6,0	1.440	2	0,48
304	Ioan Budai Deleanu	0,88	7,0	6.160	5	4,40
305	Ioan Fluieraș	0,91	7,0	6.370	3	2,73
306	Ion Andreescu	0,15	6,0	900	2	0,30
307	Ion Creangă	1,40	6,0	8.400	2	2,80
308	Ion Georgescu Doctor	0,19	8,5	1.615	3	0,57
309	Iosif Șt. O.	0,42	6,0	2.520	2	0,84

310	Ipătescu Ana	0,29	7,0	2.030	6	1,74
311	Ivireanu Antim	0,95	7,0	6.650	2	1,90
312	Izoi	0,10	7,0	700	2	0,20
313	Izvor	0,20	6,0	1.200	2	0,40
314	Jiului	0,46	6,0	2.760	2	0,92
315	Junilor	0,22	6,0	1.320	2	0,44
316	Karoly Andrenyi	0,29	7,0	2.030	7	2,03
317	Kuncz Aladar	0,13	7,4	962	4	0,52
318	Labirint	0,15	6,1	915	2	0,30
319	Lalelelor	0,32	6,0	1.920	2	0,64
320	Laptelui	0,20	6,0	1.200	2	0,40
321	Laurian A.	0,37	6,0	2.220	2	0,74
322	Lazăr Gheorghe	0,37	6,4	2.368	7	2,59
323	Lăcrămioarelor	0,25	6,0	1.500	2	0,50
324	Lămâitei	0,12	6,0	720	2	0,24
325	Leandrului	0,18	6,0	1.080	2	0,36
326	Lenau Nicolaus	1,05	7,0	7.350	6	6,30
327	Lermontov	0,40	6,0	2.400	2	0,80
328	Leului	0,20	6,0	1.200	2	0,40
329	Libertății	1,00	7,0	7.000	2	2,00
330	Liliac	0,22	6,0	1.320	2	0,44
331	Lipovei	0,90	6,0	5.400	2	1,80
332	Livezilor	0,75	6,0	4.500	2	1,50
333	Liviu Rebreanu	1,40	7,0	9.800	6	8,40
334	Loga D.	0,20	6,0	1.200	2	0,40
335	Lucaciu V.	0,10	6,0	600	2	0,20
336	Luceafărului	0,39	7,0	2.730	2	0,78
337	Lucernei	0,42	6,0	2.520	2	0,84
338	Luchian Ștefan	0,33	7,0	2.310	5	1,65
339	Lucreția	0,62	6,0	7.200	2	1,24
340	Lugojului	0,36	6,0	2.160	2	0,72
341	Luncii	0,33	6,0	1.980	2	0,66
342	Lungă	0,80	7,0	5.600	2	1,60
343	Lupeni	0,14	6,0	840	2	0,28
344	Macedoniei	0,55	6,0	3.300	2	1,10
345	Macului	0,25	6,0	1.500	2	0,50
346	Magheru Ghe. Splai	1,66	7,0	11.620	6	9,96
347	Magnoliei	0,18	6,0	1.080	2	0,36
348	Maior Petru	0,55	7,0	3.850	2	1,10
349	Malul Mureșului	0,71	7,0	4.970	2	1,42
350	Maniu Iuliu	1,03	21,0	21.630	7	7,21
351	Maramureș	0,12	6,0	720	2	0,24
352	Marginei	0,30	6,0	1.800	2	0,60
353	Marnei	1,31	6,0	7.860	2	2,62
354	Marșieu Iustin	0,40	7,0	2.800	5	2,00
355	Marte	0,17	6,0	1.020	2	0,34
356	Maximilian	0,23	6,0	1.380	2	0,46
357	Măduța I.	0,21	6,0	1.260	2	0,42
358	Măgheran	0,12	6,0	720	2	0,24
359	Măgurei	0,54	6,0	3.240	2	1,08
360	Măgurele	0,40	6,0	2.400	2	0,80

361	Mălin	0,57	6,0	3.420	2	1,14
362	Mărășești	0,80	14,0	11.200	7	5,60
363	Mărțișor	0,19	7,0	1.140	2	0,38
364	Mătășari	0,28	7,0	1.960	3	0,84
365	Memorandului	0,28	6,1	1.708	2	0,56
366	Merișor	0,48	6,0	2.880	2	0,96
367	Meșteru Manole	0,80	6,0	4.800	2	1,60
368	Micșunelelor	0,55	6,0	3.300	2	1,10
369	Mierlei	0,96	6,0	5.760	2	1,92
370	Mihail Kogălniceanu	0,67	13,5	9.045	7	4,69
371	Milcov	0,12	6,0	720	2	0,24
372	Milea Vasile G-ral	0,75	12,0	9.000	7	5,25
373	Militarilor	0,15	7,0	1.050	4	0,60
374	Milova	0,38	9,0	3.330	2	0,76
375	Mimozei	0,40	6,0	2.400	2	0,80
376	Minervei	0,38	6,0	2.280	2	0,76
377	Miorița	0,47	7,0	3.290	5	2,35
378	Miraj	0,15	9,0	1.350	2	0,30
379	Mircea Vodă	1,11	6,0	6.660	2	2,22
380	Moldovan I.	0,36	7,0	2.220	2	0,72
381	Moldovei	0,60	6,0	3.600	2	1,20
382	Molidului	0,90	6,0	5.400	2	1,80
383	Moraviei	0,30	6,0	1.800	2	0,60
384	Moricz Zsigmond	0,80	7,0	5.600	2	1,60
385	Moșoiu Traian G-ral	0,28	7,0	1.960	7	1,96
386	Moșilor	0,06	6,0	360	2	0,12
387	Movilei	0,27	6,0	1.620	2	0,54
388	Mozart W.A.	0,12	8,2	984	2	0,24
389	Muncii	0,62	7,0	4.340	2	1,24
390	Munteniei	0,55	6,0	3.300	2	1,10
391	Mureșan Iacob	0,53	7,0	3.710	2	1,06
392	Mureșanu Andrei	0,64	7,0	4.480	7	4,48
393	Mușețel	0,63	7,0	4.410	2	1,26
394	Nalbei	0,15	7,0	1.050	2	0,30
395	Năsăud	0,65	6,0	3.900	2	1,30
396	Necula V.	0,35	6,0	2.100	2	0,70
397	Neculce	0,19	7,0	1.330	3	0,57
398	Negoi	0,20	6,0	1.200	2	0,40
399	Negruzzi C.	0,95	7,0	6.650	2	1,90
400	Negură P.A.	0,21	7,0	1.470	2	0,42
401	Nicola Alexici	0,30	6,0	1.800	2	0,60
402	Nouă	0,06	6,0	360	2	0,12
403	9 Mai	0,15	6,6	990	2	0,30
404	Novac Baba	0,56	6,0	3.360	2	1,12
405	Nucet	0,20	7,0	1.400	3	0,60
406	Nucului	0,80	6,0	4.800	2	1,60
407	Nufăr	0,28	6,0	1.680	2	0,56
408	Obedenaru M.	0,40	7,0	2.800	3	1,20
409	Oborului	0,90	7,0	6.300	2	1,80
410	Octavian Goga	0,42	7,0	2.940	7	2,94
411	Odobescu Al.	0,40	7,0	2.800	2	0,80

412	Ogorului I (între Calea Timișorii și autostrada A1)	0,66	7,0	4.620	3	1,98
413	Ogorului II (între A1 și ieșire Zădăreni)	1,40	14,0	19.600	3	4,20
414	Oituz	2,31	6,0	13.860	2	4,62
415	Olimp	0,09	12,0	1.080	2	0,18
416	Olimpiadei	0,16	5,5	880	2	0,32
417	Olinescu M.	0,20	7,0	1.400	2	0,40
418	Olteniei	0,15	6,0	900	2	0,30
419	Oltului	0,46	6,0	2.760	2	0,92
420	Oncu Nicolae	0,37	7,0	2.590	2	0,74
421	Oradea	0,15	6,0	900	2	0,30
422	Orăștie	0,17	6,0	1.020	2	0,34
423	Orfeu	0,40	6,0	2.400	2	0,80
424	Orhideelor	0,08	7,0	560	2	0,16
425	Orient	1,00	6,0	6.000	2	2,00
426	Orion	0,35	6,0	2.100	2	0,70
427	Orizontului	1,10	6,0	6.600	2	2,20
428	Orșova	0,45	6,0	2.700	2	0,90
429	Ovidiu	0,20	6,0	1.200	2	0,40
430	P-ța 13 Martiri	0,10	7,0	700	3	0,30
431	P-ța Acad. Caius Iacob	0,10	7,0	700	7	0,70
432	P-ța Agro Vlaicu	0,30	10,0	3.000	5	1,50
433	P-ța Arenei	0,21	12,0	2.520	7	1,47
434	P-ța Avram Iancu	0,30	14,0	4.200	7	2,10
435	P-ța Bujac	0,45	7,0	3.150	4	1,80
436	P-ța Carpați	0,10	6,0	600	2	0,20
437	P-ța Catedralei	0,40	6,0	2.400	7	2,80
438	P-ța Drapelului (Podgoriei)	0,20	16,0	3.200	7	1,40
439	P-ța Eroilor	0,08	7,0	560	4	0,32
440	P-ța Gării	0,28	7,0	1.960	7	1,96
441	P-ța Gării Aradul-Nou	0,70	7,0	4.900	5	3,50
442	P-ța George Enescu	0,05	6,2	310	4	0,20
443	P-ța Heim Domokoș	0,11	7,0	770	5	0,55
444	P-ța Luther (Blajului)	0,12	8,0	960	5	0,60
445	P-ța Mică	0,13	7,0	910	4	0,52
446	P-ța Mihai Viteazul	0,35	10,0	3.500	7	2,45
447	P-ța Moise Nicoară	0,14	7,0	980	7	0,98
448	P-ța Olimp	0,09	7,0	630	7	0,63
449	P-ța Plevnei	0,09	7,0	630	4	0,36
450	P-ța Primăriei	0,19	18,0	3.420	7	1,33
451	P-ța Sârbească	0,25	7,3	1.825	5	1,25
452	P-ța Soarelui	0,20	7,0	1.400	4	0,80
453	P-ța Spitalului	0,38	10,5	3.990	7	2,66
454	P-ța Sporturilor	0,54	7,0	3.780	4	2,16
455	Paltinului	0,22	7,0	1.540	2	0,44
456	Pandurilor	0,30	6,0	1.800	2	0,60
457	Pann Anton	0,90	6,0	5.400	2	1,80
458	Panselei	0,65	6,0	3.900	2	1,30
459	Parcul Reconcilierii	0,15	7,2	1.080	7	1,05
460	Parcări ANL	0,80	5,0	4.000	2	1,60

461	Parcări Bulevard	0,90	7,0	6.300	7	6,30
462	Parcări Eldo	0,10	7,0	700	5	0,50
463	Parcări Lanțul	0,12	10,0	1.200	5	0,60
464	Parcări Moskea	0,25	10,0	2.500	5	1,25
465	Parcări P-ța Spitalului	0,09	12,0	1.080	6	0,54
466	Parcări Patinoar	0,14	15,0	2.100	5	0,70
467	Parcări Văță	0,15	3,5	525	5	0,75
468	Parcări Victoriei	0,80	3,0	2.400	7	5,60
469	Paris	0,08	9,7	776	3	0,24
470	Partizanilor	1,15	6,0	6.900	2	2,30
471	Pasaj Grădiște	0,53	14,0	7.420	7	3,71
472	Pasaj Iuliu Maniu	0,56	14,0	7.840	7	3,92
473	Pasaj Maranata	0,26	6,0	1.560	7	1,82
474	Pasaj Voinicilor	0,15	14,0	2.100	6	0,90
475	Pașcani	0,75	6,0	4.500	2	1,50
476	Patria	0,21	6,7	1.407	2	0,42
477	Pavelescu Cincinat	0,25	6,0	1.500	2	0,50
478	Păcăteanu T.	1,40	6,0	8.400	2	2,80
479	Păcii	0,14	7,0	980	2	0,28
480	Păcurarilor	0,48	6,0	2.880	2	0,96
481	Pădurii (între Strada Cocorilor - Strada Condurașilor)	1,88	14,0	26.320	7	13,16
482	Pădurii (între Strada Condurașilor și Strada Căramidarilor)	0,60	7,0	4.200	7	4,20
483	Păltiniș	0,25	6,0	1.500	2	0,50
484	Păpădiei	0,31	6,0	1.860	2	0,62
485	Părului	0,22	6,0	1.320	2	0,44
486	Păstorului	1,12	6,0	6.720	2	2,24
487	Pășunei	0,65	6,0	3.900	4	2,60
488	Păuliș	0,14	6,0	840	2	0,28
489	Păun Pincio Ioan	0,50	6,0	3.000	2	1,00
490	Pelicanului	0,85	6,0	5.100	2	1,70
491	Pelinului	0,17	6,0	1.020	2	0,34
492	Pescarilor	0,70	6,0	4.200	2	1,40
493	Pescăruș	1,35	6,0	8.100	2	2,70
494	Petalelor	0,22	6,0	1.320	2	0,44
495	Petru Rareș	1,58	14,0	22.120	7	11,06
496	Piersicilor	0,23	6,0	1.380	2	0,46
497	Pionierilor	0,42	7,0	2.940	2	0,84
498	Pipoș Petru	0,20	6,0	1.200	2	0,40
499	Plopilor	0,28	9,0	2.520	2	0,56
500	Plugarilor	0,08	7,0	560	2	0,16
501	Pod Decebal	0,20	7,0	1.400	7	1,40
502	Pod Rutier 300	0,60	14,0	8.400	7	4,20
503	Pod Traian	0,20	7,0	1.400	7	1,40
504	Podgoriei	1,00	6,0	6.000	2	2,00
505	Poetului	2,20	6,0	13.200	7	15,40
506	Poiana	0,35	6,0	2.100	2	0,70
507	Pompei	0,50	6,0	3.000	2	1,00
508	Popa Gheorghe de Teiuș	0,35	9,2	3.220	6	2,10
509	Popa Simion	0,79	6,0	4.740	2	1,58

510	Popa Șapcă	0,21	4,5	945	2	0,42
511	Porumbacului	0,33	7,0	2.310	2	0,66
512	Porumbescu Ciprian	0,18	7,0	1.260	2	0,36
513	Porumbiței	0,54	6,0	3.240	2	1,08
514	Porumbului	0,45	6,0	2.700	2	0,90
515	Posada	1,00	7,0	7.000	2	2,00
516	Praporgescu G-ral	1,00	7,0	7.000	7	7,00
517	Preparandiei	0,68	8,0	5.440	5	3,40
518	Prieteniei	0,21	7,0	1.470	2	0,42
519	Primăverii	0,45	7,0	3.150	2	0,90
520	Prislop	0,25	6,0	1.500	2	0,50
521	Privighetorii	0,94	6,0	5.640	2	1,88
522	Prof. Felea Ilarion	1,12	6,0	6.720	3	3,36
523	Progresului	1,30	6,0	7.800	2	2,60
524	Prometeu	0,12	6,0	720	2	0,24
525	Prunului	1,04	6,0	7.240	2	2,08
526	Prutului	0,32	7,0	2.240	2	0,64
527	Radu Cornel	0,30	7,0	2.100	4	1,20
528	Radu de la Afumați	0,70	6,0	4.200	2	1,40
529	Radu Negru	0,13	6,0	780	2	0,26
530	Rahovei	0,45	6,0	2.700	2	0,90
531	Rarău	0,13	6,0	780	2	0,26
532	Rațiu Ion	0,99	6,0	5.940	2	1,98
533	Războieni	1,06	7,0	7.420	2	2,12
534	Răzvan	0,35	6,0	2.100	2	0,70
535	Rândunicii	0,85	6,0	5.100	2	1,70
536	Râșnov	0,20	7,0	1.400	2	0,40
537	Redutei	0,12	6,0	720	2	0,24
538	Renașterii (între Strada Radnei și Strada Voinicilor)	0,70	7,0	4.900	5	3,50
539	Renașterii (între Strada Voinicilor și barieră)	0,70	14,0	9.800	3	2,10
540	Reșitei	0,26	6,0	1.560	2	0,52
541	Retezat	0,50	6,0	3.000	2	1,00
542	Revoluției (între Teatru și intersecția cu Strada M. Costin)	2,45	21,0	51.450	7	17,15
543	Robănești	0,50	7,0	3.500	2	1,00
544	Rodnei	0,11	6,0	660	2	0,22
545	Romaniței	0,59	6,0	3.540	2	1,18
546	Românului	0,08	7,0	560	2	0,16
547	Romei	0,06	6,0	360	2	0,12
548	Romul Ladea	0,17	6,0	1.020	2	0,34
549	Roșiorilor	0,26	7,0	1.120	3	0,78
550	Rotarilor	0,24	6,0	1.440	2	0,48
551	Rozelor	1,20	7,0	8.400	2	2,40
552	Sabin Drăgoi	0,09	7,0	630	6	0,54
553	Salcâmului	0,25	6,0	1.500	2	0,50
554	Salontei	0,35	6,0	2.100	2	0,70
555	Santinelei	0,64	7,0	4.480	2	1,28
556	Satelit	1,00	6,0	6.000	2	2,00
557	Sava Haica	0,15	7,0	1.050	2	0,30
558	Sava Ioan	0,29	6,0	1.740	5	1,45

559	Savârșin	0,29	6,5	1.885	2	0,58
560	Sălcuța	0,13	6,0	780	2	0,26
561	Sânzienelor	0,82	6,0	4.920	2	1,64
562	Scaevola Mucius	0,56	7,0	3.920	5	2,80
563	Scurtă	0,06	5,2	312	2	0,12
564	Secerei	0,12	6,0	720	2	0,24
565	Semănătorilor	0,17	6,0	1.020	2	0,34
566	Semenicului	0,44	6,0	2.640	2	0,88
567	Septimiu	1,05	6,0	6.300	2	2,10
568	Sever Bocu	0,62	4,5	2.790	2	1,24
569	Severin	0,17	7,0	1.190	2	0,34
570	Sibii Dorel	0,25	6,0	1.500	3	0,75
571	Sighișoara	0,40	7,0	2.800	5	2,00
572	Simbolului	0,30	6,0	1.800	2	0,60
573	Simeria	0,04	6,0	240	2	0,08
574	Simfoniei	0,25	7,0	1.750	5	1,25
575	Sinagogei	0,06	4,7	282	3	0,18
576	Sinaia	0,16	7,0	1.120	2	0,32
577	Sion Gheorghe	0,15	6,0	900	2	0,30
578	Siretului	0,12	6,0	720	2	0,24
579	Slatinei	0,16	6,0	960	2	0,32
580	Smeurei	0,23	6,0	1.380	2	0,46
581	Soarelui	0,11	6,0	660	2	0,22
582	Socului	0,45	6,0	2.700	2	0,90
583	Solomon	0,58	6,0	3.480	2	1,16
584	Someșului	0,54	6,0	3.240	2	1,08
585	Spartacus	0,25	6,0	1.500	2	0,50
586	Spătaru Preda	0,48	6,0	2.880	2	0,96
587	Sportului	0,20	6,0	1.200	2	0,40
588	Stamatiad A	0,20	7,0	1.400	3	0,60
589	Stănescu Mircea	0,16	7,0	1.120	7	1,12
590	Stânjenel	0,83	6,0	4.980	2	1,66
591	Steagului	1,48	7,0	10.360	6	8,88
592	N. Titulescu	0,32	7,0	2.240	5	1,60
593	Străzi Zona Industrială Sud	1,00	7,0	7.000	3	3,00
594	Streiului	0,28	6,0	1.680	2	0,56
595	Stupilor	0,37	6,0	2.220	2	0,74
596	Suceava	0,70	6,0	4.200	2	1,40
597	Suciu Aurel	0,26	7,0	1.820	4	1,04
598	Suciu Ioan	0,24	7,0	1.680	4	0,96
599	Sulfinei	0,18	6,0	1.080	2	0,36
600	Sulina	0,18	6,0	1.080	2	0,36
601	Sunătoarei	0,10	6,0	600	2	0,20
602	Szalacz Gyula	0,12	6,0	720	3	0,36
603	Szantay Ludovic	0,18	4,7	846	5	0,90
604	Șaguna Andrei	2,32	12,0	27.840	7	16,24
605	Școalei	0,58	7,0	4.060	5	2,90
606	Șelari	0,22	6,0	1.320	2	0,44
607	Șezătorii	0,53	7,0	3.710	3	1,59
608	Șincai Gheorghe	0,20	5,5	1.100	2	0,40
609	Șirianu Ioan Rusu	0,60	6,0	3.600	5	3,00

610	Şiriei	0,43	6,0	2.580	4	1,72
611	Şoimului	0,47	6,0	2.820	3	1,41
612	Şosea Centură - Subcetate (inclusiv sensul giratoriu)	2,80	7,0	19.600	6	16,80
613	Şt. Augustin Doinaş	0,64	19,0	12.160	7	4,48
614	Ştefan Cel Mare	1,28	9,0	11.520	6	7,68
615	Ştefan Cicio Pop	0,37	6,0	2.220	3	1,11
616	Ştefu Nicolae	0,24	7,0	1.680	5	1,20
617	T. Grozăvescu	0,23	6,0	1.380	2	0,46
618	Tabacovici Milan	0,95	6,0	5.700	5	4,75
619	Tarafului	0,51	6,0	3.060	3	1,53
620	Târgovişte	0,12	7,0	840	2	0,24
621	Târgului	0,21	7,0	1.470	2	0,42
622	Tekelia Sava	0,21	6,4	1.344	4	0,84
623	Teneţchi Ştefan	0,98	7,0	6.860	3	2,94
624	Teodoroiu Ecaterina	0,14	7,1	994	5	0,70
625	Teuz	0,25	6,0	1.500	2	0,50
626	Tiberiu	0,30	7,0	2.100	2	0,60
627	Timişului	0,15	6,0	900	2	0,30
628	Tismana	0,50	6,0	3.000	2	1,00
629	Titan	0,20	3,5	700	2	0,40
630	Toamnei	0,26	7,0	1.820	2	0,52
631	Tocilescu Grigore	0,37	6,0	2.220	2	0,74
632	Toporaşi	0,15	6,0	900	2	0,30
633	Toth Arpad	0,68	7,0	4.760	2	1,36
634	Toth Sandor Splaiul	0,75	7,0	5.250	2	1,50
635	Transilvaniei	0,30	6,0	1.800	3	0,90
636	Trenului	2,98	7,0	20.860	2	5,96
637	Tribunu Buteanu	0,06	6,8	408	3	0,18
638	Tribunul Andreica	0,17	6,0	1.020	2	0,34
639	Tribunul Corcheş	0,91	7,0	6.370	3	2,73
640	Tribunul Dobra	0,30	6,0	1.800	7	2,10
641	Trifoiului	0,13	6,0	780	2	0,26
642	Triumfului	0,21	6,1	1.281	2	0,42
643	Troiei	0,37	6,0	2.220	2	0,74
644	Trompetei	0,30	6,0	1.800	2	0,60
645	Trotuşului	1,15	7,0	8.050	2	2,30
646	Tulnic	0,80	6,0	4.800	2	1,60
647	Tunarilor	0,30	6,0	1.800	2	0,60
648	Turdei	0,50	6,0	3.000	2	1,00
649	Turturicii	0,50	7,0	3.500	2	1,00
650	Tuşnad	0,20	7,0	1.400	2	0,40
651	Țebei	0,16	6,0	960	2	0,32
652	Țepeş Vodă	0,20	7,0	1.400	2	0,40
653	Țichindeal Dimitrie	1,15	6,0	6.900	2	2,30
654	Udrea	0,37	7,0	2.590	2	0,74
655	Ulmului	1,05	6,0	6.300	2	2,10
656	Ulpuiu	0,37	6,0	2.100	2	0,74
657	Unirii	0,31	6,7	2.077	6	1,86
658	Universului	0,07	6,0	420	2	0,14
659	Ursului	0,27	9,0	2.430	3	0,81

660	Vadului	0,22	6,0	1.320	2	0,44
661	Vaslui	0,40	7,0	2.800	3	1,20
662	Vărădiei	0,40	6,0	2.400	2	0,80
663	Vântului	0,80	6,0	4.800	2	1,60
664	Vârful Cu Dor	0,59	14,0	8.260	7	4,13
665	Veliciu Romul	0,10	7,0	700	7	0,70
666	Veneția	0,30	6,0	1.800	2	0,60
667	Vezuviu	0,66	7,0	4.620	2	1,32
668	Vidra	0,35	6,0	2.100	2	0,70
669	Vidu Ioan	0,10	6,1	610	2	0,20
670	Viitorului	0,20	6,0	1.200	2	0,40
671	Viorelelor	0,23	6,0	1.380	2	0,46
672	Vișinului	0,97	6,0	5.820	2	1,94
673	Vladimirescu Tudor	0,56	6,0	3.360	7	3,92
674	Voevod Moga	0,80	6,0	4.800	2	1,60
675	Voinicilor	1,07	14,0	14.980	6	6,42
676	Volta Alexandru	0,23	6,0	1.380	2	0,46
677	Voltaire	0,11	7,0	770	3	0,33
678	Voluntarilor	0,40	7,0	2.800	2	0,80
679	Vrancei	1,25	6,0	7.500	2	2,50
680	Weitzer I.	0,16	7,0	1.120	2	0,32
681	Xenopol A. D.	0,11	11,7	1.287	7	0,77
682	Zalău	0,15	7,0	1.050	3	0,45
683	Zambilelor	0,42	6,0	2.520	2	0,84
684	Zamfirescu D.	0,17	6,0	1.020	2	0,34
685	Zarie Ștefan	1,65	7,0	11.550	3	4,95
686	Zărandului	0,86	6,0	5.160	2	1,72
687	Zânelor	0,37	6,0	2.220	2	0,74
688	Zefir	0,34	6,0	2.040	2	0,68
689	Zimbrului	1,00	6,0	6.000	2	2,00
690	Zoe	0,40	6,0	2.400	2	0,80
691	Zona Industrială Est - ANL	1,20	7,0	8.400	3	3,60
692	Zona Industrială Est (străzile)	2,35	7,0	16.450	6	14,10
693	Zona Industrială Vest (străzile)	4,48	7,0	31.360	6	26,88
694	Zorilor	0,21	7,0	1.470	3	0,63
695	Zrejanin	0,22	6,0	1.320	2	0,44
	TOTAL	344,02		2.611.461		1.209,93

Obs. Numărul străzilor pe care se execută măturatul mecanic va fi suplimentat cu strazile care vor fi asfaltate/reabilitate.

Anexa nr. 4 la Caietul de sarcini

Lista străzilor pe care se execută măturatul mecanic al trotuarelor

Nr. crt.	Denumire strada	Lungime trotuar [km]	Lățime [m]	Suprafață trotuar (mp)	Nr. trotuare	Suprafață trotuare (mp)	Nr. total lucrări/săptămână	Suprafața măturată /săptămână [mp]
1	1 DECEMBRIE 1918	0,20	1,5	300	2	600	5	3.000
2	6 VÂNĂTORI de la Calea A. Vlaicu până la barieră	1,16	2,25	2.610	1	2.610	2	5.220
3	A. MUREȘANU	0,66	2,25	1.485	2	2.970	5	14.850
4	B-dul REVOLUȚIEI (Teatru – Strada M. Costin)	2,45	4	9.800	2	19.600	7	137.200

5	BANU MĂRĂCINE	0,55	3	1.650	2	3.300	5	16.500
6	BĂLCESCU	0,40	2	800	2	1.600	5	8.000
7	BIHORULUI	0,25	1,5	375	4	1.500	5	7.500
8	Calea A. VLAICU (gară - barieră CF)	3,1	4	12.400	2	24.800	5	124.000
9	Calea ROMANILOR	0,78	2,5	1.950	2	3.900	3	11.700
10	CETĂȚII (de la Podul Decebal la Lukoil)	1,60	1,5	2.400	1	2.400	2	4.800
11	CLOȘCA	0,17	2	340	2	680	5	3.400
12	CRIȘAN	0,28	1,5	420	2	840	5	4.200
13	DRAGALINA (de la intersecția cu Strada N. Bălcescu – Palatul Cultural - partea dreaptă)	0,45	1,5	675	1	675	5	3.375
14	DRAGALINA (de la intersecția cu Strada N. Bălcescu - la Palatul Cultural - partea stângă)	0,79	2,25	1.777,5	1	1.777,5	5	8.887,5
15	HORIA	0,25	2,5	625	2	1.250	5	6.250
16	I.C. BRĂȚIANU	0,25	2,25	562,5	2	1.125	5	5.625
17	IULIU MANIU (Podgoria – inters. Strada Ineului)	0,45	3	1.350	2	2.700	7	18.900
18	C. COPOSU	0,33	2,5	825	2	1.650	7	11.550
19	M. STĂNESCU	0,16	1,5	400	1	400	5	2.000
20	MAGHERU	1,65	1,5	2.475	2	4.950	3	14.850
22	N. GRIGORESCU	0,18	2,25	405	2	810	5	4.050
23	PASAJ MICĂLACA	0,63	2,2	1.386	2	2.772	3	8.316
24	PASAJ MARANATA	0,20	1,5	300	1	300	3	900
25	POD DECEBAL	0,40	2	800	2	1.600	3	4.800
26	POD GRĂDIȘTE	0,53	2	1.060	2	2.120	3	6.360
27	POD GRĂDIȘTE biserica	0,10	2,3	230	2	460	3	1.380
28	POD RUTIER Micalaca 300	0,45	2,2	990	2	1.980	2	3.960
29	POD TRAIAN	0,19	1	190	2	380	3	1.140
30	PRAPORGESCU	1,00	1,5	1.500	2	3.000	5	15.000
31	TITULESCU N.	2,30	3	6.900	2	13.800	5	69.000
32	V.MILEA	0,65	2	1.300	2	2.600	5	13.000
TOTAL		22,56				109.149,5		539.713,5

Anexa nr. 5 la Caietul de sarcini

Lista străzilor pe care se efectuează întreținerea curățeniei

Nr. crt	Denumire strada	Lungime [m]	Lățime pe care se întreține [m]	Suprafața de întreținut [mp]	Frecvență săptămânală	Suprafață întreținută săptămânal [mp]
1	Bihorului	250	7	1750	14	24500
2	Bumbacului	200	3,5	700	7	4900
3	Calea Victoriei	1050	7	7350	7	51450
4	Calea A. Vlaicu (gară - barieră)	3100	8	24800	7	173600
5	Colonia UTA - platou stadion	50	10	500	7	3500
6	Crișan	280	7	1960	14	27440
7	Elena Ghiba Birta	550	7	3850	7	26950
8	Feleacului	230	7	1610	7	11270
9	Karoly Andrenyi	280	4	1120	7	7840

10	Luchian Ștefan	330	5	1650	7	11550
11	Mețianu	300	8	2400	14	33600
12	Miorița	700	5	3500	7	24500
13	Parcări Eldo	100	10	1000	7	7000
14	Parcări Lantul	120	10	1200	7	8400
15	Piața Agro - Vlaicu	300	7	2100	14	29400
16	Piața Fortuna	140	4	560	14	7840
17	Platou Poliție Vlaicu	30	9	270	7	1890
18	Piața Acad. Caius Iacob	100	6	600	7	4200
19	Piața Arenei	210	5	1050	14	14700
20	Piața Avram Iancu	300	5	1500	14	21000
21	Piața Catedralei	400	5	2000	14	28000
22	Piața Eroilor	80	3	240	7	1680
23	P-ța Luther	200	3	600	7	4200
24	P-ța Mihai Viteazul	350	7	2450	14	34300
25	Piața Sârbească	250	4	1000	7	7000
26	Piața Spitalului	380	5	1900	7	13300
27	Piața Sporturilor	500	5	2500	7	17500
28	Revoluției (Teatru - P-ța Gării – Strada M. Costin)	2450	10	24500	14	343000
29	Romul Veliciu	100	6	600	7	4200
30	Vladimirescu Tudor	530	5	2650	7	18550
31	A. D. Xenopol	100	6	600	7	4200
32	Aleea Borsec (Coraura)	150	20	3000	14	42000
33	Parcări P-ța Spitalului	90	12	1080	7	7560
	Total			102.590		1.021.020

Anexa 6 la Caietul de sarcini

Lista străzilor pe care se execută răzuitul rigolelor

Nr. crt.	Denumire stradă	Lungime stradă [km]	Număr rigole	Lungime rigolă răzuită	Frecvența lunară de execuție
1	1 Decembrie 1918	0.23	2	0.46	1
2	6 Vânători (între Calea A. Vlaicu - bariera CFR)	1.16	2	2.32	1
3	Abrud	1.66	2	3.32	1
4	Academia Teologică	0.33	2	0.66	1
5	Alaszu Pavel	0.11	2	0.22	1
6	Alecsandri Vasile	0.40	2	0.80	1
7	Aleea Agnita	0.13	2	0.26	1
8	Aleea Azuga	0.15	2	0.30	1
9	Aleea Făget	0.21	2	0.42	1
10	Aleea Fluturilor	0.24	2	0.48	1
11	Aleea Neptun	0.27	2	0.54	1
12	Aleea Predeal	0.23	2	0.46	1
13	Aleea Tomis	0.21	2	0.42	1
14	Alexandru Popescu Negură	0.21	2	0.42	1
15	Alexandrescu Grigore	0.16	2	0.32	1
16	Alexandru Gavra	0.20	2	0.40	1
17	Andreescu I.	0.14	2	0.28	1
18	Ardealului	0.54	2	1.08	1
19	Argeș	0.38	2	0.76	1
20	Aviator Georgescu	0.16	2	0.32	1
21	Aviator Sava Ioan	0.23	2	0.46	1
22	Avrig	0.35	2	0.70	1
23	Babeș Vicențiu	0.27	2	0.54	1
24	Baladei	0.13	2	0.26	1
25	Bălcescu Nicolae	0.25	2	0.80	1

26	Balint Simion	0.21	2	0.42	1
27	Banu Mărăcine	0.35	2	0.70	1
28	Banu Mărăcine - scuar	0.20	4	0.80	1
29	Barabas Bella	0.27	2	0.54	1
30	Barbu Lăutarul	0.25	2	0.50	1
31	Barițiu Gheorghe	0.47	2	0.94	1
32	Bărnățiu Simion	0.44	2	0.88	1
33	Bartok Bela	0.27	2	0.54	1
34	Bârzava	0.18	2	0.36	1
35	B-dul N. Titulescu	2.30	4	9.20	1
36	Berzei	0.19	2	0.38	1
37	Bihorului	0.25	2	0.50	1
38	Blaga Lucian	0.38	2	0.76	1
39	Blajului (P-ța Luther)	0.12	2	0.24	1
40	Bodrogului	1.07	2	2.14	1
41	Bolintineanu Dimitrie	0.32	2	0.64	1
42	Bradului	0.83	2	1.66	1
43	Brancoveanu C-tin	0.89	2	1.78	1
44	Branzeu Nicolae	0.13	2	0.26	1
45	Brezoianu Ioan	0.18	2	0.36	1
46	Bucegi	0.19	2	0.38	1
47	Bumbacului	0.20	2	0.40	1
48	Bușteni (Strada Iustin Marișeu)	0.37	2	0.74	1
49	Caius Lepa (Exterior) de la bl. 102 până la Strada Imașului	0.30	2	0.60	1
50	Călărașilor	0.29	2	0.58	1
51	Calea Aeroportului	0.68	1	0.68	1
52	Calea Radnei (Pod - Strada Șiriei)	1.81	4	7.24	1
53	Calea Romanilor	0.78	4	3.12	1
54	Calea Timișorii (Liceul German - bariera CFR)	1.80	2	3.60	1
55	Calea Timișorii (Pod Traian- Liceul German)	0.70	4	2.80	1
56	Calea Victoriei	1.05	2	2.10	1
57	Calea Vlaicu Aurel (bariera – Strada M. Manole)	0.50	2	1.00	1
58	Calea Vlaicu Aurel (între gară și bariera CFR)	3.10	4	12.40	1
59	Calea Vlaicu Aurel (între U.M. și intrarea în Zona Industriaială)	0.90	1	0.90	1
60	Calea Zimandului (Sens giratoriu)	0.10	1	0.10	1
61	Calea Zimandului Scuar	0.20	4	0.80	1
62	Calea Zimandului (între Strada P. Rareș și Sens giratoriu)	1.05	2	2.10	1
63	Câmpul Liniștii	0.91	2	1.82	1
64	Căpitan Ignat	0.84	2	1.68	1
65	Cărămidarilor	0.36	2	0.72	1
66	Caransebeș	0.30	2	0.60	1
67	Carol Davilla	0.17	2	0.34	1
68	Ceahlău	0.39	2	0.78	1
69	Ceikovski P.I.	0.45	2	0.90	1
70	Cetații+ Infanteriei	1.80	1	1.80	1
71	Cetinei	0.13	2	0.26	1
72	Chendi Ilarie	0.17	2	0.34	1
73	Chinezul Paul	0.10	2	0.20	1
74	Cibinului	0.35	2	0.70	1
75	Cicio Pop Ștefan	0.23	2	0.46	1
76	Ciobanului de la Beiuș la Renașterii	0.20	2	0.40	1

77	Cloșca	0.17	2	0.34	1
78	Clujului	2.32	2	4.64	1
79	Cocorilor	1.35	2	2.70	1
80	Colonia UTA platou	0.05	1	0.05	1
81	Colonia UTA (Frații Neumann)	0.42	2	0,84	1
82	Cometei	0.50	2	1.00	1
83	Condurașilor	0.86	2	1.72	1
84	Constantin Brâncuși	0.55	2	1.10	1
85	Conta Vasile	0.28	2	0.56	1
86	Coposu Corneliu	0.36	2	0.72	1
87	Coriolian Pietreanu	0.23	2	0.46	1
88	Coșbuc George	0.68	2	1.36	1
89	Costin Miron	0.57	2	1,14	1
90	Cotruș Aron	0.16	2	0.32	1
91	Cozia	0.19	2	0.38	1
92	Crișan	0.24	2	0.48	1
93	Dacilor	0.47	2	0.94	1
94	Decebal	0.70	2	1.40	1
95	Deltei	0.13	2	0.26	1
96	Desseanu I.	0.12	2	0.24	1
97	Doinei	0.23	2	0.46	1
98	Dorobantilor	0.88	2	1.76	1
99	Dorului	0.46	2	0.92	1
100	Dragoi Elena	0.20	2	0.40	1
101	Dragomir Nelu Aristide	0.35	2	0.70	1
102	Dreptății (între Strada Renașterii și Parcul 23 August)	0.45	2	0.90	1
103	Duma LT. MAJ.	0.26	2	0.52	1
104	Dunării	1.85	2	3.70	1
105	Egalității	0.25	2	0.50	1
106	Elena Ghiba Birta	0.48	2	0,96	1
107	Eminescu Mihai	0.83	2	1.66	1
108	Episcopiei	0.76	2	1.52	1
109	Eroul Necunoscut	0.45	2	0.90	1
110	Făt-Frumos	0.70	2	1,40	1
111	Felix	0.37	2	0.74	1
112	Flacăra (Strada Lenau - Viaduct)	0.40	2	0.80	1
113	Foișor	0.33	2	0.66	1
114	Fragilor	0.26	2	0.52	1
115	Fulgerului	0.25	2	0.50	1
116	Gara Aradul-Nou (de la semafor la Strada Zimbrului)	0.25	2	0.50	1
117	General Dragalina	0.79	2	1.58	1
118	Gergely Csiki	0.20	2	0.40	1
119	Ghe. Ciuhandru	0.10	2	0.20	1
120	Ghibu Onisifor	0.90	2	1.80	1
121	Ghioceilor	0.61	2	1.22	1
122	Gojdu Emanoil	0.33	2	0.66	1
123	Grădinarilor	0.25	2	0.50	1
124	Grigorescu Nicolae	0.20	2	0.40	1
125	Griviței	0.55	2	1.10	1
126	Gurban C-tin	0.08	2	0.16	1
127	Gyula Szalacz	0.12	2	0.24	1
128	Haiducilor	0.10	1	0.10	1
129	Horia	0.25	2	0.50	1
130	Hugo Victor	0.23	2	0.46	1
131	I. Alexandru	0.47	2	0.94	1

132	I. Măduță	0.21	2	0.42	1
133	I. Peciovski	0.05	2	0.10	1
134	I. C. Brătianu	0.29	2	0.58	1
135	I. L. Caragiale	0.27	2	0.54	1
136	Independenței	0.70	2	1.40	1
137	Ioan Fluieraș	0.91	2	1.82	1
138	Ipătescu Ana	0.29	2	0.58	1
139	Karoly Andrenyi	0.29	2	0.58	1
140	Kuncz Aladar	0.13	2	0.26	1
141	L. Rebreanu	1.20	2	2.40	1
142	Labirint	0.15	2	0.30	1
143	Lazăr Gheorghe	0.37	2	0.74	1
144	Lenau Nicolaus	1.05	2	2.10	1
145	Lucaciu V.	0.10	2	0.20	1
146	Luceafărului	0.39	2	0.78	1
147	Luchian Stefan	0.33	2	0.66	1
148	Lugojului	0.36	2	0.72	1
149	M. Olinescu	0.20	2	0.40	1
150	Magheru Ghe. Splai	1.66	2	3.32	1
151	Maniu Iuliu	1.03	4	4.12	1
152	Mărășești	0.80	2	1.60	1
153	Marnei	1.31	2	2.62	1
154	Mărțișor	0.07	2	0.14	1
155	Memorandului	0.28	2	0.56	1
156	Merișor	0.48	2	0,92	1
157	Meșianu	0.30	2	0.60	1
158	Mihail Kogălniceanu	0.67	2	1.34	1
159	Milea Vasile G-ral	0.65	2	1.30	1
160	Milova	0.22	2	0.44	1
161	Miorița	0.47	2	0,94	1
162	Molidului	0.45	2	0.90	1
163	Moșoiu Traian G-ral	0.28	2	0.56	1
164	Mozart Wolfgang Amadeus	0.12	2	0.24	1
165	Muncii	0.62	2	1.24	1
166	Mureșanu Andrei	0.64	2	1.38	1
167	Neculce	0.19	2	0.38	1
168	Novac Baba	0.56	2	1,12	1
169	Obedenaru M.	0.24	2	0.48	1
170	Octavian Goga	0.21	2	0.42	1
171	Ogorului (Calea Timișorii - Autostrada A1)	0.66	2	1.32	1
172	Oncu Nicolae	0.37	2	0.74	1
173	Orșova	0.45	2	0,90	1
174	Pădurii (între Strada Cocorilor și Strada Condurașilor)	1.88	2	3.76	1
175	Paltinului	0.22	2	0.44	1
176	Pann Anton	0.90	2	1.80	1
177	Parc Reconciliere	0.15	2	0.30	1
178	Parcare P-ța Sporturilor / Praporgescu	0.06	1	0.06	1
179	Parcări Eldo	0.10	2	0.20	1
180	Parcări Lanțul	0.12	2	0.24	1
181	Parcări Moskea	0.25	2	0.50	1
182	Parcări P-ța Spitalului	0.09	2	0.18	1
183	Parcări Bulevard	0.90	2	1.80	1
184	Paris	0.08	2	0.16	1
185	Pasaj Grădiște	0.53	2	1.06	1
186	Pasaj Iuliu Maniu	0.56	4	2.24	1

187	Pasaj Maranata	0.26	2	0.52	1
188	Păstorului	1.12	2	2.24	1
189	Pășunei	0.65	2	1.30	1
190	Patria	0.10	4	0.40	1
191	Pădurii (Strada Condurașilor - Strada Căramidarilor)	0.60	2	1.20	1
192	Petru Rareș	1.58	2	3.16	1
193	Piața Agro - Vlaicu	0.30	2	0.60	1
194	Pionierilor	0.10	2	0.20	1
195	Platou Poliție Vlaicu	0.03	2	0.06	1
196	Plopilor	0.28	2	0.56	1
197	Pod Decebal	0.20	2	0.40	1
198	Pod Rutier 300	0.60	2	1.20	1
199	Pod Traian	0.20	2	0.40	1
200	Poetului	2.20	2	4.40	1
201	Poiana	0.35	2	0.70	1
202	Popa Gheorghe de Teiuș	0.35	2	0.70	1
203	Popa Simion	0.79	2	1.58	1
204	Porumbescu Ciprian	0.18	2	0.36	1
205	Posada	1.00	2	2.00	1
206	Praporgescu G-ral	1.00	2	2.00	1
207	Preparandiei	0.68	2	1.36	1
208	Prutului	0.32	2	0.64	1
209	P-ța Acad. Caius Iacob	0.10	2	0.20	1
210	P-ța Arenei	0.21	2	0.42	1
211	P-ța Avram Iancu	0.30	2	0.60	1
212	P-ța Carpați	0.10	2	0.20	1
213	P-ța Catedralei	0.40	2	0.80	1
214	P-ța Eroilor	0.08	2	0.16	1
215	P-ța Gării sens giratoriu	0.28	4	1,12	1
216	P-ța Mihai Viteazul	0.35	2	0.70	1
217	P-ța Olimp	0.09	2	0.18	1
218	P-ța Spitalului	0.38	2	0.76	1
219	P-ța Sporturilor	0.25	2	0.50	1
220	Radu Cornel	0.30	2	0.60	1
221	Renașterii (Calea Radnei – Strada Voinicilor)	0.75	2	1.50	1
222	Revoluției (Teatru – P-ța Gării – Strada M. Costin)	2.45	4	9.80	1
223	Rodnei	0.11	2	0.22	1
224	Romul Ladea	0.17	2	0.34	1
225	Russo Alecu	0.15	2	0.30	1
226	Sabin Dragoi	0.09	2	0.18	1
227	Șaguna Andrei	2.32	2	4.64	1
228	Sava Haica	0.15	2	0.30	1
229	Săvârșin	0.29	2	0.58	1
230	Scaevola Mucius	0.56	2	0.74	1
231	Școalei	0.58	2	1.16	1
232	Sebeșului	0.22	2	0.44	1
233	Semănătorilor	0.17	2	0.34	1
234	Sens giratoriu Selgros	0.20	2	0.40	1
235	Sens Giratoriu UTA	0.20	2	0.40	1
236	Severin	0.17	2	0.34	1
237	Sighișoara	0.40	2	0.80	1
238	Simfoniei	0.25	2	0.50	1
239	Sinaia	0.16	2	0.32	1
240	Șincai Gheorghe	0.20	2	0.40	1

241	Șirianu Ioan Rusu	0.60	2	1.20	1
242	Streiului	0.28	2	0.56	1
243	Suciu Aurel	0.26	2	0.52	1
244	Suciu Ioan	0.24	2	0.48	1
245	Szantay Ludovic	0.18	2	0.36	1
246	Șosea Centură - Subcetate	2.80	2	5.60	1
247	Șt. Augustin Doinaș	0.64	2	1,28	1
248	Tabacovici Milan	0.95	2	1.90	1
249	Târgului	0.10	2	0.20	1
250	Tekelia Sava	0.21	2	0.42	1
251	Tenetchi Ștefan	0.98	2	1.96	1
252	Teodoroiu Ecaterina	0.05	2	0.10	1
253	Țepeș Vodă	0.20	2	0.40	1
254	Toamnei	0.26	2	0.52	1
255	Transilvaniei	0.30	2	0.60	1
256	Tribunul Andreica	0.17	2	0.34	1
257	Tribunul Corcheș	0.91	2	1.82	1
258	Tribunul Dobra	0.30	2	0.60	1
259	Tunarilor	0.30	2	0.60	1
260	Udrea	0.20	2	0.40	1
261	Unirii	0.31	2	0.62	1
262	Ursului	0.27	2	0.54	1
263	Vârful cu Dor	0.59	2	1.18	1
264	Vasile Goldiș	0.31	2	0.62	1
265	Viaduct Voinicilor	0.15	4	0.60	1
266	Vladimirescu Tudor	0.56	2	1.12	1
267	Voinicilor	1.07	2	2.14	1
278	Zalău	0.15	2	0.30	1
269	Zona adiacentă Triaj Aradul-Nou	0.25	2	0.50	1
270	Zona Industrială Est	2.35	2	4.70	1
271	Zorilor	0.21	2	0.42	1
272	Zona I.Est-ANL	1.20	2	2.40	1
273	Zrejanin	0.22	2	0.44	1
	Lungime totală de rigole [km]			288,33	

Anexa nr. 7 la Caietul de sarcini

Lista străzilor pe care se execută lucrări de stropit și spălat

Nr crt	DENUMIRE STRADĂ	LUNGI-ME (m)	LĂȚI-ME (m)	SUPRAFAȚĂ (mp)	Frecvența săptămânală (nr. lucrări/săptămână)	Nr. benzi	Nr. treceri	Lungime efectuată la o lucrare [km]
1	ANA IPĂTESCU	290	7	2030	1	2	2	0,58
2	BĂLCESCU N.	250	10	2.500	1	4	4	1,0
3	DRAGOMIR NELU ARISTIDE	350	7	2450	1	2	2	0,7
4	BLAGA LUCIAN	380	7	2660	1	2	2	0,76
5	BRĂȚIANU I. C.	290	14	4.060	1	4	4	1,16
6	BANU MARACINE	550	14	7.700	1	4	4	2,2
7	COPOSU CORNELIU	360	14	5.040	1	4	4	1,44
8	CRIȘAN	240	14	3.360	1	4	4	0,96
9	COCORILOR	1350	12	16.200	1	4	4	5,4
10	EMINESCU MIHAI	830	7	5.810	1	2	2	1,66
11	G. COȘBUC	680	7	4.760	1	2	2	1,36
12	FĂȚ-FRUMOS	700	7	4.900	1	2	2	0,7

13	GRIGORESCU NICOLAE	200	7	1400	1	4	4	0,80
14	HORIA	250	12	3000	1	4	4	1
15	MANIU IULIU	1030	21	21630	1	6	6	6,18
16	A. ȘAGUNA	2320	12	27.840	1	2	2	4,64
17	MUREȘANU ANDREI	640	7	4.480	1	2	2	1,28
18	P-ȚA AC. CAIUS IACOB	100	7	700	1	2	2	0,2
19	P-ȚA AVRAM IANCU	300	14	4.200	1	2	2	0,6
20	P-ȚA GĂRII	280	7	1.960	1	2	2	0,56
21	POETULUI	2200	6	13.200	1	2	2	4,4
22	REVOLUȚIEI	2450	21	51450	1	6	6	14,70
23	ROMUL VELICIU	100	7	700	1	2	2	0,2
24	MĂRĂȘEȘTI	800	14	11.200	1	4	4	3,20
25	M. COSTIN	570	14	7.980	1	4	4	2,28
26	XENOPOL A.D.	100	7	700	1	2	2	0,2
27	B-DUL N. TITULESCU	2330	21	48.930	1	6	6	13,98
28	CALEA ROMANILOR	780	14	10920	1	4	4	3,12
29	POD RUTIER 300 MICALACA +E. Popa	1.100	14	15.400	1	4	4	4,4
30	CALEA VICTORIEI	1050	14	14700	1	4	4	4,2
31	CALEA A. VLAICU (de la gara CFR până la barieră)	3100	21	65100	1	6	6	18,6
32	CALEA RADNEI de la Pasaj Micălaca până la linia CFR	2500	14	35.000	1	6	6	15,00
33	PASAJ I. MANIU	560	14	7840	1	4	4	2,24
34	CALEA ZIMANDULUI	1250	14	17500	1	4	4	5
35	Sens giratoriu Calea Zimandului	100	10	1000	1	2	3	0,3
36	CETĂȚII + INFANTERIEI	1800	7	12600	1	2	2	3,6
37	PETRU RAREȘ	1580	14	22120	1	4	4	6,32
38	CONDURAȘILOR	860	12	10320	1	2	2	1,72
39	CALEA TIMIȘORII	2500	14	35.000	1	2	2	5
40	DOROBANȚILOR	880	12	10.560	1	2	2	1,76
41	DECEBAL	700	7	4.900	1	2	2	1,4
42	GEN. DRAGALINA	790	7	5.530	1	2	2	1,58
43	KOGĂLNICEANU	670	13,5	9.045	1	2	2	1,34
44	VOINICILOR	1070	14	14.980	1	4	4	4,28
45	V. MILEA	750	12	9.000	1	2	2	1,5
46	EPISCOPIEI	760	8,5	6.460	1	2	2	1,52
47	O. GOGA	420	7	2.940	1	2	2	0,84
48	A. SUCIU	260	7	1.820	1	2	2	0,56
49	BARBU LĂUTARU	360	14	5.040	1	4	4	1,44
50	BODROGULUI	1.070	14	14.980	1	4	4	4,28
51	CALEA AEROPORTULUI	680	7	4.760	1	2	2	1,36

52	TRIBUNUL DOBRA	300	10	3.000	1	4	4	1,2
53	P-ȚA ARENEI	210	12	2.520	1	2	2	0,42
54	OGORULUI (Calea Timișorii - autostrada A1)	660	7	4.620	1	2	2	1,32
55	P-ȚA SPITALULUI	380	10,5	3.990	1	3	3	1,14
56	POD GRĂDIȘTE	530	14	7.420	1	4	4	2,12
57	POD DECEBAL	200	7	2.800	1	2	2	0,4
58	A. DOINAȘ	640	14	7.700	1	4	4	2,56
59	VÂRFUL CU DOR	590	14	8.260	1	2	2	1,18
	TOTAL			638.665				

Anexa nr. 8 la Caietul de sarcini

Lista străzilor pe care se va interveni pentru deszăpezire (combaterea poleiului, pluguit, curățarea gurilor de preluare a apelor pluviale)

Nr. crt.	Denumire stradă	Lungime (km)	Lățime (m)	Suprafață stradă (mp)	Nivel de prioritate
1	Pasaj Grădiște (inclusiv zona de pantă - rampă)	0,7	14	9800	0
2	Pasaj Micălaca (inclusiv zona de pantă - rampă)	0,7	14	9800	0
3	Pasaj Voinicilor	0,15	14	2100	0
4	Pod Decebal	0,2	7	1400	0
5	Pod Rutier 300 Micălaca (de la intersecția Titulescu cu str. Stamatiad până la sens giratoriu Cetății)	1,4	14	19600	0
6	Pod Traian	0,2	7	1400	0
7	Șosea centură Subcetate	2,8	7	19600	0
8	Sens giratoriu centură Subcetate	0,1	9	900	0
9	Sens giratoriu Metro	0,1	10	1000	0
10	Sens giratoriu Podgoria	0,3	145	4200	0
11	Sens giratoriu Piața Spitalului	0,14	10	1400	0
12	Sens giratoriu Titulescu (BILLA)	0,22	10	2200	0
13	Sens giratoriu Selgros - Calea Radnei	0,22	10	2200	0
14	Strada Voinicilor - de la pasaj CF până la intersecția cu Strada Renașterii	0,7	14	9800	0
15	Strada Voinicilor - de la Renașterii la sens giratoriu ANL	0,675	7	4725	0
16	Calea A. Vlaicu - între bariera CFR și intersecția cu DN 7 (complex comercial Armonia)	3,6	14	50400	0
17	Sens giratoriu Calea Timișorii - intersecția cu Strada Ștefan cel Mare	0,125	10	1250	0
18	Sens giratoriu Calea Bodrogului – Aeroport	0,175	7	1225	0
19	Sens giratoriu UTA	0,225	10	2250	0
20	Strada Karoly Andreny	0,29	7	2030	0
21	Sens giratoriu Sânicolaul Mic - Strada Steagului	0,1	9	900	1
22	Sens giratoriu Calea Timișorii (intersecție cu DN 69)	0,15	7	1050	1

23	Pasaj Maranata	0,26	6	1.560	0
24	1 decembrie 1918	0,23	7,0	1.610	1
25	Aleea Aeroportului	0,9	6,0	5.400	1
26	6 Vânători (între Calea A. Vlaicu- linie C.F.R.)	1,16	14.0	16.240	1
27	6 Vânători (linie C.F.R. - Centura DN7)	1,16	7,0	8.120	1
28	Abatorului	0.87	7,0	6.090	1
29	Academia Teologică	0.33	7,0	2.310	1
30	Aleea Constructorilor	0,27	7,0	1.890	1
31	Alexandrescu Grigore între Cozia și Barițiu	0,16	6,0	960	1
32	Andreescu	0.14	6,0	840	1
33	Aviator Georgescu	0,16	7,0	1.120	1
34	Aviator Sava Ioan	0.23	6,0	1.380	1
35	Babeș Vicențiu	0,27	9,4	2.538	1
36	Balint Simion	0,21	7,0	1.470	1
37	Banu Mărăcine	0.55	14.0	7.700	1
38	Barabaș Bella	0,28	7,0	1.960	1
39	Barițiu Gheorghe	0,52	5,0	2.600	1
40	Bălcescu Nicolae	0,25	10,0	2.500	1
41	Bihorului	0,60	7,0	4.200	1
42	Blajului	0,08	6,0	480	1
43	Blaga Lucian	0.38	9,3	3.627	1
44	Bodrogului	1,07	14.0	14.980	1
45	Brâncoveanu C-tin	0.89	7,0	6.230	1
46	Bumbacului	0.20	7,0	1.400	1
47	C. Brâncuși	0.,81	7,0	5.670	1
48	Calea Radnei (de la pasaj la sens giratoriu Selgros)	2,00	14.0	28.000	1
49	Calea Radnei (de la sens giratoriu Selgros - la linia CFR)	0,50	7,0	3.500	1
50	Calea Romanilor	0.78	14.0	10.920	1
51	Calea Timișorii (de la Pod Traian la bariera)	2,50	14.0	35.000	1
52	Calea Victoriei	1,05	14.0	14.700	1
53	Calea Vlaicu Aurel (gară - barieră)	3,10	21.0	65.100	1
54	Calea Zimandului	1,25	14,0	17.500	1
55	Călărașilor	0,29	6,0	1.740	1
56	Câmpul Liniștii	1,05	7,0	7.350	1
57	Câmpurilor	1,30	6,0	7.800	1
58	Cetății+ Infanteriei	1,80	7,0	12.600	1
59	Cicio Pop Ștefan	0,23	7,0	1.610	1
60	Cloșca	0,30	7,0	2.100	1
61	Cocorilor	1,35	12,0	16.200	1
62	Condurașilor	0.86	12,0	10.320	1
63	Coposu Corneliu	0.33	14.0	4.620	1
64	Costin Miron	0,57	14.0	7.980	1
65	Coșbuc George	0.68	7,0	4.760	1
66	Crișan	0,24	14.0	3.360	1

67	Dâmboviței	0.85	7,0	5.950	1
68	Decebal	0,80	7,0	5.600	1
69	Desseanu I.	0,12	7,0	840	1
70	Dornei	0,64	7,0	4.480	1
71	Dorobanților	0,88	12,0	10.560	1
72	Dragomir Nelu Aristide	0.35	7,0	2.450	1
73	Dunării	1,85	7,0	12.950	1
74	Eftimie Murgu (asfalt)	0,88	7,0	6.160	1
75	Elena Ghiba Birta	0,48	12,0	5.760	1
76	Eminescu Mihai	0,83	7,0	5.810	1
77	Episcopiei	0,76	8,5	6.460	1
78	Făt-Frumos	0,70	7,0	4.900	1
79	Flacăra	0.40	7,0	2.800	1
80	Frații Neumann	0,42	7,0	2.940	1
81	Fulgerului	0.25	7,0	1.750	1
82	General Dragalina	0.79	7,0	5.530	1
83	Ghibu Onisifor	1,05	7,0	7.350	1
84	Goldiș Vasile	0,31	6,8	2.108	1
85	Grigorescu Nicolae	0,20	11,0	2.200	1
86	Gutterbrunn Adam	1,10	7,0	7.700	1
87	Horia	0.25	12,0	3.000	1
88	I.C. Brătianu	0,29	14.0	4.060	1
89	Independenței	0.70	7,0	4.900	1
90	Ioan Budai Deleanu	0.88	7,0	6.160	1
91	Ion Georgescu Doctor	0,19	8,5	1.615	1
92	Ipătescu Ana	0,29	7,0	2.030	1
93	Lazăr Gheorghe	0.37	6,4	2.368	1
94	Lenau Nicolaus	1,05	7,0	7.350	1
95	Liviu Rebreanu	1,40	7,0	9.800	1
96	Maniu Iuliu	0,85	21.0	17.850	1
97	Mărășești	0,80	14.0	11.200	1
98	Mihail Kogălniceanu	0,67	13,5	9.045	1
99	Milea Vasile G-ral	0,75	12,0	9.000	1
100	Moșoiu Traian G-ral	0.28	7,0	1.960	1
101	Mureșanu Andrei	0,64	7,0	4.480	1
102	Octavian Goga	0.42	7,0	2.940	1
103	Ogorului I (între Calea Timișorii și A1)	0,66	7,0	4.620	1
104	Ogorului II(între A1 și ieșire Zădăreni)	1,40	14.0	19.600	1
105	P-ța Acad. Caius Iacob	0.10	7,0	700	1
106	P-ța Agro Vlaicu	0,30	10,0	3.000	1
107	P-ța Arenei	0.21	12,0	2.520	1
108	P-ța Avram Iancu	0,30	14.0	4.200	1
109	P-ța Catedralei	0,40	6,0	2.400	1
110	P-ța Gării	0,28	7,0	1.960	1
111	P-ța Gării Aradul-Nou	0,70	7,0	4.900	1
112	P-ța George Enescu	0,05	6,2	310	1
113	P-ța Luther (Blajului)	0,12	8,0	960	1
114	P-ța Mihai Viteazul	0,13	11,0	1.430	1
115	P-ța Moise Nicoară	0,14	7,0	980	1
116	P-ța Primăriei	0,19	18,0	3.420	1

117	P-ța Sârbească	0,25	7,3	1.825	1
118	P-ța Spitalului	0,38	10,5	3.990	1
119	Parcări Boulevard Revoluției	0.90	7,0	6.300	1
120	Parcări P-ța Spitalului	0.09	12,0	1.080	1
121	Pădurii (Strada Cocorilor -Strada Condurașilor)	1,88	14.0	26.320	1
122	Petru Rareș	1,58	14.0	22.120	1
123	Poetului	2,20	6,0	13.200	1
124	Popa Gheorghe de Teiuș	0,35	9,2	3.220	1
125	Praporgescu G-ral	1,00	7,0	7.000	1
126	Preparandiei	0,68	8,0	5.440	1
127	Războieni	1,06	7,0	7.420	1
128	Renașterii (Strada Radnei – Strada Voinicilor)	0,70	7,0	4.900	1
129	Revoluției (Teatru – Strada M. Costin)	2,45	21.0	51.450	1
130	Scaevola Mucius	0,56	7,0	3.920	1
131	Stănescu Mircea	0,16	7,0	1.120	1
132	Steagului	1,48	7,0	10.360	1
133	Șaguna Andrei	2,32	12,0	27.840	1
134	Șt. Augustin Doinaș	0,64	19,0	12.160	1
135	Ștefan cel Mare	1,28	9,0	11.520	1
136	Bulevardul Titulescu	0,23	21,0	48.300	1
137	Tabacovici Milan	0.95	6,0	5.700	1
138	Tenețchi Ștefan	0.98	7,0	6.860	1
139	Teodoroiu Ecaterina	0,14	7,1	994	1
140	Tribunul Corcheș	0.91	7,0	6.370	1
141	Tribunul Dobra	0.30	6,0	1.800	1
142	Troiei	0,37	6,0	2.220	1
143	Udrea	0,37	7,0	2.590	1
144	Unirii	0,31	6,7	2.077	1
145	Vârful Cu Dor	0.59	14.0	8.260	1
146	Veliciu Romul	0,10	7,0	700	1
147	Vladimirescu Tudor	0,56	6,0	3.360	1
148	Xenopol A. D.	0,11	11,7	1.287	1
149	Zona Industrială Est - ANL	1,20	7,0	8.400	1
150	Abrud	1,66	7,0	11.620	2
151	Achile	0.5	7,0	3.500	2
152	Afinelor	0,23	7,0	1.610	2
153	Al. Vlad	0.60	6,0	3.600	2
154	Alaszu Pavel	0,11	7,0	770	2
155	Alba-Iulia	0,40	7,0	2.800	2
156	Aleea Agnita	0.13	7,0	910	2
157	Aleea Amara	0,14	7,0	980	2
158	Aleea Călimănești	0,15	6,0	900	2
159	Aleea Cenad	0.17	7,0	1.190	2
160	Aleea Dezna	1,06	7,0	7.420	2
161	Aleea Făget	0.21	7,0	1.470	2
162	Aleea Fluturilor	0,40	5,0	2.000	2
163	Aleea Hațeg	0,22	6,0	1.320	2
164	Aleea Hercule	0,24	6,0	1.440	2
165	Aleea Hipocrat	0,13	6,0	780	2

166	Aleea Neptun	0,27	7,0	1.890	2
167	Aleea Postavului	0.2	6,0	1.200	2
168	Aleea Predeal	0,70	5,0	3.500	2
169	Aleea Răsăritului	0,15	7,0	1.050	2
170	Aleea Romanței	0,17	6,0	1.020	2
171	Aleea Saturn	2,00	6,0	12.000	2
172	Aleea Tomis	0.21	6,0	1.260	2
173	Aleea Ulise	0,22	7,0	1.540	2
174	Aleea Zorelelor	0,12	7,0	840	2
175	Alexandru Gavra	0,20	7,0	1.400	2
176	Ardealului	0.54	7,0	3.780	2
177	Vasile Alecsandri	0,40	7,0	2.802	2
178	Artileriei (între Strada Cocorilor și Strada Inului)	0.20	6,0	1.200	2
179	Avrig	0.35	7,0	2.450	2
180	Baladei	0.13	6,0	780	2
181	Barbu Lăutaru	0,36	14.0	5.040	2
182	Bartok Bela	0,27	7,0	1.890	2
183	Batiștei	0,48	6,0	8.460	2
184	Băncilă Octav	0,25	7,0	1.750	2
185	Bărnăuțiu Simion	0,44	7,0	3.080	2
186	Bârzava	0.18	7,0	1.260	2
187	Beiuș	0.14	7,0	980	2
188	Blanduziei	0.43	6,0	2.580	2
189	Boemiei	0.30	6,0	1.800	2
190	Bolintineanu Dimitrie	0.32	7,0	2.240	2
191	Brezoianu Ioan	0,18	6,0	1.080	2
192	Bucegi	0.19	7,0	1.330	2
193	Căpitan Ignat	0,84	6,0	5.040	2
194	Cărămidarilor	0,36	6,0	2.160	2
195	Cărpinișan Romulus	0,06	7,0	420	2
196	Câmpeni	0,07	6,0	420	2
197	Câmpul Hipodrom	0,30	6,0	1.800	2
198	Ceahlău	0,39	6,0	2.340	2
199	Ceaikovski P.I.	0,45	6,0	2.700	2
200	Cehov A.	0.23	6,0	1.380	2
201	Cetinei	0,13	6,0	780	2
202	Chendi Ilarie	0.17	7,0	1.190	2
203	Chinezul Paul	0.10	6,0	600	2
204	Ciobanului	0,45	6,0	2.700	2
205	Ciorogariu Roman Episcop	2,23	6,0	13.380	2
206	Ciuhandru Gheorghe	0,40	6,0	2.400	2
207	Clopotului	1,72	6,0	10.320	2
208	Clujului	2,32	6,0	13.920	2
209	Cometei	0.50	6,0	3.000	2
210	Comunarzilor	0.32	7,0	2.240	2
211	Conta Vasile	0,28	7,0	1.960	2
212	Cotruș Aron	0,16	6,0	960	2
213	Cozia	0,19	7,0	1.330	2
214	Crasna	0.55	7,0	3.850	2
215	Cuza Vodă	0,45	6,0	2.700	2

216	Dacilor	0,47	5,0	2.350	2
217	Digului	1,40	7,0	9.800	2
218	Dima Ghe.	0,10	7,0	700	2
219	Dimitrie Cantemir	0.23	6,0	1.380	2
220	Doja Gheorghe	2,31	6,0	13.860	2
221	Dorului	0.46	7,0	3.220	2
222	Drăgoi Elena	0.20	6,0	1.200	2
223	Dreptății	0,45	6,0	2.700	2
224	Duma Lt. Major	0,26	6,0	1.560	2
225	Faurilor	1,90	6,0	11.400	2
226	Feleacului	0,24	7,0	1.680	2
227	Felix	0.37	7,0	2.590	2
228	Foișor	0.33	7,0	2.310	2
229	Fragilor	0.26	7,0	1.820	2
230	Frăției	0,30	6,0	1.800	2
231	Frumoasă	0.8	6,0	4.800	2
232	Gelu	0,64	6,0	3.840	2
233	Gergely Csiki	0,09	7,0	630	2
234	Ghiocelor	0,61	6,0	3.660	2
235	Gogol Nicolae	0,20	6,0	1.200	2
236	Gojdu Emanoil	0,42	7,0	2.940	2
237	Gorunului	0,70	7,0	4.900	2
238	Griviței	2,20	6,0	13.200	2
239	Hodoș Constanța	0,13	6,0	780	2
240	Hugo Victor	0.23	7,0	1.610	2
241	Hunedoarei	0,72	6,0	4.320	2
242	I. Alexandru	0,47	7,0	3.290	2
243	I. Fătu Căpitan	1,68	6,0	10.080	2
244	I. L. Caragiale	0,52	7,0	3.640	2
245	I. Marșieu	0,37	7,0	2.590	2
246	Imașului	0,35	7,0	2.450	2
247	Inului	0,24	6,0	1.440	2
248	Ioan Fluieraș	0.91	7,0	6.370	2
249	Ion Andreescu	0,15	6,0	900	2
250	Iosif Șt. O.	0,42	6,0	2.520	2
251	Ivireanu Antim	0.95	7,0	6.650	2
252	Kuncz Aladar	0,13	7,4	962	2
253	Lermontov	0.40	6,0	2.400	2
254	Libertății	1,00	7,0	7.000	2
255	Lipovei	0,90	6,0	5.400	2
256	Loga D.	0,20	6,0	1.200	2
257	Lucaciu V.	0,10	6,0	600	2
258	Luceafărului	0.39	7,0	2.730	2
259	Luchian Ștefan	0.33	7,0	2.310	2
260	Lugojului	0.36	6,0	2.160	2
261	Luncii	0.33	6,0	1.980	2
262	Magheru Ghe. Splai	1,66	7,0	11.620	2
263	Maior Petru	0.55	7,0	3.850	2
264	Malul Mureșului	0,71	7,0	4.970	2
265	Maramureș	0,12	6,0	720	2
266	Marșieu Iustin	0,40	7,0	2.800	2

267	Măduța I.	0,21	6,0	1.260	2
268	Măgurei	0,54	6,0	3.240	2
269	Măgurele	0,40	6,0	2.400	2
270	Mălin	0,57	6,0	3.420	2
271	Mărțișor	0,19	7,0	1.140	2
272	Mătăsari	0,28	7,0	1.960	2
273	Meșteru Manole	0,80	6,0	4.800	2
274	Militarilor	0,15	7,0	1.050	2
275	Milova	0,38	9,0	3.330	2
276	Miorița	0,47	7,0	3.290	2
277	Moldovan I.	0,36	7,0	2.220	2
278	Moldovei	0,60	6,0	3.600	2
279	Moraviei	0,3	6,0	1.800	2
280	Moricz Zsigmond	0,80	7,0	5.600	2
281	Moșilor	0,06	6,0	360	2
282	Mozart W.A.	0,12	8,2	984	2
283	Munteniei	0,55	6,0	3.300	2
284	Mureșan Iacob	0,53	7,0	3.710	2
285	Năsăud	0,65	6,0	3.900	2
286	Neculce	0,19	7,0	1.330	2
287	Nucet	0,20	7,0	1.400	2
288	Nucului	0,80	6,0	4.800	2
289	Obedenaru M.	0,40	7,0	2.800	2
290	Oborului	0,90	7,0	6.300	2
291	Odobescu Al.	0,40	7,0	2.800	2
292	Oituz	2,31	6,0	13.860	2
293	Olinescu M.	0,20	7,0	1.400	2
294	Olteniei	0,15	6,0	900	2
295	Oltului	0,46	6,0	2.760	2
296	Oncu Nicolae	0,37	7,0	2.590	2
297	Orient	1,00	6,0	6.000	2
298	Orion	0,35	6,0	2.100	2
299	Orizontului	1,10	6,0	6.600	2
300	Orșova	0,45	6,0	2.700	2
301	P-ța Bujac	0,45	7,0	3.150	2
302	P-ța Carpați	0,10	6,0	600	2
303	P-ța Eroilor	0,08	7,0	560	2
304	P-ța Heim Domokoș	0,11	7,0	770	2
305	P-ța Soarelui	0,20	7,0	1.400	2
306	P-ța Sporturilor	0,54	7,0	3.780	2
307	Parcări ANL	0,8	5,0	4.000	2
308	Paris	0,08	9,7	776	2
309	Pașcani	0,75	6,0	4.500	2
310	Patria	0,21	6,7	1.407	2
311	Păcăteanu T.	1,40	6,0	8.400	2
312	Păcii	0,14	7,0	980	2
313	Pădurii (Condurașilor- Căramidarilor)	0,60	7,0	4.200	2
314	Părului	0,22	6,0	1.320	2
315	Păstorului	1,12	6,0	6.720	2
316	Pășunei	0,65	6,0	3.900	2

317	Păun Pincio Ioan	0,50	6,0	3.000	2
318	Pelinului	0,17	6,0	1.020	2
319	Pionierilor	0.42	7,0	2.940	2
320	Pipoș Petru	0,20	6,0	1.200	2
321	Pompei	0,50	6,0	3.000	2
322	Popa Simion	0,79	6,0	4.740	2
323	Porumbescu Ciprian	0.18	7,0	1.260	2
324	Posada	1,00	7,0	7.000	2
325	Prof. Felea Ilarion	1,12	6,0	6.720	2
326	Prunului	1,04	6,0	7.240	2
327	Prutului	0,32	7,0	2.240	2
328	Radu Cornel	0,30	7,0	2.100	2
329	Radu de la Afumați	0.7	6,0	4.200	2
330	Rațiu Ion	0,99	6,0	5.940	2
331	Rânduncii	0.85	6,0	5.100	2
332	Renașterii (Strada Voinicilor - Malul Mureșului)	0,70	14.0	9.800	2
333	Retezat	0,50	6,0	3.000	2
334	Rodnei	0,11	6,0	660	2
335	Romaniței	0.59	6,0	3.540	2
336	Românului	0,08	7,0	560	2
337	Romul Ladea	0,17	6,0	1.020	2
338	Roșiorilor	0,26	7,0	1.120	2
339	Rotarilor	0,24	6,0	1.440	2
340	Sabin Drăgoi	0.09	7,0	630	2
341	Salonței	0.35	6,0	2.100	2
342	Santinelei	0,64	7,0	4.480	2
343	Sava Haica	0.15	7,0	1.050	2
344	Sava Ioan	0,29	6,0	1.740	2
345	Savârșin	0.29	6,5	1.885	2
346	Sânzienelor	0.82	6,0	4.920	2
347	Semănătorilor	0,17	6,0	1.020	2
348	Septimiu	1,05	6,0	6.300	2
349	Sibii Dorel	0,25	6,0	1.500	2
350	Sighișoara	0.40	7,0	2.800	2
351	Simfoniei	0.25	7,0	1.750	2
352	Stamatiad A.	0,20	7,0	1.400	2
353	Stânjenei	0.83	6,0	4.980	2
354	Str. N. Titulescu	0,32	7,0	2.240	2
355	Suciu Aurel	0.26	7,0	1.820	2
356	Suciu Ioan	0.24	7,0	1.680	2
357	Szalacz Gyula	0,12	6,0	720	2
358	Szantay Ludovic	0,18	4,7	846	2
359	Școalei	0.58	7,0	4.060	2
360	Șezătorii	0,53	7,0	3.710	2
361	Șincai Gheorghe	0.20	5,5	1.100	2
362	Șirianu Ioan Rusu	0,60	6,0	3.600	2
363	Șiriei	0,43	6,0	2.580	2
364	Șoimului	0,47	6,0	2.820	2
365	Ștefan Cicio Pop	0,37	6,0	2.220	2
366	Ștefu Nicolae	0,24	7,0	1.680	2

367	Tekelia Sava	0.21	6,4	1.344	2
368	Toamnei	0.26	7,0	1.820	2
369	Transilvaniei	0,30	6,0	1.800	2
370	Trenului	2,98	7,0	20.860	2
371	Tribunul Andreica	0.17	6,0	1.020	2
372	Trompetei	0,30	6,0	1.800	2
373	Trotușului	1,15	7,0	8.050	2
374	Tulnic	0.80	6,0	4.800	2
375	Tunarilor	0.30	6,0	1.800	2
376	Turdei	0,50	6,0	3.000	2
377	Turturicii	0.5	7,0	3.500	2
378	Tușnad	0.2	7,0	1.400	2
379	Țepeș Vodă	0.20	7,0	1.400	2
380	Țichindeal Dimitrie	1,15	6,0	6.900	2
381	Ursului	0,27	9,0	2.430	2
382	Vaslui	0,40	7,0	2.800	2
383	Vezuviu	0.66	7,0	4.620	2
384	Vișinului	0.97	6,0	5.820	2
385	Voevod Moga	0,80	6,0	4.800	2
386	Voltaire	0,11	7,0	770	2
387	Voluntarilor	0,40	7,0	2.800	2
388	Vrancei	1,25	6,0	7.500	2
389	Zalău	0,15	7,0	1.050	2
390	Zarie Ștefan	1,65	7,0	11.550	2
391	Zărandului	0.86	6,0	5.160	2
392	Zimbrului	1,00	6,0	6.000	2
393	Zona Industrială Est (străzile)	2,35	7,0	16.450	2
394	Zona Industrială Vest (străzile)	4,48	7,0	31.360	2
395	Zorilor	0.21	7,0	1.470	2
396	Zrejanin	0.22	6,0	1.320	2
397	A. Laurian	0.37	6,0	2.220	3
398	Agârbiceanu I.	0.3	6,0	1.800	3
399	Agricultorilor	0,80	6,0	4.800	3
400	Albinelor	0,15	6,0	900	3
401	Alecu Russo	0,15	7,0	1.050	3
402	Aleea Azuga	0.15	7,0	1.050	3
403	Alexandru cel Bun	0,56	6,0	3.360	3
404	Alunului	0,37	6,0	2.220	3
405	Amurgului	0,18	6,0	1.080	3
406	Aprodu Purice	0,77	6,0	4.620	3
407	Arcașilor	0,31	6,0	1.860	3
408	Argeș	0.38	6,0	2.280	3
409	Arieșului	0,14	6,0	840	3
410	Arinului	0,37	4,5	1.665	3
411	Armoniei	1,10	7,0	7.700	3
412	Aron Pumnu	1,15	7,0	8.050	3
413	Arțarului	0,15	6,0	900	3
414	B. P. Hașdeu	0,11	6,0	660	3
415	Bagdazar Dumitru	0,90	6,0	5.400	3
416	Banatului	0,14	6,0	840	3
417	Basarab	0,15	6,0	900	3

418	Bârsei	0,43	6,0	2.580	3
419	Berzei	0,19	6,0	1.140	3
420	Bicaz	0,13	6,0	780	3
421	Bistriței	0,06	6,0	360	3
422	Bobâlna	0,25	6,0	1.500	3
423	Bobocilor	0,25	6,0	1.500	3
424	Bogdan Voievod	0.60	7,0	4.200	3
425	Bradului	0.83	6,0	4.980	3
426	Brândușei	0.55	6,0	3.300	3
427	Brânzeu Nicolae	0,13	7,0	910	3
428	Brediceanu T.	0,27	6,0	1.620	3
429	Brumărel	0,32	5,7	1.824	3
430	Buciumului	0,35	6,0	2.100	3
431	Bucovinei	0,38	6,0	2.280	3
432	București	0,63	6,0	3.780	3
433	Bujor	0.30	6,0	1.800	3
434	Busuioc	0,17	6,0	1.020	3
435	Buziaș	0.35	6,0	2.100	3
436	Byron G.G.	0,14	6,0	840	3
437	Caisului	0,58	6,0	3.480	3
438	Caius Lepa (Exterior)	0.30	6,0	1.800	3
439	Cameliei	0,26	6,0	1.560	3
440	Caraiman	0,16	6,0	960	3
441	Caransebeș	0.30	6,0	1.800	3
442	Castor	0.6	6,0	3.600	3
443	Călțunaș	0,35	6,0	2.100	3
444	Călugăreni	0,08	6,0	480	3
445	Căprioarei	0,52	6,0	3.120	3
446	Căpșunei	0,15	6,0	900	3
447	Câmpineanu I.	1,10	6,0	6.600	3
448	Cedrului	0,48	6,0	2.880	3
449	Ceontea Teodor	0,40	7,0	2.800	3
450	Cerbului	0.35	6,0	2.100	3
451	Cezar	0.55	6,0	3.300	3
452	Cheia	0,20	6,0	1.200	3
453	Cibinului	0,35	5,6	1.960	3
454	Ciocârliei	0,30	6,5	1.950	3
455	Cipariu Timotei	0.32	6,0	1.920	3
456	Cireșoaiei	0,12	6,0	720	3
457	Coasei	0,20	4,5	900	3
458	Cobzei	0,20	6,0	1.200	3
459	Codrii Cosminului	0,10	6,0	600	3
460	Codrului	0,60	6,0	3.600	3
461	Constanța	0.40	6,0	2.400	3
462	Corbului	0,37	6,0	2.220	3
463	Coriolian Petreanu	0.23	6,0	1.380	3
464	Cornului	0,22	6,0	1.320	3
465	Craiovei	0,10	6,0	600	3
466	Crângului	0,32	6,0	1.920	3
467	Crinului	0.28	6,0	1.080	3
468	Cristal	0.2	4,5	900	3

469	Crișului	0,40	6,0	2.400	3
470	Crizantemelor	0,25	6,0	1.500	3
471	Cunțan Maria	0,20	6,0	1.200	3
472	Curcubeului	0,30	6,0	1.800	3
473	Curtici	0,07	6,0	420	3
474	Davilla Carol	0,17	7,0	1.190	3
475	Deltei	0,13	6,0	780	3
476	Diaconu Coresi	0,45	6,0	2.700	3
477	Diamant	0,2	6,0	1.200	3
478	Diana	1,10	6,0	6.600	3
479	Diogene	0,66	6,0	3.960	3
480	Dobrogea	1,20	6,0	7.200	3
481	Doda General	0,59	6,0	3.540	3
482	Doinei	0,23	6,0	1.380	3
483	Dosoftei	0,23	6,0	1.380	3
484	Dragoș Vodă	0,33	6,0	1.980	3
485	Dragu Stan	1,13	7,0	7.910	3
486	E. Monția	0,97	7,0	6.720	3
487	Eftimiu Victor	0,15	7,0	1.050	3
488	Egalității	0,25	6,0	1.500	3
489	Emilian	0,37	6,0	2.220	3
490	Endre Ady	0,92	7,0	6.440	3
491	Eroul Necunoscut	0,45	6,0	2.700	3
492	Fabius	0,25	6,0	1.500	3
493	Fagului	0,68	6,0	4.080	3
494	Fântânii	1,56	6,0	9.360	3
495	Ficusului	0,10	6,0	600	3
496	Florilor	0,33	6,0	1.980	3
497	Fluierului	0,15	6,0	900	3
498	Frunzei	0,27	6,0	1.620	3
499	G. Groza	0,21	6,0	1.260	3
500	Garoafelor	0,16	7,0	1.120	3
501	Gârleanu Emil	0,27	7,4	1.998	3
502	Giordano Bruno	0,37	6,0	2.220	3
503	Gladiator	0,50	6,0	3.000	3
504	Gloriei	0,70	6,0	4.200	3
505	Golescu Nicolae	0,10	6,0	600	3
506	Gaurului	0,15	6,0	900	3
507	Grădinarilor	0,98	6,0	5.880	3
508	Grănicerilor	0,25	7,0	1.750	3
509	Grâului	0,2	6,0	1.200	3
510	Greierilor	0,12	6,0	720	3
511	Grozăvești	0,28	6,0	1.080	3
512	Grozescu I.	0,15	7,0	1.050	3
513	Gurban C-tin	0,08	7,0	560	3
514	Gustav Augustini	0,25	6,0	1.500	3
515	Gutuilor	0,22	6,0	1.320	3
516	Hatman Arbore	0,88	6,0	5.280	3
517	Hector	0,48	6,0	2.880	3
518	Henri Coandă	0,95	6,0	5.700	3
519	Herodot	0,37	6,0	2.220	3

520	Hortenzia	0.3	6,0	1.800	3
521	I. Ghe. Mureșan	0.53	7,0	3.710	3
522	I. Slavici	0.2	6,0	1.200	3
523	I. Cosânzeana	0.23	6,0	1.380	3
524	I. Minulescu	0.15	6,0	900	3
525	I. Nădejde	0.22	7,0	1.540	3
526	Ialomiței	0,45	6,0	2.700	3
527	Iancu Jianu	0,12	6,0	720	3
528	Iasomieii	0,65	6,0	3.900	3
529	Iederei	0,18	6,0	1.080	3
530	Ilia	0,03	6,0	180	3
531	Ion Creangă	1,40	6,0	8.400	3
532	Izoi	0,10	7,0	700	3
533	Izvor	0,20	6,0	1.200	3
534	Jiului	0,46	6,0	2.760	3
535	Junilor	0,22	6,0	1.320	3
536	Labirint	0.15	6,1	915	3
537	Lalelelor	0.32	6,0	1.920	3
538	Laptelui	0,20	6,0	1.200	3
539	Laurian A.	0,37	6,0	2.220	3
540	Lăcrămioarelor	0.25	6,0	1.500	3
541	Lămâiței	0,12	6,0	720	3
542	Leandrului	0,18	6,0	1.080	3
543	Leului	0,20	6,0	1.200	3
544	Liliac	0.22	6,0	1.320	3
545	Livezilor	0,75	6,0	4.500	3
546	Lucernei	0,42	6,0	2.520	3
547	Lucreția	0.62	6,0	7.200	3
548	Lungă	0,80	7,0	5.600	3
549	Lupeni	0,14	6,0	840	3
550	Macedoniei	0,55	6,0	3.300	3
551	Macului	0,25	6,0	1.500	3
552	Magnoliei	0,18	6,0	1.080	3
553	Marginei	0,30	6,0	1.800	3
554	Marnei	1,31	6,0	7.860	3
555	Marte	0.17	6,0	1.020	3
556	Maximilian	0.23	6,0	1.380	3
557	Măgheran	0,12	6,0	720	3
558	Memorandului	0,28	6,1	1.708	3
559	Merișor	0,48	6,0	2.880	3
560	Micșunelelor	0,55	6,0	3.300	3
561	Mierlei	0.96	6,0	5.760	3
562	Milcov	0.12	6,0	720	3
563	Mimozei	0,40	6,0	2.400	3
564	Minervei	0,38	6,0	2.280	3
565	Miraj	0,15	9,0	1.350	3
566	Mircea Vodă	1,11	6,0	6.660	3
567	Molidului	0,90	6,0	5.400	3
568	Movilei	0,27	6,0	1.620	3
569	Muncii	0,62	7,0	4.340	3

570	Mușețel	0,63	7,0	4.410	3
571	Nalbei	0,15	7,0	1.050	3
572	Necula V.	0.35	6,0	2.100	3
573	Negoi	0,20	6,0	1.200	3
574	Negruzzi C.	0.95	7,0	6.650	3
575	Negură P. A.	0,21	7,0	1.470	3
576	Nicola Alexici	0,30	6,0	1.800	3
577	Nouă	0,06	6,0	360	3
578	9 Mai	0,15	6,6	990	3
579	Novac Baba	0,56	6,0	3.360	3
580	Nufăr	0,28	6,0	1.680	3
581	Olimp	0,09	12,0	1.080	3
582	Olimpiadei	0,16	5,5	880	3
583	Oradea	0.15	6,0	900	3
584	Orăștie	0,17	6,0	1.020	3
585	Orfeu	0,40	6,0	2.400	3
586	Orhideelor	0,08	7,0	560	3
587	Ovidiu	0,20	6,0	1.200	3
588	P-ța 13 Martiri	0.10	7,0	700	3
589	P-ța Mică	0,13	7,0	910	3
590	P-ța Olimp	0,09	7,0	630	3
591	P-ța Plevnei	0,09	7,0	630	3
592	Paltinului	0.22	7,0	1.540	3
593	Pandurilor	0,30	6,0	1.800	3
594	Pann Anton	0.90	6,0	5.400	3
595	Panselei	0,65	6,0	3.900	3
596	Parc Reconcilierii	0,15	7,2	1.080	3
597	Parcări Eldo	0.10	7,0	700	3
598	Parcări Lanțul	0.12	10,0	1.200	3
599	Parcări Moskea	0.25	10,0	2.500	3
600	Parcări Patinoar	0.14	15,0	2.100	3
601	Parcări Vâță	0.15	3,5	525	3
602	Parcări Victoriei	0.80	3,0	2.400	3
603	Partizanilor	1,15	6,0	6.900	3
604	Pavelescu Cincinat	0,25	6,0	1.500	3
605	Păcurarilor	0,48	6,0	2.880	3
606	Păltiniș	0,25	6,0	1.500	3
607	Păpădiei	0.31	6,0	1.860	3
608	Păuliș	0,14	6,0	840	3
609	Pelicanului	0.85	6,0	5.100	3
610	Pescarilor	0.7	6,0	4.200	3
611	Pescăruș	1,35	6,0	8.100	3
612	Petalelor	0,22	6,0	1.320	3
613	Piersicilor	0,23	6,0	1.380	3
614	Plopilor	0,28	9,0	2.520	3
615	Plugarilor	0,08	7,0	560	3
616	Podgoriei	1,00	6,0	6.000	3
617	Poiana	0.35	6,0	2.100	3
618	Popa Șapcă	0,21	4,5	945	3
619	Porumbacului	0,33	7,0	2.310	3
620	Porumbiței	0.54	6,0	3.240	3

621	Porumbului	0.45	6,0	2.700	3
622	Prieteniei	0,21	7,0	1.470	3
623	Primăverii	0,45	7,0	3.150	3
624	Prislop	0,25	6,0	1.500	3
625	Privighetorii	0,94	6,0	5.640	3
626	Progresului	1,30	6,0	7.800	3
627	Prometeu	0.12	6,0	720	3
628	Radu Negru	0,13	6,0	780	3
629	Rahovei	0.45	6,0	2.700	3
630	Rarău	0,13	6,0	780	3
631	Răzvan	0.35	6,0	2.100	3
632	Râșnov	0.20	7,0	1.400	3
633	Redutei	0.12	6,0	720	3
634	Reșitei	0.26	6,0	1.560	3
635	Robănești	0.50	7,0	3.500	3
636	Romei	0,06	6,0	360	3
637	Rozelor	1,20	7,0	8.400	3
638	Salcâmului	0.25	6,0	1.500	3
639	Satelit	1,00	6,0	6.000	3
640	Sălcuța	0,13	6,0	780	3
641	Scurtă	0,06	5,2	312	3
642	Secerei	0,12	6,0	720	3
643	Semenicului	0,44	6,0	2.640	3
644	Sever Bocu	0,62	4,5	2.790	3
645	Severin	0.17	7,0	1.190	3
646	Simbolului	0,30	6,0	1.800	3
647	Simeria	0,04	6,0	240	3
648	Sinagogei	0,06	4,7	282	3
649	Sinaia	0,16	7,0	1.120	3
650	Sion Gheorghe	0,15	6,0	900	3
651	Siretului	0,12	6,0	720	3
652	Slatinei	0.16	6,0	960	3
653	Smeurei	0,23	6,0	1.380	3
654	Soarelui	0,11	6,0	660	3
655	Socului	0.45	6,0	2.700	3
656	Solomon	0.58	6,0	3.480	3
657	Someșului	0,54	6,0	3.240	3
658	Spartacus	0,25	6,0	1.500	3
659	Spătaru Preda	0,48	6,0	2.880	3
660	Sportului	0.2	6,0	1.200	3
661	Străzi Zona Industrială Sud	1,00	7,0	7.000	3
662	Streiului	0.28	6,0	1.680	3
663	Stupilor	0,37	6,0	2.220	3
664	Suceava	0,70	6,0	4.200	3
665	Sulfinei	0,18	6,0	1.080	3
666	Sulina	0,18	6,0	1.080	3
667	Sunătoarei	0,10	6,0	600	3
668	Șelari	0.22	6,0	1.320	3
669	T. Grozăvescu	0,23	6,0	1.380	3
670	Tarafului	0,51	6,0	3.060	3
671	Târgoviște	0,12	7,0	840	3

672	Târgului	0,21	7,0	1.470	3
673	Teuz	0,25	6,0	1.500	3
674	Tiberiu	0.30	7,0	2.100	3
675	Timișului	0,15	6,0	900	3
676	Tismana	0.5	6,0	3.000	3
677	Titan	0.20	3,5	700	3
678	Tocilescu Grigore	0.37	6,0	2.220	3
679	Toporași	0.15	6,0	900	3
680	Toth Arpad	0,68	7,0	4.760	3
681	Toth Sandor Splaiul	0.75	7,0	5.250	3
682	Tribunu Buteanu	0,06	6,8	408	3
683	Trifoiului	0,13	6,0	780	3
684	Triumfului	0,21	6,1	1.281	3
685	Țebei	0.16	6,0	960	3
686	Ulmului	1,05	6,0	6.300	3
687	Ulpui	0.37	6,0	2.100	3
688	Universului	0,07	6,0	420	3
689	Vadului	0,22	6,0	1.320	3
690	Vărădiei	0,40	6,0	2.400	3
691	Vântului	0,80	6,0	4.800	3
692	Veneția	0.30	6,0	1.800	3
693	Vidra	0.35	6,0	2.100	3
694	Vidu Ioan	0,10	6,1	610	3
695	Viitorului	0.20	6,0	1.200	3
696	Viorelelor	0.23	6,0	1.380	3
697	Volta Alexandru	0,23	6,0	1.380	3
698	Weitzer I.	0,16	7,0	1.120	3
699	Zambilelor	0,42	6,0	2.520	3
700	Zamfirescu D.	0.17	6,0	1.020	3
701	Zânelor	0.37	6,0	2.220	3
702	Zefir	0.34	6,0	2.040	3
703	Zoe	0,40	6,0	2.400	3
704	Curtea Direcției Venituri- str. Mucius Scaevola			3000	0
	TOTAL			2.626.623	x

NOTĂ :

- Primele obiective pe care trebuie asigurată circulația (prin îndepărtarea zăpezii și așternerea de material antiderapant) sunt podurile, pasajele și sensurile giratorii din municipiu, care se încadrează la nivel de prioritate **0**
- Ordinea de execuție a lucrărilor de dezapezire va respecta nivelurile de prioritate prezentate în Anexa nr. 8
- Operatorul va curăța de zăpadă și gheață gurile de preluare a apelor pluviale în rețeaua de canalizare pentru a asigura scurgerea apei rezultate în urma topirii zăpezii ,de pe străzile cuprinse în tabel.

Anexa nr. 9 la Caietul de sarcini

Listă locații pentru lucrări de curățat manual zăpada

Nr. crt.		Locație	Lungime (km)	Lățimea pe care se curăță (m)	Nr. trotuare	Suprafața curățată (m ²)
1		Aleea Borsec	0.15	20		3.000
2	Trotuare	Augustin Doinaș	0.55	2	2	2.200
3	Trotuare	XENOPOL A. D.	0.10	1,5	2	300
4	Trotuare	ROMUL VELICIU	0.10	1,75	2	350
5	Trotuare	A. MUREȘANU	0.66	2,25	2	2.970
6	Trotuare	B-DUL REVOLUȚIEI	2.45	5,5	2	26.950
7	Trotuare	BANU MĂRĂCINE	0.55	3	2	3.300

8	Trotuare	BIHORULUI	0.25	1,5	2	750
9	Trotuare	Calea A. VLAICU	3.10	4.00	2	24.800
10	Trotuare	C. COPOSU (LACULUI)	0.33	2,5	2	1.650
11	Trotuare	Calea ROMANILOR	0.78	2,5	2	3.900
12	Trotuare	CLOȘCA	0.17	2.00	2	680
13	Trotuare	CRÎȘAN	0.28	1,5	2	840
14	Trotuare	DRAGALINA (Strada Bălcescu - Palat Cultural)	0.79	2,25	1	1.777,50
15	Trotuare	HORIA	0.25	2,5	2	1.250
16	Trotuare	I.C. BRĂȚIANU	0.25	2,25	2	1.125
17	Trotuare	IULIU MANIU	1.34	3	2	8.040
18	Trotuare	M. COSTIN	0.34	2,5	2	1.700
19	Trotuare	N. GRIGORESCU	0.18	2,25	2	810
20	Trotuare	N. BĂLCESCU	0.40	2	2	1.600
21	Trotuare	PASAJ MICĂLACA	0.83	2.00	2	3.320
22	Trotuare	POD DECEBAL	0.40	2.00	2	1.600
23	Trotuare	POD GRĂDIȘTE	0.70	2.00	2	2.800
24	Trotuare	POD GRĂDIȘTE – până la Biserica ortodoxa	0.10	2,3	2	460
25	Trotuare	POD RUTIER MICĂLACA (300)	0.45	2,2	2	1.980
26	Trotuare	POD TRAIAN	0.20	1,0	2	400
27	Trotuare	PRAPORGESCU	1.00	1,5	2	3.000
28	Trotuare	N. TITULESCU	2.30	3	1	6.900
29	Trotuare	V. MILEA (Primărie-Tribunal)	0.65	2.00	2	2.600
30	Platou	PRIMĂRIE (zona centrală cu mozaic marmură, trotuare și cale acces auto între bariere)				1.600
31	Curtea	PRIMĂRIE				267
32	Trotuare	PARC T. ARGHEZI	0.03	4	1.00	120
33	Trotuare	Piața Spitalului	0.24	2	1	480
34	Acces pietonal	Pasarela Aradul-Nou	0.28	2	1	560
35	Acces pietonal	Mețianu	0.30	5		1500
36	Trotuare	Calea Victoriei	1.05	2	2	4.200
37	Trotuare	Andreny Karoly	0.29	1,5	2	870
38	Trotuare	Ion Andreescu	0.14	2	1	280
39	Trotuare	Voluntarilor	0.2	2	1	400
40	Trotuare	Cornel Radu	0.1	2	1	200
41	Trotuare	Vicențiu Babeș	0.27	2	2	1.080
		TOTAL				122.609,5

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Mariana CISMAȘIU

Contrasemnează
SECRETARUL MUNICIPIULUI ARAD
Lilioara STEPANESCU

Red./Dact. S.M.L./S.M.L. Verif. C.M.
1 ex. Direcția Tehnică
1 ex. Instituția Prefectului-Județul Arad
1 ex. Dosar ședință CLMA 20.12.2016

Cod PMA -S1-02

CONTRACT
„Servicii de salubritate stradală
și deszăpezire a Municipiului Arad“

CAP. I. Părțile contractante

MUNICIPIUL ARAD, cu sediul în Arad, B-dul Revoluției, nr.75, C.U.I.3519925, telefon 0257281850, fax 0257284744, cont RO19TREZ02124670271XXXXX deschis la Trezoreria Arad, reprezentat prin dl.ing. Gheorghe Falcă, având funcția de Primar, în calitate de ACHIZITOR, pe de o parte,

și
Societatea Comercială _____, cu sediul principal în _____, str. _____, nr. _____, județul/sectorul _____, tel/fax _____, C.U.I. _____, cont _____ deschis la _____ reprezentată prin _____, având funcția de _____, în calitate de PRESTATOR,

La data de _____, la sediul achizitorului _____, în temeiul _____, s-a încheiat prezentul contract de servicii.

CAP. II. Obiectul contractului

Art.1. Obiectul contractului constă în dreptul și obligația de a presta serviciul public de salubritate stradală și deszăpezire în Municipiul Arad, dreptul și obligația de a administra și a exploata infrastructura tehnico-edilărie aferentă serviciului în aria administrativ-teritorială a Municipiului Arad.

Art.2. Serviciul public de salubritate care face obiectul prezentului contract, cuprinde următoarele activități:

A. Salubritate stradală - măturatul, spălatul, stropirea și întreținerea căilor publice cu următoarele operații:

- a) măturatul manual al carosabilului, a trotuarelor, a locurilor de parcare;
- b) măturatul mecanizat al carosabilului, a trotuarelor, a locurilor de parcare;
- c) întreținerea curățeniei;
- d) golitul coșurilor de gunoi stradale;
- e) spălatul carosabilului și al trotuarelor;
- f) stropitul carosabilului;
- g) răzuirea rigolelor;
- h) colectarea și transportul deșeurilor stradale;
- i) dezafectarea depozitelor necontrolate de deșeurii.

B. Deszăpezirea-curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț, cu următoarele operații:

- a) curățatul manual al zăpezii și gheții;
- b) curățatul mecanizat al zăpezii, pluguitul;
- c) încărcarea și transportul zăpezii;
- d) combaterea poleiului;
- e) curățarea de zăpadă și gheață a gurilor de preluare a apelor pluviale, amplasate pe partea carosabilă în zona intersecțiilor și trecerilor de pietoni.

Art.3. Obiectivele achizitorului sunt:

- a) îmbunătățirea condițiilor de viață ale cetățenilor;
- b) promovarea calității și eficienței acestui serviciu;

- c) dezvoltarea durabilă a serviciului;
- d) protecția mediului înconjurător;
- e) asigurarea calității și continuității serviciului;
- f) securitatea serviciului.

Art.4. Municipiul Arad păstrează prerogativele privind adoptarea politicilor și a strategiilor de dezvoltare a serviciului public de salubritate a Municipiului Arad, precum și dreptul de a urmări, controla și de a supraveghea îndeplinirea obligațiilor privind realizarea serviciului public de salubritate:

- a) respectarea și îndeplinirea obligațiilor contractuale asumate de operatorul de salubritate;
- b) calitatea serviciului prestat;
- c) parametri cantitativi ai serviciului prestat;
- d) modul de exploatare, conservare a infrastructurii edilitar-urbane aferente serviciului public de salubritate;
- e) monitorizarea și controlul modului de aplicare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubritate.

CAP. III. Documentele contractului

Art.5. Următoarele documente sunt anexe ale contractului, făcând parte integrantă din acesta:

- a) Caietul de sarcini privind prestarea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire a Municipiului Arad cu anexele aferente, inclusiv clarificările și/sau măsurile de remediere aduse până la depunerea ofertelor ce privesc aspectele tehnice și financiare;
- b) Regulamentul serviciului;
- c) Oferta, respectiv propunerea tehnică și propunerea financiară, inclusiv clarificările din perioada de evaluare;
- d) Angajamentul ferm de susținere din partea unui terț, dacă este cazul;
- e) Acordul de asociere, dacă este cazul;
- f) Anexa cuprinzând prețurile/tarifele pentru operațiunile componente ale serviciului de salubritate stradală.

CAP. IV. Durata contractului

Art.6. Durata contractului este până la 31.12.2017 cu posibilitatea de prelungire cu 4 luni, adică până la data de 30.04.2018.

CAP.V. Drepturile părților

A. Drepturile prestatorului

Art.7. Prestatorul are următoarele drepturi:

1. de a exploata, în mod direct serviciul public de salubritate stradală și deszăpezire ce face obiectul prezentului contract;
2. să încaseze contravaloarea serviciului public de salubritate și deszăpezire prestat, corespunzător tarifelor oferite;
3. de a întrerupe prestarea serviciului public de salubritate și deszăpezire, în cazul nerespectării obligațiilor contractuale de către achizitor, conform legislației în vigoare;
4. exclusivitatea prestării serviciului de salubritate pe raza unității administrativ-teritoriale.

B. Drepturile achizitorului

Art. 8. Achizitorul are următoarele drepturi:

1. de a inspecta bunurile, activitățile și serviciul de salubritate, precum și modul în care este satisfăcut interesul public prin realizarea acestuia, verificând respectarea obligațiilor asumate prin contract;
2. de a modifica în mod unilateral partea reglementară a contractului atunci când orice modificare a legislației va conduce la modificarea de drept a contractului;

3. de a stabili programele de rehabilitare, extindere și modernizare a dotărilor existente;
4. de a extinde sau restrânge numărul de străzi pe care se efectuează serviciul de salubritate stradală și deszăpezire sau de a mări sau reduce frecvența de efectuare a unor operații specifice (măturat manual sau mecanic, spălat, etc);
5. de a denunța unilateral contractul în condițiile legii, în cazul în care prestatorul nu respectă obligațiile asumate în contract;
6. de a sancționa operatorul, în cazul în care acesta nu operează la parametri de eficiență și calitate la care acesta s-a obligat ori nu respectă indicatorii de performanță ai serviciului de salubritate.

CAP.VI. Obligațiile părților

A. Obligațiile prestatorului

Art.9. Prestatorul are următoarele obligații:

1. să obțină de la autoritățile competente avizele, acordurile și autorizațiile necesare prestării activității;
2. să respecte prevederile contractului;
3. să respecte prevederile Regulamentului de organizare și funcționare a serviciului public de salubritate a Municipiului Arad;
4. să respecte indicatorii de performanță ai serviciului;
5. să furnizeze achizitorului și A.N.R.S.C. informațiile solicitate și să asigure accesul la toate informațiile necesare în vederea verificării și evaluării funcționării și dezvoltării serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire în conformitate cu clauzele contractului de delegare a gestiunii serviciului, a regulamentului serviciului de salubritate și ale acordului și autorizației de mediu;
6. să aplice metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare, inclusiv prin aplicarea procedurilor concurențiale oferite de normele legale în vigoare;
7. să efectueze serviciul public de salubritate stradală și deszăpezire conform prevederilor caietului de sarcini, în condiții de calitate și eficiență;
8. să fundamenteze și să supună aprobării tarifele ce vor fi utilizate în activitatea de salubritate;
9. la încetarea contractului din alte motive decât termenul, forța majoră și înțelegerea părților, operatorul este obligat să asigure continuitatea prestării activității în condițiile stipulate în contract, până la preluarea acesteia de către achizitor;
10. în cazul în care prestatorul sesizează existența sau posibilitatea existenței unei cauze de natură să conducă la imposibilitatea realizării activității ori serviciului public, va notifica de îndată acest fapt achizitorului, în vederea luării măsurilor ce se impun pentru asigurarea continuității activității sau serviciului public;
11. să ia măsurile necesare privind respectarea igienei, condițiilor de siguranță în exploatare și la locul de muncă, a normelor de protecție a muncii, respectiv de protecție a mediului;
12. să pună la dispoziția beneficiarului un autoturism care va fi folosit exclusiv de beneficiar pentru verificarea activităților operatorului; Prestatorul își asumă obligația asigurării tuturor condițiilor necesare bunei funcționări și a alimentării acestuia cu carburant, pe toată perioada derulării contractului de concesiune.
13. să pună la dispoziția beneficiarului două telefoane mobile necesare asigurării legăturii permanente cu reprezentanții operatorului în vederea verificării activităților efectuate;
14. să presteze serviciul de salubritate cu respectarea principiului universalității, accesibilității, continuității, adaptabilității și egalității de tratament între utilizatori.

B.Obligațiile achizitorului

Art. 10. Achizitorul are următoarele obligații:

1. să nu-l tulbure pe prestator în exercițiul drepturilor rezultate din prezentul contract;

2. să nu modifice în mod unilateral contractul, în afară de cazurile prevăzute expres de lege, cu excepția art. 8 pct. 2;
3. să notifice prestatorului apariția oricăror împrejurări de natură să aducă atingere drepturilor acestuia;
4. să aducă la cunoștință publică hotărârile și dispozițiile având ca obiect serviciul de salubritate;
5. să păstreze, în condițiile legii, confidențialitatea datelor și informațiilor economic-financiare privind activitatea operatorului, altele decât cele de interes public;
6. să achite operatorului sumele convenite prin contract pentru prestațiile pe care acesta le efectuează în beneficiul întregii comunități.

CAP. VII. Tarife și modalități de plată

- Art.11** (1) Decontarea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire se face pe baza tarifelor oferite, anexă la contract.
- (2) Plata serviciului prestat se face pe baza facturii și a situației prestării serviciului prezentată de către prestator, precum și a procesului-verbal lunar de recepție.
- (3) Achizitorul se obligă să plătească contravaloarea serviciului prestat în lei, în termen de 30 de zile de la data înregistrării facturii la registratură.
- (4) Prestatorul va emite factura fiscală pentru serviciul prestat doar după recepționarea serviciului.
- (5) Ajustarea și modificarea tarifelor, dacă este cazul, se va efectua în conformitate cu normele metodologice elaborate și aprobate de autoritatea de reglementare competentă și cu respectarea prevederilor legilor speciale.

CAP. VIII. Cantitatea și calitatea serviciilor, indicatori de performanță

- Art.12.** (1) Cantitățile și standardele minime de calitate ale serviciului prestat sunt cele asumate prin ofertă și cele prevăzute în Caietul de sarcini, care constituie parte integrantă a contractului.
- (2) Indicatorii de performanță stabilesc condițiile ce trebuie respectate de operator în asigurarea serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire, având în vedere:
- a) continuitatea din punct de vedere cantitativ și calitativ;
 - b) adaptarea permanentă la cerințele utilizatorilor;
 - c) excluderea oricărei discriminări privind accesul la serviciile publice de salubritate;
 - d) respectarea reglementărilor specifice din domeniul salubrității.

Art.13. Indicatorii de performanță ai serviciului

Evaluarea și monitorizarea serviciului de salubritate și deszăpezire în municipiul Arad se va realiza în baza indicatorilor de performanță ai serviciului prevăzuți în caietul de sarcini.

CAP. IX. Penalități

- Art.14.** Pentru încălcări ale condițiilor de execuție și calitate a operațiilor de salubritate stradală și deszăpezire prevăzute în contract, prestatorul va fi penalizat după cum urmează:
- a) Neefectuarea salubrității sau deszăpezirii pe o stradă din vina exclusivă a prestatorului va duce la refuzarea la plată a serviciilor de salubritate stradală sau deszăpezire aferente străzii;
 - b) La aceasta se vor adăuga penalități lunare de 1 % din valoarea lucrărilor neexecutate.
- Art.15.** (1) Pentru nerezolvarea în termen de o zi a reclamațiilor scrise justificate privind calitatea lucrărilor executate se va calcula operatorului o sancțiune de 0,03% din valoarea comenzii lunare.
- (2) Pentru fiecare neconformitate constatată de autoritatea publică locală și neremediată imediat de operator se va aplica o penalitate de 0,03 % din valoarea comenzii lunare.

Art.16. (1) Constatarea situațiilor prevăzute la art.19 se face de către personalul serviciului de specialitate, cu atribuții în urmărirea contractului, care solicită prezența pe teren a responsabilului cu verificarea efectuării lucrărilor din partea prestatorului.

(2) Prestatorul se obligă să numească înlocuitori ai responsabililor de lucrări pentru situația în care responsabilii nu pot participa la verificări, indiferent de motivul neparticipării. Prestatorul se obligă să comunice achizitorului numele și numerele de telefon ale persoanelor respective.

(3) Responsabilul menționat la alin.2 are obligația de a răspunde solicitării în termen de 30 minute de la momentul solicitării. În cazul nerespectării acestui termen, personalul achizitorului încheie documentul constatator (Notă de constatare), care este opozabil prestatorului.

CAP. X. Încetarea contractului

Art.17. Contractul încetează în următoarele situații:

- a) la expirarea duratei;
- b) în cazul în care interesul național sau local o impune, prin denunțarea unilaterală de către concedent, cu plata unei despăgubiri juste și prealabile în sarcina achizitorului;
- c) în cazul constatării unor abateri grave ale operatorului de la îndeplinirea obligațiilor contractuale, prin rezilierea unilaterală de către achizitor și cu plata unei despăgubiri în sarcina operatorului;
- d) în cazuri de forță majoră sau caz fortuit, când operatorul se află în imposibilitatea de a continua contractul, prin renunțare, fără plata unei despăgubiri;
- e) alte cauze prevăzute de lege.

CAP.XI. Forța majoră

Art. 18. (1) Nici una dintre părțile contractante nu răspunde de neexecutarea la termen sau/și de executarea în mod necorespunzător, total sau parțial, a oricărei obligații care îi revine în baza prezentului contract, dacă neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligației respective a fost cauzată de forță majoră.

(2) Partea care invocă forța majoră, astfel cum este definită în lege, este obligată să notifice celeilalte părți în termen de 15 zile de la producerea evenimentului și să ia toate măsurile posibile în vederea limitării consecințelor.

(3) Dacă în termen de 15 zile de la producere, evenimentul respectiv nu încetează, părțile au dreptul să-și notifice încetarea deplin drept a prezentului contract fără ca vreuna dintre ele să pretindă daune-interese.

CAP.XII. Răspunderea contractuală

Art.19. (1) Nerespectarea dovedită de către părțile contractante a obligațiilor contractuale prevăzute în prezentul contract atrage răspunderea contractuală a părții în culpă.

(2) Partea în culpă este obligată la plata penalităților prevăzute în caietul de sarcini, iar dacă acestea nu acoperă paguba, pentru partea neacoperită este obligată suplimentar la daune-interese.

CAP. XIII. Litigii

Art.20. (1) Neînțelegerile de orice fel ce decurg din executarea contractului, se vor soluționa pe cale amiabilă.

(2) În cazul în care soluționarea pe cale amiabilă nu este posibilă, acestea sunt de competența instanței judecătorești competente material, de la sediul achizitorului.

CAP. XIV. Alte clauze

Art. 21. (1) Subdelegarea de către operator a gestiunii serviciului de salubritate stradală și deszăpezire este interzisă.

(2) Modificarea prezentului contract se face numai prin act adițional încheiat între părțile contractante.

(3) Achizitorul poate modifica unilateral partea reglementară a prezentului contract, cu notificarea prealabilă a prestatorului din motive excepționale legate de interesul național sau local, după caz.

(4) Prezentul contract împreună cu anexele care fac parte integrantă din cuprinsul său reprezintă voința părților.

(5) Prezentul contract intră în vigoare la data semnării lui și a fost încheiat în _____ exemplare.

CAP.XVI. Acte normative de referință

Art.22. Prezentul contract-cadru are la bază următoarele documente de referință:

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

b) Legea serviciului de salubritate a localităților nr.101/2006, cu modificările și completările ulterioare,

c) Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice,

d) Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016.

ACHIZITOR,

PRESTATOR,

Nr. crt.	Denumire operație	Unitate de măsură tarif	Valoare tarif (fără TVA)	Valoare tarif (cu TVA)
1	Măturat manual	Lei/1 000 mp		
2	Măturat mecanic	Lei/1 000 mp		
3	Întreținere curățenie	Lei/1 000 mp		
4	Golit coșuri stradale pentru gunoi	Lei/mc		
5	Răzuit rigole	Lei/mp		
6	Transport deșeuri stradale în depozit	Lei/tonă		
7	Dezafectare depozite necontrolate de deșeuri	Lei/tonă		
8	Spălat stradal	Lei/1000 mp		
9	Spalat stradal cu soluție	Lei/ 1000mp		
10	Stropit stradal	Lei/1 000 mp		
11	Curățare manuală a zăpezii	Lei/mp		
12	Curățat mecanic zăpada, pluguit	Lei/1000 mp		
13	Combatere polei cu clorură de calciu, soluție	Lei/1000 mp		
14	Combatere polei cu clorură de sodiu	Lei/1000 mp		
15	Combatere manuală a poleiului cu clorură de sodiu	Lei/mp		
16	Transportat zăpadă și gheață	Lei/mc		
17	Încărcat zăpadă și gheață	Lei/mc		
18	Curățat de gheață și zăpadă a gurilor de preluare a apelor pluviale	Lei/buc		
19	Spălat manual străzi și trotuare	Lei/mp		
20	Combatere polei cu clorură de magneziu	Lei/1.000 mp		
21	Combatere polei cu amestec clorură de sodiu și nisip	Lei/1.000 mp		
22	Măturat mecanic trotuare	Lei/1000 mp		

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Mariana CISMAȘIU

Contrasemnează
SECRETARUL MUNICIPIULUI ARAD
Lilioara STEPANESCU

Red./Dact. S.M.L./S.M.L. Verif. C.M.
1 ex. Direcția Tehnică
1 ex. Instituția Prefectului-Județul Arad
1 ex. Dosar ședință CLMA 20.12.2016

Cod PMA -S1-02

PROIECT
Nr. 411/14.12.2016
H O T Ă R Ă R E A nr. _____
din _____ 2016
privind unele măsuri pentru asigurarea continuității
serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire în municipiul Arad

Având în vedere inițiativa Primarului Municipiului Arad, exprimată prin Expunerea de motive înregistrată cu nr. 81760/14.12.2016,

Analizând raportul Direcției Tehnice nr. 81765/14.12.2016,

Având în vedere prevederile Hotărârii nr. 209/2016 a Consiliului Local al Municipiului Arad privind unele măsuri pentru asigurarea continuității serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire în municipiul Arad,

Luând în considerare prevederile art. 8, alin. (3) lit. d¹, art. 29, alin. (2) și alin. (8), art. 30, alin. (1) și art. 33, alin. (2) al Legii serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

Ținând seama de prevederile art. 50, lit. a) și a art. 52 din Hotărârea Guvernului României nr. 745/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice,

Analizând rapoartele Comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al Municipiului Arad,

În temeiul art. 36 alin. (1), alin. (2) lit. d), alin. (6) lit. a) pct. 14, alin. (9), art. 45 alin. (3), art. 115 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 215/2001 privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ARAD
H O T Ă R Ă Ș T E

Art.1. Consiliul Local al Municipiului Arad constată și are în vedere următoarele:

- d) la data de 31.12.2016 încetează contractul nr. 38/2004 completat cu actele adiționale nr. 1÷15 încheiat cu SC Polaris M. Holding SRL, de concesiune a serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire în Municipiul Arad;
- e) serviciul public de salubritate face parte din sfera serviciilor comunitare de utilități publice de interes general, care au caracter permanent și regim de funcționare continuu, furnizarea acestuia neputând fi întreruptă și că, potrivit legii, acest serviciu public se desfășoară sub controlul, conducerea sau coordonarea autorităților administrației publice locale ori ale asociațiilor de dezvoltare intercomunitară, în scopul salubrității localității;
- f) obligația titularului de licență pentru contractul de concesiune nr. 38/2004 să asigure continuitatea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire până la preluarea acestuia de către un nou operator, desemnat prin licitație publică, dar nu mai mult de 90 de zile, adică până la data de 31.03.2016 inclusiv.

Art. 2 Se aprobă ca plata serviciilor prestate în perioada prevăzută la art. 1, lit. c) să se asigure în baza tarifelor aprobate prin Hotărârea nr. 165/2014 a Consiliului Local al Municipiului și a comenzilor emise de serviciul de specialitate.

Art. 3 Se aprobă Studiul de oportunitate privind delegarea serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire prezentat în anexa 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 4. (1) Se aprobă Caietul de sarcini prezentat în anexa 2, care face parte integrantă la prezenta hotărâre.

(2) Se aprobă proiectul de Contract de delegare prezentat în anexa 3, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.5 (1) Se aprobă delegarea gestiunii serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire prin organizarea unei proceduri de achiziție publică, prin licitație deschisă.

(2) Durata contractului este până la data de 31.12.2017 cu posibilitatea de prelungire cu 4 luni, adică până la data de 30.04.2018.

Art. 6 Prezenta hotărâre se aduce la îndeplinire de către direcțiile de specialitate din cadrul Primăriei Municipiului Arad și se comunică celor interesați prin grija Serviciului Administrație Publică Locală.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ

S E C R E T A R

Direcția Tehnică

Red./Dact. Gabriel Moldovan

Cod:PMA-S1-01

PRIMARUL MUNICIPIULUI ARAD

Nr.81760/14.12.2016

Primarul Municipiului Arad,

Având în vedere:

- prevederile contractului de concesiune nr.38/2004, completat prin actele adiționale nr. 1-15, prin care a fost aprobată prestarea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire a municipiului Arad până la data de 31.12.2016;

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

- prevederile Legii nr.101/2006, republicată, legea serviciului de salubritate a localităților

În temeiul prevederilor art. 36 din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, și ale art.37 din Regulamentul de organizare și funcționare a Consiliului Local al Municipiului Arad aprobat prin HCLM nr. 216/2016, îmi exprim inițiativa de promovare a unui proiect de hotărâre cu următorul obiect: unele măsuri pentru asigurarea continuității serviciului public de salubritate menajeră în municipiul Arad.

EXPUNERE DE MOTIVE

Serviciul public de salubritate stradală și deszăpezire în municipiul Arad a fost concesionat societății S.C. Polaris M Holding S.R.L. prin încheierea contractului de concesiune nr. 38/2004.

În prezent, pentru asigurarea continuității permanente a serviciului de salubritate stradală, deszăpezire la nivelul Municipiului Arad contractul de concesiune nr.38/2004 a fost prelungit prin actul adițional nr. 15 aprobat prin HCLM nr. 209/2016 până la data de 31.12.2016.

Studiul de fundamentare privind necesitatea și oportunitatea concesiunii, Caietul de sarcini și Contractul de delegare a gestiunii serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire a municipiului Arad au fost modificate, completate cu prevederile Legii nr.100/2016, legea concesiunilor de lucrări și a concesiunilor de servicii, și aprobate prin H.C.L.M. nr. 327/05.10.2016 respectiv H.C.L.M nr.356/28.10.2016.

Documentația de atribuire întocmită înainte de publicarea Hotărârii de Guvern nr. 867/2016 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a legii concesiunilor a fost transmisă pe SEAP în vederea evaluării de către A.N.A.P.

În 24.11.2016 A.N.A.P. a respins documentația de atribuire apreciind că nu suntem în prezența unui contract de concesiune de servicii în sensul Legii nr.100/2016 ci suntem în prezența unui contract de achiziție publică în conformitate cu Legea nr. 98/2016.

Pentru asigurarea continuității și permanenței serviciului public este necesară identificarea unor soluții urgente pentru atribuirea contractului

Față de cele de mai sus,

PROPUN

1. Aprobarea Studiului de oportunitate privind delegarea serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire.

2. Aprobarea încetării contractului de concesiune nr.38/2004 și a solicitării de asigurare a continuității prestării serviciului până la data desemnării noului operator adică 31.03.2017, dar nu mai mult de 90 de zile.

3. Aprobarea organizării unei proceduri de achiziție publică prin licitație deschisă pentru atribuirea contractului de prestare a serviciului de salubritate stradală și deszăpezire până la 31.12.2017 cu posibilitatea de prelungire cu 4 luni adică până la data de 30.04.2018.

4. Aprobarea Caietului de sarcini și a proiectului de Contract de delegare.

PRIMAR

Gheorghe Falcă

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ARAD

DIRECȚIA TEHNICĂ
Serviciul Edilitar, Mediu
Nr. 81765/14.12.2016

R A P O R T

**privind unele măsuri pentru asigurarea continuității serviciului public de salubritate
stradală și deszăpezire în municipiul Arad**

Referitor la: Expunerea de motive înregistrată cu nr. 81760/14.12.2016 a Primarului Municipiului Arad;

Obiect: propunere de aprobare a unor măsuri pentru asigurarea continuității serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire în Municipiul Arad;

În prezent, pentru asigurarea continuității permanente a serviciului de salubritate stradală, deszăpezire la nivelul Municipiului Arad contractul de concesiune nr.38/2004 a fost prelungit prin actul adițional nr. 15 aprobat prin HCLM nr. 209/2016 până la data de 31.12.2016.

În luna martie 2016 au fost supuse aprobării Consiliului Local documentele pentru organizarea procedurii de delegare a gestiunii prin concesiune pe baza vechii legislații în materia concesiunilor de servicii. Studiul de fundamentare a deciziei de concesiune, Caietul de sarcini și modelul de contract de concesiune au fost aprobate prin H.C.L.M. 80/24.03.2016 și H.C.L.M. nr. 83/24.03.2016. În data de 14.04.2016 documentația de atribuire a fost transmisă în SEAP în vederea verificării și evaluării de către A.N.A.P. După verificare această documentație de atribuire a fost respinsă pentru efectuarea modificărilor solicitate. Retransmiterea în SEAP a documentației de atribuire spre aprobarea ANAP s-a realizat în data de 18.05.2016. Această documentație a fost din nou respinsă în 26.05.2016 cu precizarea că nu a mai fost supusă procesului de evaluare ex-ante, având în vedere necesitatea elaborării acesteia în baza noii legislații. În luna mai 2016 actele normative în materia achizițiilor publice și a concesiunilor care au stat la baza întocmirii documentației de atribuire pentru concesiunea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire au fost abrogate odată cu intrarea în vigoare a noii legislații în domeniu și anume Legea nr.100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii.

În aceste condiții, procedura privind concesiunea serviciului de salubritate stradală și deszăpezire prin licitație deschisă nu a putut fi inițiată.

Documentația de atribuire inclusiv studiul de fundamentare a deciziei de concesiune a serviciului a fost actualizată cu toate modificările prevăzută de noua lege a concesiunilor de lucrări și servicii Legea nr. 100/2016. Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii

100/2016, deși, conform art. 115 trebuiau să fie aprobate în termen de 60 de zile de la data publicării legii (23.05.2016) ele au fost aprobate prin H.G. nr. 867/ 16.11.2016 și publicate doar în data de 07.12.2016 în Monitorul Oficial nr. 985.

Studiul de fundamentare privind necesitatea și oportunitatea concesiunii, Caietul de sarcini și Contractul de delegare a gestiunii serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire a municipiului Arad au fost modificate, completate și aprobate prin H.C.L.M. nr. 327/05.10.2016 respectiv H.C.L.M nr.356/28.10.2016.

Documentația de atribuire întocmită înainte de adoptarea Normelor metodologice prin H.G. 867/2016, doar în baza Legii nr. 100/2016, a fost transmisă la A.N.A.P. și înregistrată cu numărul 254654/11.11.2016.

În 24.11.2016 A.N.A.P. a respins documentația de atribuire transmisă în SEAP de către Municipiul Arad pentru concesiunea serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire, cu aprecierea că nu suntem în prezența unei contract de concesiune de servicii în sensul Legii nr.100/2016 ci suntem în prezența unui contract de achiziție publică în conformitate cu Legea nr. 98/2016.

Cu toate modificările legislației în domeniul achizițiilor publice , a concesiunilor, a serviciilor comunitare de utilități publice și a neclarităților legislative este dificil și de durată alegerea modalității de gestiune delegată.

Cum, contractul de concesiune nr. 38/2004, a serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire în Municipiul Arad expiră la data de 31.12.2016, perioada de timp rămasă până la expirarea contractului este foarte scurtă și insuficientă pentru desfășurarea unei proceduri de licitație deschisă în vederea încheierii unui acord -cadru sau pentru clarificarea variantei concesiunii de servicii iar serviciul public de salubritate stradală și deszăpezire trebuie asigurat în regim de permanență și continuitate.

Dacă atribuirea contractului de delegare nu poate fi făcută prin concesiune ci doar prin achiziție publică/acord cadru atunci documentația de atribuire trebuie refăcută în conformitate cu prevederile legislației în domeniul achizițiilor publice.

Modificările legislative din domeniul achizițiilor publice și al concesiunilor au condus la modificări ale Legii nr.51/2006, republicată, legea serviciilor comunitare de utilități publice și ale Legii nr.101/2006, republicată, legea serviciului de salubritate a localităților, conform Ordonanței de Urgență nr. 58/19 septembrie 2016 pentru modificarea și completarea unor acte normative cu impact asupra domeniului achizițiilor publice și a Legii. nr.225/17 noiembrie 2016.

În conformitate cu art.8 , alin. 3 lit. d¹ și d² din Legea nr. 51/2006, republicată, 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 aprobarea documentației de

atribuire, care va include obligatoriu proiectul contractului de delegare a gestiunii ce urmează a fi atribuit și anexele obligatorii la acestea - în cazul gestiunii delegate, astfel documentația de atribuire trebuie supusă spre aprobare Consiliului Local al Municipiului Arad chiar și în situația organizării unei proceduri de achiziție publică.

Pentru asigurarea continuității serviciului există posibilitatea aplicării, prevederilor **art.33 din Legea nr.51/2006**, republicată, cu modificările și completările ulterioare potrivit căruia ” *Autoritățile administrației publice locale adoptă în maximum 30 de zile hotărârile necesare pentru asigurarea furnizării/prestării serviciilor/activităților de utilități publice în oricare dintre următoarele situații:*

- a) revocarea, abrogarea, anularea sau încetarea în orice alt mod a efectelor hotărârii de dare în administrare;*
- b) încetarea înainte de termen a contractului de delegare a gestiunii;*
- c) neacordarea, retragerea sau încetarea valabilității licenței.”*

Operatorii serviciilor de utilități publice aflați în oricare dintre situațiile de mai sus au obligația, la solicitarea autorităților administrației publice locale, de a asigura continuitatea furnizării/prestării serviciilor/activităților din sfera serviciilor de utilități publice până la data desemnării noului operator, dar nu mai mult de 90 de zile.

Această prevedere este inclusă și în Hotărârea de Guvern nr. 745/ 2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice la art. 50 lit. a respectiv art. 52.

La cererea titularului de licență, A.N.R.S.C. poate decide modificarea condițiilor asociate licenței în cazul încetării valabilității unor contracte de delegare a serviciului/activității licențiate. În această situație titularul de licență are obligația să asigure continuitatea serviciului/activităților licențiat/licențiate până la preluarea acestora de către un nou operator, dar nu mai mult de 90 de zile.

Având în vedere cele prezentate mai sus,

PROPUNEM

1. Aprobarea Studiului de oportunitate privind delegarea serviciului public de salubritate stradală și deszăpezire.
2. Adoptarea unei Hotărâri a Consiliului Local prin care se constată încetarea contractului de concesiune nr.38/2004 și se aprobă solicitarea către concesionarul SC Polaris M Holding să asigure continuitatea prestării serviciului până la data desemnării noului operator adică 31.03.2017 (90 de zile), conform prevederilor art.33, alin.(3) din Legea nr.51/2006, legea serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, cu modificările și completările ulterioare și a art.52 din Hotărârea de Guvern nr. 745/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice. Plata serviciilor prestate se va face utilizând tarifele prevăzute în Actul Adițional nr. 13/27.06.2014 la contractul nr.38/2004, aprobate prin HCLM nr.165/11.06.2014 și a comenzilor emise de serviciul de specialitate.

.

2. Aprobarea organizării unei proceduri de achiziție publică prin licitație deschisă pentru atribuirea contractului de prestare a serviciului de salubritate stradală și deszăpezire până la 31.12.2017 cu posibilitatea de prelungire cu 4 luni adică până la data de 30.04.2018.

3. Aprobarea Caietului de sarcini și a proiectului de Contract de delegare.

VICEPRIMAR,
Călin Bibarț

DIRECTOR EXECUTIV,
Claudia Grozavu

DIRECTOR EXECUTIV,
Elena Portaru

ȘEF SERVICIU,
Carmen Radu

ȘEF SERVICIU,
Gabriel Moldovan

ȘEF SERV. JURIDIC, CONTENCIOS
Sorin Contraș