CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI
C L U J – N A P O C A

H O T Ă R Â R E

privind aprobarea documentaţiei de atribuire aferentă procedurii de delegare a gestiunii serviciului public de salubrizare stradală şi deszăpezire în municipiul Cluj-Napoca, sector I

Consiliul local al municipiului Cluj-Napoca întrunit în şedinţă ordinară,

Examinând proiectul de hotărâre privind aprobarea documentaţiei de atribuire aferentă procedurii de delegare a gestiunii serviciului public de salubrizare stradală şi deszăpezire în municipiul Cluj-Napoca, sector I – proiect din iniţiativa primarului;

Reţinând Referatul de aprobare nr. 12469/1/8.01.2020, conex cu nr. 599618/1/20.11.2019, al primarului municipiului Cluj-Napoca, în calitate de iniţiator;

Analizând Raportul de specialitate nr. 12490/462/8.01.2020, conex cu nr. 600673/462/20.11.2019 al Direcţiei Ecologie urbană şi spaţii verzi - Serviciul Ecologie urbană, al Direcţiei Juridice, al Direcţiei Tehnice – Serviciul Achiziţii publice şi al Direcţiei Economice, prin care se propune aprobarea documentaţiei de atribuire aferentă procedurii de delegare a gestiunii serviciului public de salubrizare stradală şi deszăpezire în municipiul Cluj-Napoca, sector I;

Văzând avizul comisiei de specialitate;

Reţinând prevederile art. 1 alin. (4) lit. j), ale art. 2 lit. e), ale art. 29 alin. (1), (2), (8), (9) şi (13), ale art. 30 alin. (1), ale art. 32 alin. (2) şi (3) din Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilităţi publice, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, ale art. 3 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 98/2016 privind achiziţiile publice, cu modificările şi completările ulterioare, ale art. 19 alin. (2) şi (3), ale art. 21 alin. (1) din H.G. nr. 867/2016, pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrări şi concesiune de servicii din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări şi concesiunile de servicii, şi ale art. 5 alin. (1) lit. n, ale art. 6 alin. (1), ale art. 40 alin. (3), ale art. 71 alin. (1) şi (2) din Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări şi concesiunile de servicii, cu modificările şi completările ulterioare şi ale art. 2 alin. (8), ale art. 3 lit. h), ale art. 6 alin. (1) lit. e), ale art. 14 alin. (3), art. 28 alin. (2) din Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubrizare a localităţilor, republicată, cu modificările şi completările ulterioare, precum şi ale Legii nr. 52/2003 privind transparenţa decizională în administraţia publică;

Având în vedere prevederile Hotărârii nr. 183/2017 şi ale Hotărârii nr. 732/2019;

Potrivit dispoziţiunilor art. 129, 133 alin. 1, 139 şi 196 din Ordonanţa de Urgenţă nr. 57/2019 privind Codul administrativ,

H O T Ă R Ă Ş T E :

Art. 1. Se aprobă documentaţia de atribuire aferentă procedurii de delegare a gestiunii serviciului public de salubrizare stradală şi deszăpezire în municipiul Cluj-Napoca, sector 1, prin licitaţie deschisă, în baza prevederilor Legii nr. 98/2016, respectiv caietul de sarcini, fişa de date, modelul acordului-cadru şi a contractului subsecvent, conform Anexelor 1, 2 şi 3 care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se mandatează executivul Primăriei municipiului Cluj-Napoca de a opera toate modificările necesare asupra documentaţiei de atribuire în funcţie de observaţiile A.N.A.P., deciziile C.N.S.C./instanţei de judecată, eventuale măsuri de remediere incidente, după caz.

Art. 3. Cu îndeplinirea prevederilor hotărârii se încredinţează Direcţia Ecologie urbană şi spaţii verzi, Direcţia Patrimoniul municipiului şi evidenţa proprietăţii, Direcţia Economică şi Direcţia Tehnică.

Preşedinte de şedinţă,
.....Ec. Dan Ştefan Tarcea.....

Contrasemnează:
Secretarul general al municipiului,
Jr. Aurora ROŞCA

ROMÂNIA
JUD. CLUJ MUN. CLUJ-NAPOCA
CONSILIUL LOCAL

Nr. 25 din 10 ianuarie 2020
(Hotărârea a fost adoptată cu 23 voturi)

ANEXA 1 la Hotărârea nr.25/2020

DOCUMENTAŢIA DE ATRIBUIRE
DELEGAREA GESTIUNII SERVICIULUI PUBLIC DE SALUBRIZARE STRADALĂ ȘI DESZĂPEZIRE ÎN MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA, SECTOR 1

VOLUMUL
CAIET DE SARCINI



Noiembrie 2019

2

Cuprins

Cap. 1 Definiții și abrevieri 3
Cap. 2 Context general și legislația aplicabilă 4
Cap. 3 Condiții organizatorice minimale 6
Cap. 4 Obiectul și activitățile caietului de sarcini 8
Cap. 5 Programul prestațiilor, monitorizarea, recepția și confirmarea serviciilor 22
Cap. 6 Cerințe minimale de organizare și resurse 23
Cap. 7 Indicatori de performanță 27
Cap. 8 Măsuri de securitate și sănătate în muncă, protecția mediului 28
Cap. 9 Dispoziții finale 29

Cap. 1 Definiții și abrevieri

Definiții

Achizitor	Primăria municipiului Cluj-Napoca
Autoritate competentă de reglementare	Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice - A.N.R.S.C.
Combaterea poleiului	acțiunea de răspândire de substanțe chimice în stare granulară sau soluție ori în amestec cu materiale antiderapante, pentru îndepărtarea poleiului sau lunecușului
Depozit	un amplasament pentru eliminarea finală a deșeurilor prin depozitare pe sol sau în subteran
Deszăpezirea	curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice (străzi, trotuare) și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț
Deșeu	orice substanță sau obiect pe care deținătorul le aruncă ori are intenția sau obligația să le arunce
Indicatori de performanță	parametri ai serviciului de salubrizare, realizați de operatorul de servicii, pentru care se stabilesc niveluri minime de calitate, urmăriți la nivelul operatorului
Licență	actul tehnic și juridic emis de A.N.R.S.C., prin care se recunoaște calitatea de operator al serviciului, precum și capacitatea și dreptul de a presta una sau mai multe activități ale acestuia
Metodologie de lucru	descrierea modalităților de aplicare a fiecărei activități (echipamente, forță umană, etc.)
Polei	depunere de gheață, compactă și netedă, în general transparentă, care provine din înghețarea picăturilor de ploaie sau de burniță suprarăcite pe obiectele a căror suprafață au o temperatură negativă ori puțin mai mare de 0° C.
Operator	persoana juridică de drept public sau de drept privat înregistrată […], care are competența și capacitatea, recunoscute prin licența emisă de autoritatea națională de reglementare competentă din România, de a furniza/presta, în condițiile reglementărilor în vigoare, un serviciu sau o activitate din sfera serviciilor de utilități publice […];
Perioada de mobilizare	reprezintă intervalul de timp dintre data semnării contractului și data începerii efective a activității – maxim 90 de zile
Prevenirea producerii poleiului	măsura de răspândire preventivă a unor substanțe chimice, când se anunță condiții favorabile formării poleiului cu scopul de a anihila sau de a îndepărta posibilitatea producerii lui
Salubrizare	totalitatea operațiunilor și activităților necesare pentru păstrarea unui aspect salubru al localităților
Salubrizarea stradală	măturatul, spălatul, stropirea și întreținerea căilor publice (străzi, trotuare)

Cap. 2 Context general și legislația aplicabilă

Primăria Municipiului Cluj-Napoca, cu sediul în Cluj-Napoca, str. Moților nr.3, în calitate de Achizitor (Autoritate Contractantă), reținând obligațiile care-i revin cu privire la serviciul public de salubrizare – activitatea de salubrizare stradală și deszăpezire, raportat la legislația generală și specifică privind serviciile de salubrizare organizează, coordonează, reglementează, conduce, monitorizează și controlează activitatea de salubrizare stradală și deszăpezire a municipiului Cluj-Napoca.
Serviciul public de salubrizare în municipiul Cluj-Napoca se desfășoară în conformitate cu legislația în vigoare privind atribuțiile consiliului local în asigurarea serviciilor de salubrizare a orașului, scopul activității fiind de asigurarea curățeniei generale în municipiul Cluj-Napoca prin salubrizarea locurilor publice și a străzilor, prin colectarea, transportul și neutralizarea deșeurilor menajere, industriale și de altă proveniență, precum și luarea măsurilor necesare de prevenire, reducere și combatere a factorilor poluanți.
În cadrul serviciului de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca sunt organizate și funcționează, pe lângă alte activități:

- salubrizarea stradală, respectiv măturatul, spălatul, stropirea și întreținerea căilor publice;
- deszăpezirea, respectiv curățarea și transportul zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț;

Activitatea de salubrizare stradală și deszăpezire se desfășoară pe arterele de circulație, străzi, trotuare, piețe și pasaje subterane (zone care aparțin domeniului public al municipiului Cluj-Napoca) având ca și beneficiar Primăria Municipiului Cluj-Napoca.
Serviciul public de salubrizare stradală și deszăpezire în municipiul Cluj-Napoca se desfășoară pe un număr de peste 670 străzi, orașul fiind împărțit în două sectoare: sectorul de vest (sectorul 1) – care cuprinde cartierele Mănăștur, Zorilor, Plopilor, Dâmbu Rotund, Gruia, Grigorescu și (parțial) zona centrală și sectorul de est (sectorul 2) – care cuprinde cartierele Someșeni, Bulgaria, Mărăști, Gheorgheni, Andrei Mureșanu, Iris și (parțial) zona centrală. Zona de delimitare dintre sectorul 1 și sector 2 este Calea Turzii (aparține sector 2), Piața Avram Iancu (aparține sector 2), Piața Stefan cel Mare (aparține sector 2), str. Cuza Vodă (aparține sector 1), Piața Mihai Viteazu (aparține sector 1), str. I.P Voiteşti (aparține sector 1), str. Dacia (aparține sector 2), str. Horea (aparține sector 1), str. Căii Ferate (aparține sector 1). **Prezentul caiet de sarcini are ca obiective străzile, trotuarele, piețele cuprinse în sectorul 1, respectiv aproximativ 350 străzi, precum și trotuarele aferente acestora**.
La data prezentă serviciul public de salubrizare stradală și deszăpezire se desfășoară în baza unui acordului cadru încheiat cu SC Rosal Grup SA. Anterior, serviciul de salubrizare – activitățile de salubrizare stradală si deszăpezire au fost prestate în baza unui contract de concesiune a serviciilor, pe o perioadă de 8 ani, în perioada 2005-2013.

Prezentul caiet de sarcini a fost întocmit în concordanță cu necesitățile obiective ale Consiliului Local al municipiului Cluj-Napoca, pe baza legislației în vigoare și cu respectarea regulilor de bază precizate în caietul de sarcini – cadru al serviciului de salubrizare. Activitatea se va realiza în conformitate cu:

- Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și

funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor, cu modificările și completările ulterioare;

- Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 99/2014 pentru modificarea și completarea Legii salubrizării localităților nr.101/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 101/2006 a serviciului de salubrizare a localităților, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea nr. 942 din 20 decembrie 2017 privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor;
- Hotărârea nr. 395/2016 din 2 iunie 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;
- Hotărârea nr. 745/2007 pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârea Guvernului nr. 246/2006 pentru aprobarea Strategiei Națională privind accelerarea dezvoltării serviciilor comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu
- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța nr. 71 /2002 privind organizarea și funcționarea serviciilor publice de administrare a domeniului public și privat de interes local, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordonanța nr. 21/2002 privind gospodărirea localităților urbane și rurale, cu modificările și completările ulterioare;
- O.G. nr. 43/1997 privind regimul drumurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare
- Ordinul A.N.R.S.C. nr. 82/2015 privind aprobarea Regulamentului-cadru al serviciului de salubrizare a localităților, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul A.N.R.S.C. nr. 109/2007 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubrizare a localităților;
- Ordinul A.N.R.S.C. nr. 111/2007 privind aprobarea Caietului de sarcini – cadru al serviciului de salubrizare a localităților;
- Ordinul D.P.I.I. nr. 289/2013 pentru aprobarea reglementării tehnice „Normativ privind prevenirea și combaterea înzăpezirii drumurilor publice" – indicativ AND nr. 525/2013, cu modificările și completările ulterioare;
- Normativ privind condițiile tehnice și metodologia de testare a materialelor antiderapante și a fondanților chimici utilizate pentru întreținerea drumurilor pe timp de iama - indicativ NE 030-2004, aprobat prin Ordinul Ministrului Transporturilor,

Construcţiilor şi Turismului nr. 1.031 din 2004

- Ghidul privind prevenirea şi combaterea lunecuşului şi a înzăpezirii drumurilor publice aprobat prin Decizia nr. 9/2009 a Directorului General al C.N.A.D.N.R
- H.C.L. al municipiului Cluj-Napoca nr. 180 din 2017 privind aprobarea modificării Strategiei locale privind dezvoltarea şi funcţionarea serviciului de salubrizare şi de gestionare a deşeurilor la nivelul Municipiului Cluj-Napoca aprobată prin Hotărârea nr. 529/2014
- H.C.L. al Municipiului Cluj-Napoca nr. 88 din 2019 privind aprobarea Regulamentului de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca, conform OUG nr. 74 din 2018 pentru modificarea şi completarea Legii nr.211/2011 privind regimul deşeurilor, a Legii nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor şi a deşeurilor de ambalaje şi a OUG nr.196/2005 privind Fondul de mediu.

Caietul de sarcini stabileşte condiţiile minime de desfăşurare a activităţilor specifice de salubrizare stradală şi deszăpezire în cadrul serviciului de salubrizare în municipiul Cluj-Napoca, sector 1, stabilind nivelurile de calitate şi condiţiile tehnice necesare funcţionării acestui serviciu în condiţii de eficienţă şi siguranţă.

Cap. 3 Condiţii organizatorice minimale

3.1. Operatorul serviciului de salubrizare stradală şi deszăpezire, va asigura:

a) respectarea legislaţiei, normelor, prescripţiilor şi regulamentelor privind igiena muncii, protecţia muncii, gospodărirea apelor, protecţia mediului, prevenirea şi combaterea incendiilor;
b) exploatarea, întreţinerea şi reparaţia instalaţiilor şi utilajelor cu personal autorizat, în funcţie de complexitatea instalaţiei şi specificul locului de muncă;
c) respectarea indicatorilor de performanţă şi calitate stabiliţi prin contractul de delegare a gestiunii şi precizaţi în regulamentul serviciului de salubrizare - activitatea de salubrizare stradală şi deszăpezire;
d) furnizarea către Achizitor sau către alte autorităţi competente, a informaţiilor solicitate şi accesul la documentaţiile şi la actele individuale pe baza cărora prestează serviciul de salubrizare - activitatea de salubrizare stradală şi deszăpezire, în condiţiile legii;
e) respectarea angajamentelor luate prin contractual de delegare a serviciului de salubrizare stradală şi deszăpezire;
f) aplicarea de metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare în condiţiile creşterii eficienţei serviciului;
g) elaborarea planurilor anuale de revizii şi reparaţii executate cu forţe proprii şi cu terţi;
h) evidenţa orelor de funcţionarea a utilajelor;
i) personalul necesar pentru prestarea serviciului asumat prin contractul de delegare;
j) conducerea operativă, prin dispecerat, cu asigurarea mijloacelor tehnice şi a personalului de intervenţie;
k) o dotare proprie cu aparate, instalaţii, echipamente, utilaje şi mijloace de transport specifice necesare pentru prestarea activităţii în condiţiile stabilite prin contract;
l) dotarea tuturor autovehiculelor şi autoutilitarelor folosite în cadrul serviciului public de salubrizare stradală şi deszăpezire cu sistem GPS, astfel încât să fie

asigurat accesul Achizitorului la întreaga bază de date GPS transmise de utilaje și să permită monitorizarea/controlul detaliat al desfășurării activității;

m) realizarea unei baze de date a obiectivelor din municipiul Cluj-Napoca, sector 1, unde să fie evidențiate, electronic, serviciile prestate, inclusiv sub formă de hărți. Achizitorul va avea acces la întreaga bază de date;

n) realizarea unui sistem de evidență electronică a sesizărilor și reclamațiilor și de rezolvare operativă a acestora, cu obligația operatorului de a transmite către Autoritatea contractantă zilnic atât sesizările primite de la terți cât și modul de rezolvare a sesizărilor;

o) dotarea cu coșuri de gunoi stradale noi, exploatarea coșurilor de gunoi existente, întreținerea (spălarea și dezinfectarea periodică) precum și înlocuirea coșurilor de gunoi care prezintă defecțiuni sau neetanșeități;

p) curățarea cu titlu gratuit a afișelor amplasate ilegal pe dotările urbane din zona de activitate;

q) îndepărtarea vopselurilor, desenelor sau înscrisurilor tip graffiti de pe dotările urbane, carosabil, trotuare, alte suprafețe aparținând domeniului public din zona de activitate;

r) orice alte condiții specifice activității stabilite de Achizitor;

3.1.1 Obligațiile și răspunderile Operatorului referitoare la activitatea care face obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt cuprinse în Regulamentul serviciului de salubrizare - activitatea de salubrizare stradală și deszăpezire aprobat, realizat în baza Ordinului A.N.R.S.C. nr. 82/2015 privind regulamentul cadru al serviciului de salubrizare.

3.1.2 Operatorul va asigura din surse proprii realizarea oricăror investiții, reparații precum și a altor cheltuieli în scopul funcționarii corespunzătoare a serviciului de salubrizare - activitatea de salubrizare stradală și deszăpezire.

3.2 În vederea bunei desfășurări a serviciului de salubrizare - activitatea de salubrizare stradală și deszăpezire Operatorul va beneficia de o perioada de mobilizare necesară efectuării activității de cunoaștere a teritoriului pe care își va desfășura serviciul; își va pregăti baza logistică necesară bunei desfășurări a activității (sistemul informatic, sistemul de monitorizare prin GPS, etc.)

3.2.1 Perioada de mobilizare (maxim 90 zile) reprezintă intervalul de timp dintre *data semnării contractului* și *data începerii efective* a activității.

În timpul Perioadei de mobilizare, Operatorul se va pregăti complet pentru executarea serviciului. Va amenaja și va face demersurile în vederea autorizării bazei de lucru. Va obține și instala orice echipament suplimentar, vehicule și facilități pe care le va considera necesare pentru a putea executa complet serviciile, va angaja și va pregăti personalul.

3.2.2 Pe perioada de mobilizare Operatorul va prelua de la Achizitor toate informațiile și datele existente pentru întocmirea planului propriu de activitate.

3.2.3 La sfârșitul perioadei de mobilizare, Operatorul va prezenta un raport privind pregătirea sa pentru începerea activităților, inclusiv cu problemele cu care s-a confruntat în această perioadă, urmând ca Operatorul să facă propuneri pentru remedierea eventualelor probleme identificate.

3.3 Planul și programul de organizare a activității prezentat de Operator în Oferta tehnică devine obligatoriu odată ce contractul intră în vigoare și nu se poate modifica decât cu acordul Achizitorului și după înștiințarea corespunzătoare a utilizatorilor afectați.

3.4 **Sistemul de management calitate/mediu/sănătate ocupațională**

3.4.1. Operatorul va implementa un sistem de management conform cerințelor standardelor SR EN ISO 9001 și SR EN ISO 14001.

3.4.2. Sistemul/sistemele de management vor acoperi în mod obligatoriu toate activitățile desfășurate de Operator.

3.4.3. Operatorul trebuie să se asigure că toate serviciile sunt furnizate în condițiile respectării standardelor de calitate, mediu și sănătate ocupațională proprii.

3.5. Operatorul va avea toate licențele, avizele și permisele care au fost solicitate ca cerințe obligatorii de calificare în cadrul procedurii de atribuire, valabile pe toată perioada contractului.

3.6. Licențe, avize și permise

3.6.1. La finalizarea perioadei de mobilizare Operatorul este obligat să dețină următoarele documente, valabile pe toata perioada Contractului:

- certificare a sistemului de management al calității SR EN ISO 9001;
- certificare a sistemului de management al mediului SR EN ISO 14001;
- certificare a sistemului de management securitate și sănătate în muncă SR EN OHSAS 18001;
- dovada înregistrării la Registrul Comerțului a sediului firmei sau a punctului de lucru/punctelor de lucru situat/situate pe raza municipiului Cluj-Napoca și dovada luării în evidență la unitatea financiar-teritorială Cluj-Napoca;
- dovada că deține spațiul necesar desfășurării activității situat pe raza municipiului Cluj-Napoca (contract - de închiriere, vânzare-cumpărare sau alta formă legală de deținere);
- dovada disponibilității personalului solicitat prin prezentul Caiet de sarcini;
- autorizație de la Agenția pentru Protecția Mediului;
- orice alte permise, aprobări sau autorizații, inclusiv autorizația de funcționare, autorizația de gospodărire a apelor - în conformitate cu prevederile legale.
- licența A.N.R.S.C. pentru activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire pe raza administrativ teritorială a municipiului Cluj-Napoca.

Operatorul va deține orice alte permise, aprobări, avize sau autorizații care vor fi solicitate de legislație pe durata derulării contractului.

Cap. 4 Obiectul și activitățile caietului de sarcini

4.1. ASPECTE GENERALE

4.1.1. Durata desfășurării activităților care fac obiectul prezentului caiet de sarcini este de 5 ani.

4.1.2. Prezentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentație tehnică și de referință în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a serviciului de salubrizare - activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire, stabilind nivelele de calitate și condițiile tehnice necesare funcționării acestui serviciu în condiții de eficientă și siguranță.

4.1.3. Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația necesară desfășurării activității de salubrizare stradală și deszăpezire și constituie ansamblul cerințelor tehnice de bază.

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

(2) Specificațiile tehnice se referă, de asemenea, la algoritmul executării activităților, la verificarea, inspecția și condițiile de recepție a lucrărilor, precum și la alte condiții ce

derivă din actele normative şi reglementările în legătură cu desfăşurarea serviciului de salubrizare.

4.1.4. Activităţile de salubrizare stradală şi deszăpezire se vor aplica la obiectivele şi suprafeţele din raza teritorial-administrativă a municipiului Cluj-Napoca, sector 1, aşa cum sunt ele definite şi specificate în anexele prezentului Caiet de sarcini.

4.1.5. Prin serviciul public de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca, sector 1, trebuie să se asigure prestarea serviciilor în regim de continuitate pentru toţi utilizatorii serviciului de salubrizare.

4.1.6. Modul de organizare şi funcţionare a serviciului de salubrizare stradală şi deszăpezire trebuie să se realizeze pe baza următoarelor principii:

- protecţia sănătăţii populaţiei;
- responsabilitatea faţă de cetăţeni;
- conservarea şi protecţia mediului înconjurător;
- asigurarea calităţii şi continuităţii serviciului;
- tarifarea echitabilă, corelată cu calitatea şi cantitatea serviciului prestat;
- securitatea serviciului;
- dezvoltarea durabilă.

4.2. MĂTURATUL, SPĂLATUL, STROPIREA ŞI ÎNTREŢINEREA CĂILOR PUBLICE

4.2.1. Activitatea de măturat, spălat, stropire şi întreţinere a căilor publice se desfăşoară în scopul menţinerii şi/sau aducerii domeniului public în stare de curăţenie.

4.2.2. Activitatea presupune următorul ciclu de operaţii:

- măturatul carosabilului, măturatul trotuarelor, măturatul staţiilor de transport în comun, măturatul suprafeţelor anexe ale spaţiilor de circulaţie;
- întreţinerea curăţeniei;
- spălatul carosabilului;
- stropitul carosabilului;
- curăţatul manual al rigolelor, încărcatul şi transportul reziduurilor rezultate din activităţile menţionate mai sus la depozitul desemnat în acest scop;
- montarea coşurilor pentru reziduurile stradale, precum şi golirea şi transportul rezidurilor colectate în aceste coşuri, conform graficului de lucrări stabilit;
- descărcarea şi depozitarea deşeurilor stradale în depozite autorizate.

4.2.3. Natura deşeurilor stradale ce trebuie colectate: deşeuri rezultate din măturarea manuală, răzuitul la rigolă, golirea conţinutului coşurilor de gunoi, diferite deşeuri aruncate pe străzi.

4.2.4. Transportul şi depozitarea deşeurilor colectate se va efectua la un depozit autorizat, cu respectarea legislaţiei specifice depozitării deşeurilor.

4.2.5. Domeniul public ce urmează a fi menţinut în stare salubră cuprinde toată suprafaţa carosabilului, a aliniamentelor stradale şi a trotuarelor, a staţiilor de transport în comun, a parcărilor, pasajelor pietonale, scărilor de acces etc., specificate în anexele la Caietul de sarcini. Anexele pot fi modificate conform prevederilor contractuale, în funcţie de necesităţi, respectiv prin modificarea numărului de intervenţii şi/sau adăugarea de noi obiective (străzi).

Măturat mecanizat carosabil şi trotuare

4.2.6. Măturatul mecanizat constă în executarea unei operaţii de măturare care se realizează cu ajutorul utilajelor specifice (autoperii colectoare echipate cu perii cilindrice şi

circulare, care vin în contact direct cu suprafața pe care se execută măturatul, sistem de umectare și aspirare) ce acționează pe carosabil și pe trotuar. Măturatul mecanizat se realizează pe părțile carosabile ale străzilor, aleilor, locurilor de parcare și suprafețelor anexe cu îmbrăcăminte asfaltică sau pavele cu rosturi bituminate, pe trotuare. Activitatea se desfășoară în perioada de la 01 martie la 15 noiembrie, perioadă care se poate modifica, în funcție de condițiile meteorologice. Activitatea se execută noaptea și/sau ziua, conform programului de lucrări stabilit cu Autoritatea contractantă, dar nu se execută atunci când plouă torențial. Măturatul se efectuează pe o lățime de minimum 2 metri, măsurată de la bordură spre axul drumului, iar măturatul mecanic al trotuarelor se va efectua pe toată lățimea trotuarelor care permit acest lucru. În cazul efectuării unor lucrări edilitare în carosabil/pe trotuare pe o stradă/un tronson de stradă pe care se întrerupe total circulația, Operatorul nu va efectua operațiunea de măturat mecanizat pe strada/tronsonul de stradă respectiv, pe perioada de efectuare a acestor lucrări edilitare. În cazul efectuării unor lucrări edilitare în carosabil/pe trotuare pe o stradă/un tronson de stradă pe care nu se întrerupe total circulația, Operatorul va efectua operațiunea de măturat mecanizat pe strada/tronsonul de stradă respectiv, conform dispozițiilor Autorității contractante. În timpul operației de măturare se va păstra viteza de regim de maxim 15 km/oră pentru carosabil și maxim 7 km/oră pentru trotuar; se va ține cont de condițiile de trafic și gradul de încărcare a tramei stradale cu reziduuri.

4.2.7. La efectuarea activității de măturat mecanizat suprafața carosabilă sau a trotuarelor nu trebuie să fie acoperită cu zăpadă, gheață sau polei. Se pot folosi automăturători de capacitate mare (cu buncăre de retenție de peste 4 mc) – pretabile pentru străzi, bulevarde și/sau automăturători de capacitate mică, cu buncăr de retenție mai mic (sub 2 mc), cu gabarit redus – se pretează în spații înguste, parcări, căi pietonale, trotuare, piațete. Automăturătorile de capacitate mare sunt prevăzute și cu tub de aspirare manipulat manual, ele putând fi utilizate pentru colectarea frunzelor și deșeurilor vegetale atât de pe partea carosabilă cât și de pe suprafețele trotuarelor. Automăturătorile vor fi echipate cu sisteme de comunicații (stații de emisie recepție), precum și cu sistem de monitorizare GPS, astfel încât parcursul acestora să poată fi urmărit în permanență atât de către personalul operatorului cât și de către reprezentanții autorității contractante.

4.2.8. Prestația constă în efectuarea următoarelor operații:
- măturarea și aspirarea mecanică a suprafețelor de salubrizat;
- transportul și descărcarea deșeurilor colectate în buncărele automăturătorilor la depozitul autorizat;
- depozitarea deșeurilor colectate la depozitul autorizat.

4.2.9. Numărul intervențiilor pe săptămână: între 1 și 7, în funcție de obiectiv. Numărul intervențiilor poate fi modificat în funcție de necesități și în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.
Activitățile se prestează în schimbul I, II sau III.
Suprafață totală estimată: 119.883.822 mp/an, din care carosabil 72.304.171 mp/an, trotuare 47.579.651 mp/an.

4.2.10. Măturatul mecanizat se efectuează pe suprafața obiectivelor (străzi, piețe) menționate în anexa A.1. la Caietul de sarcini.

Întreținerea curățeniei (întreținere căi publice)

4.2.11. Activitatea de întreținere a curățeniei constă în colectarea prin procedee manuale a depunerilor grosiere normale sau accidentale de pe suprafețele salubrizate-carosabil și trotuare și golirea coșurilor de gunoi stradale.
Întreținerea se efectuează pe toată durata anului (12 luni), conform programului întocmit de Autoritatea contractantă, excepție făcând zilele în care drumurile publice sunt acoperite cu zăpadă; în această perioadă se execută doar golirea coșurilor stradale. Întreținerea se execută de regulă în zonele care în prealabil au fost salubrizate sau pe artere nemodernizate pe care nu sunt posibile operațiile de măturat manual sau mecanizat. În cazul efectuării unor lucrări edilitare în carosabil/pe trotuare pe o stradă/un tronson de stradă pe care se întrerupe total circulația, Operatorul nu va efectua operațiunea de întreținere străzi pe perioada de efectuare a acestor lucrări edilitare, pe strada/tronsonul de stradă respectiv. În cazul efectuării unor lucrări edilitare în carosabil/pe trotuare pe o stradă/un tronson de stradă pe care nu se întrerupe total circulația, Operatorul va efectua operațiunea de întreținere străzi pe strada/tronsonul de stradă respectiv, conform dispozițiilor Autorității contractante.

4.2.12. Prestația constă în efectuarea următoarelor operațiuni:
- colectarea deșeurilor grosiere în saci de plastic/europubele, care vor fi preluați de autospeciala/autogunoiera care deservește zona;
- colectarea și transportul cu mijloace adecvate a deșeurilor voluminoase, deșeurilor din construcții etc. care apar ocazional pe suprafețele întreținute;
- golirea coșurilor de gunoi stradale în saci de plastic/europubele;
- încărcarea deșeurilor în mijloace de transport și transportul acestora la depozitul autorizat;
- depozitarea deșeurilor stradale la depozitul autorizat.

Intervalul de ridicare a deșeurilor (colectate în saci sau europubele), rezultate ca urmare a prestării activității, va fi de maxim 60 de minute de la colectarea acestora.

4.2.13. Coșurile de gunoi vor fi spălate periodic, respectiv prin înlocuirea succesivă a coșurilor murdare cu coșuri igienizate. Igienizarea coșurilor de gunoi se va realiza după un program prestabilit și aprobat de comun acord cu Autoritatea contractantă, prin serviciile de specialitate. Coșurile deteriorate, distruse, sustrase vor fi înlocuite cu altele similare din punct de vedere constructiv.
Se va avea în vedere asigurarea unui număr de 1.900 bucăți de coșuri stradale de gunoi amplasate pe stâlpi și 150 bucăți de coșuri pe picior, conform specificațiilor Autorității contractante.
Pentru coșurile montate pe stâlp, se vor prezenta coșuri în nuanțe de gri, din care Autoritatea contractantă o va alege pe cea agreată; vor fi confecționate din polietilenă de înaltă densitate, rezistentă al UV, fluctuații de temperatură, neinflamabil, cu capacitate între 40-50 l; coșul va fi alcătuit din corp colector și capac; capacul va fi dotat cu o porțiune metalică pentru stingerea țigărilor și cu sistem de închidere; corpul colector va fi dotat cu mâner metalic; coșul va fi prevăzut cu sistem de prindere de stâlp. Modul și tipul de inscripționare a coșurilor se va stabili ulterior, după semnarea contractului, de comun acord cu Autoritatea contractantă.
Pentru coșurile montate pe picior se va avea în vedere ca acestea să fie similare cu cele existente în prezent în aria de delegare. Caracteristicile principale ale acestora: coșuri metalice cu corp cilindric prevăzut cu capac, confecționat din tablă de oțel zincat și vopsit în câmp electrostatic, vopsite în nuanțe de gri, din care Autoritatea contractantă o va alege pe cea agreată; coșul va fi prevăzut cu scrumieră, inel suport pentru sac

menajer, prevăzut cu sistem de închidere, capacitate 50-60 l. Sistemul de închidere va fi astfel realizat încât sacul de colectare să nu fie vizibil.

Se vor asigura saci de colectare pentru coşurile de gunoi amplasate.

Amplasarea coşurilor se va face de comun acord cu Autoritatea contractantă, cu respectarea prevederilor legale privind dotările urbane.

Coşurile montate pe picior existente, vor fi preluate de Operator, pe bază de proces verbal.

4.2.14. Numărul intervenţiilor pe săptămână: între 1 şi 9, în funcţie de obiectiv. Numărul intervenţiilor poate fi modificat în funcţie de necesităţi şi în conformitate cu prevederile legislaţiei în vigoare.

Activităţile se prestează în schimbul I, II sau III.

Suprafaţă totală estimată: 324.358.293 mp/an.

Norma de lucru: maxim 15.000 mp/8 ore/lucrător.

4.2.15. Întreţinerea curăţeniei (întreţinere străzi) se efectuează pe suprafaţa obiectivelor (străzi, pieţe) menţionate în anexa A.2. la Caietul de sarcini.

Măturat manual carosabil şi trotuare

4.2.16. Activitatea de măturat manual se realizează în scopul păstrării unui aspect salubru al domeniului public şi se desfăşoară în zona de autorizare, pe străzile şi cu frecvenţele de lucru prevăzute în planul de salubrizare; activitatea se desfăşoară atât ziua, cât şi noaptea, în trei schimburi; activitatea nu se execută atunci când plouă. Activitatea se desfăşoară în perioada de la 1 martie până la 15 noiembrie, perioadă care se poate modifica în funcţie de condiţiile meteorologice, pe bază de comandă fermă din partea Autorităţii contractante.

Activitatea se desfăşoară pe toată lungimea străzii şi pe întreaga suprafaţă a trotuarelor care permit acest lucru. În cazul efectuării unor lucrări edilitare în carosabil/pe trotuare pe o stradă/un tronson de stradă pe care se întrerupe total circulaţia, Operatorul nu va efectua operaţiunea de măturat manual pe perioada de efectuare a acestor lucrări edilitare, pe strada/tronsonul de stradă respectiv. În cazul efectuării unor lucrări edilitare în carosabil/pe trotuare pe o stradă/un tronson de stradă pe care nu se întrerupe total circulaţia, Operatorul va efectua operaţiunea de întreţinere străzi pe strada/tronsonul de stradă respectiv, conform dispoziţiilor Autorităţii contractante.

Măturatul manual se executa astfel încât deşeurile rezultate în urma acestei operaţii să fie strânse la rigolă, de unde sunt precolectate într-o europubelă si depozitate ulterior în eurocontainere. În timpul operaţiei de măturare se evita influenţarea circulaţiei rutiere sau pietonale, sensul de măturare fiind invers sensului de circulaţie al autovehiculelor.

Măturatul manual al străzilor şi trotuarelor se face de către personalul angajat prin folosirea uneltelor individuale (mături, perii din diferite materiale, lopată). De asemenea sunt colectate diferitele obiecte de dimensiuni comune aruncate pe stradă, trotuare sau spaţiul verde de pe aliniamentul stradal. Măturatul deşeurilor nu se face pe gurile de scurgere.

Măturatul manual se realizează pe carosabil, pe trotuare, pieţe publice, locuri de parcare, suprafeţe anexe ale spaţiilor de circulaţie, odihnă sau agrement.

Măturatul se realizează pe suprafeţe îmbrăcate cu asfalt, beton, pavele, pavele cu rosturi bituminoase, pietre de râu, etc.

4.2.17. Prestarea activităţii constă în efectuarea următoarelor operaţiuni:

- măturatul propriu-zis al carosabilului şi al trotuarelor (cu mături de nuiele, de plastic şi/sau măturătoare manuale dotate cu sistem de aspiraţie etc);
- precolectarea deşeurilor stradale rezultate din măturatul propriu-zis, în europubele;
- precolectarea şi transportul cu mijloace adecvate a deşeurilor grosiere, voluminoase, deşeurilor din construcţii etc. care apar ocazional în sectorul de activitate;
- depozitarea deşeurilor stradale în eurocontainere;
- golirea conţinutului coşurilor (în saci de plastic sau europubele);
- încărcarea deşeurilor stradale în mijloace de transport adecvate şi transportul zilnic al acestora la depozitul de deşeuri autorizat;

Intervalul de ridicare a deşeurilor (colectate în saci sau europubele), rezultate ca urmare a prestării activităţii, va fi de maxim 60 de minute de la colectarea acestora.

4.2.18. Numărul intervenţiilor pe săptămână: între 1 şi 3, în funcţie de obiectiv. Numărul intervenţiilor poate fi modificat în funcţie de necesităţi şi în conformitate cu prevederile legislaţiei în vigoare.
Activităţile se prestează în schimbul I, II sau III.
Suprafaţă totală estimată: 134.096.151 mp/an, din care carosabil 99.863.687 mp/an, trotuare 34.232.464 mp/an.
Norma de lucru: maxim 7000 mp/8 ore/lucrător.

4.2.19. Măturatul manual se efectuează pe suprafaţa obiectivelor (străzi, pieţe, alei, trotuare) menţionate în anexa A.3. la Caietul de sarcini.

Spălat carosabil şi trotuare

4.2.20. Lucrarea constă în spălatul suprafeţei străzilor, aleilor şi trotuarelor, prin procedee de spălare cu înaltă presiune şi se execută în funcţie de condiţiile meteorologice concrete. Referitor la condiţiile meteorologice se vor avea în vedere, cel puţin, următoarele: activitatea nu se efectuează dacă indicele de confort termic depăşeşte pragul valoric de 75 de unităţi, activitatea nu se efectuează dacă temperatura exterioară este sub 7°C, activitatea nu se efectuează pe timp de ploaie. Spălatul se face cu jet puternic, după executarea maturatului manual sau mecanizat. Pentru a se obţine o calitate cât mai bună a acestei prestaţii se pot folosi soluţii speciale – detergenţi biodegradabili (cu respectarea normelor pentru protecţia muncii şi a celor care vizează protecţia mediului, cu aprobarea Autorităţii contractante). Spălatul străzilor se efectuează pe timpul zilei şi/sau nopţii. Pasajele pietonale subterane se vor spăla noaptea după ce în prealabil au fost măturate. Traseele de spălat străzi vor fi astfel întocmite încât această operaţie să se execute imediat după măturatul mecanizat sau manual.
La executarea operaţiei de spălare se va avea în vedere să nu fie afectaţi pietonii, autovehiculele, vitrinele, mobilierul stradal, panourile publicitare din zonă în care acţionează utilajul ce realizează operaţiunea.

4.2.21. Prestaţia constă în efectuarea următoarelor operaţiuni:
- încărcarea cisternei cu apă de la punctele de alimentare avizate de către Operatorul serviciilor de alimentare cu apă şi de canalizare; apa utilizată va face obiectul unui contract încheiat între Operatorul de salubrizare şi Operatorul serviciului de alimentare cu apă şi de canalizare.
- spălatul efectiv al suprafeţei carosabilului/trotuarelor

4.2.22. Numărul intervenţiilor pe săptămână: 1-2, în funcţie de obiectiv. Numărul intervenţiilor poate fi modificat în funcţie de necesităţi şi în conformitate cu prevederile legislaţiei în vigoare.

Intervențiile se prestează în schimbul I, II sau III.
Suprafața totală estimată: 61.185.737 mp/an.

4.2.23. Spălatul străzilor se efectuează pe suprafața obiectivelor (străzi, piețe, alei, trotuare) menționate în anexa A. 4. la Caietul de sarcini.

Curățat manual rigole

4.2.24. Curățatul (răzuitul) rigolelor este o lucrare de necesitate determinată de cauze obiective, accidente (ploi torențiale ce favorizează transport de aluviuni), avarii la rețele subterane, lucrări de construcții, după activitățile de deszăpezire, etc. Răzuitul rigolelor constă în îndepărtarea noroiului, nisipului, prafului pe o porțiune de 0,75 m de la bordură spre axul median al străzii, pe baza programelor solicitate de Autoritatea contractantă.
Activitatea de răzuit rigole se execută 9 luni/an, ori de câte ori este nevoie, dar nu mai puțin de o dată/lună, exceptând sezonul rece, când carosabilul este acoperit cu zăpadă sau gheață. Activitatea se execută prin procedee manuale. Activitatea se realizează anterior sau concomitent cu operația de măturare.

4.2.25. Prestația constă în efectuarea următoarelor operațiuni:
- curățatul rigolelor cu peria, razul sau lopata;
- strângerea în grămezi a noroiului, nisipului, pământului sau prafului rezultat din răzuire;
- încărcatul grămezilor în europubele;
- golirea europubelelor în autogunoiere şi transportul zilnic al deşeurilor la depozitul autorizat;
- depozitarea deşeurilor rezultate în urma acestei activități la depozitul autorizat;

4.2.26. Numărul intervențiilor pe lună: 1/obiectiv. Numărul intervențiilor poate fi modificat în funcție de necesități şi în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.
Activitățile se prestează în schimbul I, II sau III.
Suprafața totală estimată: 2.105.933 mp/an.
Norma de lucru: maxim 400 mp/8 ore/lucrător.

4.2.27. Curățatul manual al rigolelor se efectuează pe suprafața obiectivelor (străzi, piețe, alei) menționate în anexa A.5. la Caietul de sarcini.

Stropit carosabil

4.2.28. Stropitul carosabilului constă în dispersarea apei pe toată suprafața carosabilului, pentru evitarea formării prafului şi crearea unui climat favorabil, cu scopul îmbunătățirii gradului de confort şi igienă citadin. Lucrarea se efectuează cu utilaje specializate pentru stropit, pe întreaga suprafață cuprinsă în programul de salubrizare, prin treceri succesive, acolo unde este cazul, sau prestarea activității în formație de două sau trei utilaje, în baterie. În timpul operației se va evita stânjenirea circulației pietonale sau stropirea pietonilor, clădirilor, vitrinelor ori a altor dotări, etc.
Stropitul carosabilului se execută în perioada 1 aprilie - 1 octombrie, perioadă ce poate fi modificată în funcție de condițiile meteorologice reale şi la o temperatură exterioară de cel puțin 7° C.

4.2.29. Prestația constă în efectuarea următoarelor operațiuni:
- încărcarea cisternei cu apă de la punctele de alimentare avizate de către operatorul serviciilor publice de alimentare cu apă şi de canalizare. Apa utilizată va face obiectul unui contract încheiat între Operatorul de salubrizare şi Operatorul serviciului de alimentare cu apă şi de canalizare;
- stropitul efectiv al străzilor.

4.2.30. Numărul intervențiilor pe săptămână: între 1 și 7, în funcție de obiectiv. Numărul intervențiilor poate fi modificat în funcție de necesități și în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.
Activitățile se prestează în schimbul I sau II.
Suprafața totală estimată: 39.451.410 mp/an.

4.2.31. Stropitul străzilor se efectuează pe suprafața obiectivelor (străzi, piețe, alei, trotuare) menționate în anexa A.6. la Caietul de sarcini.

Curățat ocazional afișe, graffiti, vopsele, uleiuri sau altele

4.2.32. În cadrul activităților de salubrizare stradală se vor efectua, la cerere, acțiuni de îndepărtare a afișelor amplasate ilegal, a desenelor (graffiti), de pe dotările urbane, mobilierul stradal, din zona de activitate.

4.2.33. Pentru îndepărtarea vopselurilor (ex. înscrisuri, graffiti) aplicate pe mobilierul stradal, carosabil, se va avea în vedere utilizarea unor echipamente și substanțe "ecologice" care să asigure îndepărtarea eficientă, fără a degrada structurile pe care acestea au fost aplicate și să nu afecteze calitatea mediului (aer, apă, sol, biodiversitate).

4.2.34. Evenimentele deschise desfășurate în municipiul Cluj-Napoca, sector 1, pot prilejui prestarea unor activități specifice (ex. curățare vopseluri).

4.2.35. Suprafața totală estimată: 45.134 mp/an.

4.3. CURĂȚAREA SI TRANSPORTUL ZĂPEZII DE PE CĂILE PUBLICE ȘI MENȚINEREA ÎN FUNCȚIUNE A ACESTORA PE TIMP DE POLEI SAU DE ÎNGHET (DESZĂPEZIREA)

4.3.1. Deszăpezirea constă în efectuarea unor lucrări specifice de îndepărtare a zăpezii sau gheții și de combatere a poleiului în scopul asigurării circulației autovehiculelor și pietonilor în condiții de siguranță.

4.3.2. Activitatea, în principiu, se desfășoară în perioada de iarnă (decembrie-februarie), însă nu sunt excluse intervențiile prilejuite de manifestări episodice de căderi de precipitații sub formă de zăpadă sau condiții de formare a poleiului (ex. noiembrie, martie, aprilie). Activitatea se execută atât ziua cât și noaptea, în funcție de necesitate și are ca scop menținerea în stare practicabilă a arterelor de circulație, cuprinzând următoarele operații:

- curățatul manual al zăpezii și gheții;
- pluguitul;
- combaterea poleiului;
- curățarea de zăpadă și gheață a gurilor de scurgere;
- încărcat, transportat zăpadă și gheață.

Pentru realizarea acestui complex de lucrări se folosesc mijloace mecanice specializate sau generale și forță de muncă umană. Echipamentele și mijloacele folosite pentru prestarea activităților mecanizate vor fi multifuncționale, cu sisteme de adaptare funcție de activitatea prestată (ex. plug-echipament împrăștiere material antiderapant sub formă solidă, plug-echipament de împrăștiere material antiderapant sub formă lichidă/de emulsie/preumezit).

4.3.3. Activitățile de deszăpezire se efectuează în baza "Planului operativ de acțiune pe timpul iernii" (Planul de deszăpezire), plan care va fi elaborat de către Autoritatea contractantă până la data de 1 octombrie și va fi pus în aplicare sub directa sa coordonare, prin Comandamentul de deszăpezire constituit în baza dispoziției conducerii Autorității contractante.

Planul va cuprinde măsuri pregătitoare, de prevenire a înzăpezirii şi măsuri de deszăpezire, de prevenire şi combatere a poleiului.

Planul va cuprinde algoritmul lucrărilor de deszăpezire care va trebui respectat cu stricteţe.

Operatorul activităţilor de deszăpezire trebuie să fie integral pregătit de intervenţie directă (utilaje, materiale, forţă de muncă, programe de lucru) până cel târziu în data de 15 octombrie a fiecărui an, această stare fiind menţinută până cel puţin la data de 15 martie a anului următor.

4.3.4. Activităţile de deszăpezire se efectuează pe clase de urgenţă. Sunt stabilite trei clase de urgenţă, care stabilesc gradul de prioritate a intervenţiei cât şi soluţiile de deszăpezire alese pentru fiecare urgenţă în parte.

In prima urgenţă vor fi executate lucrări de deszăpezire pe arterele care asigură transportul în comun, accesul la instituţii publice, asigurând facilitarea activităţii operatorilor de servicii publice (ex. serviciu de ambulanţă, poliţie, pompieri), instituţii de învăţământ.

În urgenţa a II-a se va asigura intervenţia pe străzile adiacente arterelor principale, pe căile de circulaţie care asigură accesul spre zonele rezidenţiale.

În urgenţa a III-a se va interveni pe arterele secundare din zonele rezidenţiale, pe căile de circulaţie din zonele de periferie.

4.3.5. Operatorul activităţilor de deszăpezire va lua toate măsurile pentru a interveni în termen de maxim 15 minute de la primirea dispoziţiei de lucru lansată de Autoritatea contractantă, conform urgenţelor stabilite în Planul de deszăpezire.

4.3.6. Pentru asigurarea unor intervenţii eficiente, corect dimensionate din perspectiva resurselor implicate şi a timpului de intervenţie, Operatorul activităţilor de deszăpezire va cunoaşte prognoza meteorologică de foarte scurtă durată (0-12 ore, avertizările de tip nowcasting) şi de scurtă durată (până la 72 ore), cu privire la evoluţia temperaturilor nocturne, temperaturilor diurne şi a cantităţilor de precipitaţii. În acest sens va încheia contract cu Administraţia Naţională de Meteorologie – Centrul Meteorologic Regional Transilvania Nord în vederea accesului la informaţii meteo.

Cunoaşterea prognozei meteorologice asigură condiţii de intervenţie preventivă, cu scopul preîntâmpinării depunerii stratului de zăpadă şi a formării poleiului.

Curăţat manual zăpada şi gheaţa

4.3.7. Activitatea constă în strângerea zăpezii şi gheţii în grămezi, la distanţe de 10-15 m în zonele unde nu se stânjeneşte circulaţia auto sau pietonală şi nu sunt afectate utilităţile domeniului public. Curăţarea manuală a zăpezii se execută pe trotuarele care nu se pretează ca dimensiuni sau acces intervenţiei mecanizate, la borduri, staţiile mijloacelor de transport în comun aferente străzilor din zona autorizată, guri de scurgere, treceri de pietoni şi accesul la trecerile de pietoni.

4.3.8. Activitatea se execută ziua sau noaptea, în funcţie de necesitate, cu respectarea instrucţiunilor de securitate şi sănătate a muncii. Se interzice cu desăvârşire stocarea zăpezii amestecată cu material antiderapant în preajma zonelor verzi (pomilor de pe aliniament, gard viu, ronduri de flori etc).

4.3.9. Curăţarea manuală a gheţii se execută prin spargerea sau tăierea cu scule şi dispozitive speciale.

4.3.10. Numărul estimat al intervenţiilor pe an: 52 (numărul este condiţionat de condiţiile meteorologice - precipitaţii sub formă de zăpadă). Numărul intervenţiilor va fi corelat

în funcție de necesități și în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.
Activitățile se prestează în schimbul I, II sau III.
Suprafața totală estimată/intervenție: 227.464 mp.
Suprafața totală estimată/an: 11.828.128 mp (din care 10.630.932 mp – trotuare, 934.596 mp treceri de pietoni, 262.600 mp – stații mijloace de transport în comun).
Număr treceri de pietoni - 326, număr stații mijloace de transport în comun – 101.
Numărul trecerilor de pietoni și al stațiilor mijloacelor de transport în comun poate suferi modificări, funcție de dezvoltarea orașului, de impuneri de ordin legislativ sau urbanistic, ca urmare a solicitărilor venite din partea cetățenilor.

4.3.11. Curățatul manual al zăpezii și gheții se efectuează pe suprafața obiectivelor (trotuare, treceri de pietoni, stații mijloace de transport) menționate în anexele A.7, A.7.1, A.7.2 la Caietul de sarcini.

Încărcat și transportat zăpadă și gheață

4.3.12. Activitatea constă în încărcarea manual sau mecanizată a mijloacelor de transport cu zăpadă și gheață rezultate din curățarea căilor publice.

4.3.13. Încărcatul mecanizat și transportul zăpezii și gheții se vor face cu vehicule adecvate, astfel încât să se asigure condiții optime de circulație rutieră și pietonală.

4.3.14. Depozitarea zăpezii și gheții rezultate în urma curățirii căilor publice se va face pe amplasamentele aprobate anual în Planul de deszăpezire. La finalizarea sezonului rece, Operatorul va asigura măsurile necesare de aducere în starea inițială a acestor amplasamente (ex. salubrizarea acestora).

4.3.15. Numărul estimat al intervențiilor pe an: 52 (numărul este condiționat de condițiile meteorologice - precipitații sub formă de zăpadă și cantitatea de zăpadă rezultată). Numărul intervențiilor va fi corelat în funcție de necesități și în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.
Activitățile se prestează în schimbul I, II sau III.
Suprafața totală estimată/intervenție: 227.464 mp.
Suprafața totală estimată/an: 11.828.128 mp (din care 10.630.932 mp – trotuare, 934.596 mp treceri de pietoni, 262.600 mp – stații mijloace de transport în comun).
Număr treceri de pietoni - 326, număr stații mijloace de transport în comun - 101

4.3.16. Activitatea de încărcat și transportat zăpadă și gheață se efectuează pe suprafața obiectivelor (străzi, treceri de pietoni, stații de transport în comun, trotuare) menționate în anexele A.8, A.8.1, A.8.2 la Caietul de sarcini.

4.3.17. În cadrul Ofertei tehnice se va prezenta metodologia de desfășurare a activităților de curățare și transport a zăpezii de pe căile publice și menținerea în funcțiune a acestora pe timp de polei sau de îngheț, ținându-se cont de condițiile minimale precizate.

Pluguit

4.3.18. Activitatea constă în îndepărtarea zăpezii de pe carosabil cu ajutorul plugurilor (lamelor) montate pe autovehicule special destinate acestui scop. Pluguitul se aplică pe străzi unde grosimea stratului de zăpadă depășește în general 7 cm, sau după caz ca urmare a constatărilor dispecerilor de serviciu.

4.3.19. Arterele principale de circulație (cuprinse în urgența I) vor fi practicabile în termen de 2 ore de la începerea intervenției, iar durata unei intervenții pe toate străzile cuprinse în urgența I nu va depăși 2 ore. Durata unei intervenții pe toate străzile cuprinse în zona de autorizare (urgența I, urgența II, urgența III) nu va depăși 4 ore.

18

4.3.20. În cazul ninsorilor continue se va acționa conform dispozițiilor Comandamentului de deszăpezire format la nivelul Autorității contractante, cu scopul menținerii în stare de funcționare a arterelor de circulație. În cazul căderilor continue și masive de zăpadă, se poate interveni de mai multe ori pe aceleași suprafețe.

4.3.21. Pe arterele principale, cu mai multe benzi de circulație, intervenția de pluguire se poate realiza prin formații (baterii) de câte 2 sau 3 utilaje cu plug, astfel încât trama stradală să fie eliberată de zăpadă la o singură trecere, evitându-se astfel formarea de făgașuri sau poduri de gheață.

4.3.22. Activitatea de pluguit este urmată de activitatea de împrăștiere a materialului antiderapant (în funcție de condițiile meteorologice și de prognoza meteo). În aceste condiții, împrăștierea de material antiderapant se poate face concomitent cu cea de pluguit (cu utilaje multifuncționale sau cu utilaje care vin în urma celor care prestează activitatea de pluguit).

4.3.23. Numărul estimat al intervențiilor pe an: 24 (numărul este condiționat de condițiile meteorologice - precipitații sub formă de zăpadă). Numărul intervențiilor va fi corelat în funcție de necesități și în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.
Activitățile se prestează în schimbul I, II sau III.
Suprafața totală estimată: 32.111.784 mp/an.

4.3.24. Pluguitul se efectuează pe suprafața obiectivelor (străzi, piețe) menționate în anexa A.9 la Caietul de sarcini.

Combaterea poleiului

4.3.25. Activitatea se execută cu scopul măririi coeficientului de aderență al autovehiculelor față de drum, prin îndepărtarea și prevenirea formării poleiului pe suprafețele de circulație și pentru asigurarea siguranței cetățenilor pe suprafețele folosite de aceștia (trotuare).

4.3.26. Combaterea poleiului se va face prin utilizarea de materiale antiderapante, materiale chimice sau amestec al acestora în diferite proporții, avându-se în vedere respectarea prevederilor în vigoare (ex. Normativul NE 030-2004).

4.3.27. La alegerea soluției de combatere a poleiului se va ține cont de starea carosabilului, natura îmbrăcămintii carosabilului, condițiile meteorologice (ex. temperatură), pentru asigurarea unui grad de aderență optim și o protecție adecvată a carosabilului.

4.3.28. Se vor alege, cu prioritate, materiale/soluții care să producă un impact cât mai redus asupra mediului, calității vieții, stării de salubritate a orașului.

4.3.29. Combaterea poleiului se poate realiza cu diferite tipuri de materiale:
- materiale chimice - clorură de sodiu - în stare solidă sau soluție
- materiale chimice - clorură de calciu - în stare solidă sau soluție
- materiale antiderapante – nisip, în amestec cu materiale chimice (ex. sare).

În alegerea materialelor de combatere a poleiului se va avea în vedere ca acestea să nu producă deteriorări prin acțiunea lor abrazivă sau prin lovire și/sau înfundarea canalizării stradale.

4.3.30. **Utilizarea materialelor de combatere a poleiului de tipul amestec materiale antiderapante-materiale chimice (ex. nisip-sare) se va avea în vedere numai pe acele suprafețe unde, din motive tehnice, nu se poate îndepărta în totalitate stratul de zăpadă (ex. străzi neasfaltate) sau unde îmbrăcămintea asfaltică nu asigură etanșeitatea.**

19

4.3.31. Pe trotuare nu se vor folosi soluții de tipul amestec materiale antiderapante-materiale

chimice (ex. nisip-sare).

4.3.32. Materialele de combatere a poleiului vor fi împrăștiate cât mai uniform pe suprafața carosabilului, cu mijloace mecanizate.

4.3.33. Operatorul va asigura dotarea cu lădițe cu capacitate între 0,5-1 mc pentru material pentru combaterea poleiului. Acestea vor fi prevăzute cu capac și vor fi inscripționate "Material antiderapant". Amplasamentul acestora va fi prevăzută în Planul de deszăpezire.

4.3.34. Prin activitatea de combatere a poleiului, Operatorul prin intervenția va acționa astfel încât arterele de circulație cuprinse în Urgența I în planul de deszăpezire să fie practicabile în termen de 2 ore de la începerea intervenției, străzile cuprinse în Urgența a II-a în termen de 3 ore de la începerea intervenției, iar cele din Urgența a III-a în termen de 4 ore de la începerea intervenției.

4.3.35. Operatorul serviciului de deszăpezire își va asigura din timp, până cel târziu la data de 15 octombrie a fiecărui an, stocurile de materiale antiderapante necesare. Stocul minim va asigura necesarul estimat pentru 10 intervenții pe toate străzile cuprinse în anexele pe care se desfășoară activitatea de deszăpezire. Stocul minim de materiale pentru deszăpezire va fi de: 900 tone sare, 300 tone clorura de calciu, 50 tone nisip. Condiționarea materialelor utilizate pentru combaterea poleiului este în sarcina Operatorului.

4.3.36. Numărul estimat al intervențiilor pe an: 92 (numărul este condiționat de condițiile meteorologice – condiții de formare a poleiului). Numărul intervențiilor va fi corelat în funcție de necesități și în conformitate cu prevederile legislative în vigoare.
Activitățile se prestează în schimbul I, II sau III.
Suprafața totală estimată/intervenție: 1.337.991 mp.
Suprafața totală estimată/an: 123.095.172 mp.

4.3.37. Combaterea poleiului se efectuează pe suprafața obiectivelor (străzi, piețe) menționate în anexa A.10 la Caietul de sarcini. În anexa A.10 la Caietul de sarcini este estimat numărul de intervenții cu fiecare tip de soluție pentru combaterea poleiului.

Curățarea de zăpadă și gheață a gurilor de scurgere

4.3.38. Operatorul va curăța de zăpadă și gheață gurile de scurgere în rețeaua de canalizare, pentru a se asigura scurgerea apei rezultate în urma topirii zăpezii.

4.3.39. Activitatea se va presta manual, cu echipamente specifice (spărgător de gheață, lopată).

4.3.40. Numărul estimat al gurilor de scurgere: 1.200 buc. Numărul intervențiilor va fi corelat în funcție de necesități și în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.

4.4. PRESTAREA ACTIVITĂȚILOR DE MĂTURAT, SPĂLAT, STROPIT, ÎNTREȚINERE A CĂILOR PUBLICE, DESZĂPEZIRE ȘI COMBTARE A POLEIULUI, CURĂȚAT MANUAL ZĂPADĂ ȘI GHEAȚĂ

4.4.1. Prestarea activităților de măturat, spălat, stropit, întreținere a căilor publice, deszăpezire și combatere a poleiului, curățat manual zăpadă și gheață se va efectua astfel încât să se realizeze:

- continuitatea activității, indiferent de anotimp și condițiile meteo, cu respectarea prevederilor contractuale;
- corectarea și adaptarea regimului de prestare a activității la cerințele autorității contractante;

20

- controlul calității serviciului prestat;
- respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne de prestare a activității;
- ținerea la zi a documentelor cu privire la prestarea serviciului de salubrizare stradală și deszăpezire;
- respectarea regulamentului serviciului de salubrizare aprobat de autoritatea administrației publice locale, în condițiile legii;
- prestarea activității pe baza principiilor de eficientă economică, având ca obiectiv reducerea costurilor de prestare a serviciului;
- asigurarea capacității de transport a deșeurilor stradale, a mijloacelor pentru spălat și stropit, a utilajelor de deszăpezire și combatere a poleiului, pentru prestarea serviciului în întreaga arie administrativ-teritorială încredințată;
- asigurarea parcului auto astfel încât să se garanteze creșterea eficienței în exploatarea acestuia, încadrării în normele naționale privind emisiile poluante și asigurării unor servicii de calitate, inclusiv prin folosirea unor utilaje și echipamente multifuncționale;
- îndeplinirea indicatorilor de performanță a prestării activităților, specificați în regulamentul de serviciului de salubritate și prin contractul de prestări servicii;
- asigurarea, pe toata durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient;
- asigurarea degajării carosabilului pe toată durata de execuție a serviciului de salubrizare, în regim de urgență (ex. în termen de maxim 15 minute de la producerea unui accident sau incident pe căile publice, din proprie inițiativă sau la solicitarea Autorității contractante);
- asigurarea capacităților de încărcare și transport al zăpezii în vederea descărcării în locurile autorizate în acest scop;
- asigurarea utilajelor și a cantității de material antiderapant necesar combaterii poleiului de pe căile publice;
- limitarea impactului asupra mediului prin utilizarea de utilaje și echipamente care să corespundă cerințelor de mediu, să limiteze consumurile de combustibili și impactul asupra mediului.

4.4.2. În cadrul Ofertei tehnice se va prezenta metodologia de desfășurare a activităților serviciului de salubrizare stradală și deszăpezire (măturat manual și mecanizat, spălat, stropit, întreținere a căilor publice, curățat manual rigole, pluguit, combaterea poleiului, curățat și încărcat zăpadă și gheață) ținându-se cont de condițiile minimale precizate.

4.5. CANTITĂȚI ESTIMATE PENTRU ACTIVITĂȚILE DE SALUBRIZARE STRADALĂ ȘI DESZĂPEZIRE

4.5.1. Suprafețele pe care se vor presta activitățile de salubrizare stradală (măturat-aspirat mecanizat carosabil și trotuare, întreținere străzi, măturat manual carosabil și trotuare, spălat carosabil și trotuare, stropit carosabil, curățat manual rigole, curățat ocazional afișe, graffiti, vopsele, uleiuri sau altele) și deszăpezire (pluguit, combaterea poleiului, curățatul manual al zăpezii și gheții, încărcat, transportat zăpadă și gheață, curățarea de zăpadă și gheață a gurilor de scurgere) sunt suprafețe estimate. Suprafețele estimate se regăsesc în anexele la Caietul de sarcini.

4.5.2. Suprafețele minime și maxime estimate care vor face obiectul activităților de salubrizare stradală și deszăpezire sunt următoarele:

21

Activitatea	Suprafața minimă estimată (mp)	Suprafața maximă estimată (mp)
Măturat mecanizat carosabil și trotuare	119.883.822,86	131.872.205,14
Întreținere străzi	324.358.292,86	356.794.122,14
Măturat manual carosabil și trotuare	134.096.150,71	147.505.765,79
Spălat carosabil și trotuare	61.185.737,14	67.304.310,86
Curățat manual rigole	2.105.932,50	2.316.525,75
Stropit carosabil	39.451.410,00	43.396.551,00
Curățat manual zăpada și gheață	10.645.315,33	13.010.940,95
Încărcat, transportat zăpadă și gheață	10.645.315,33	13.010.940,95
Pluguit	28.900.605,60	35.322.962,40
Combatere polei cu sare pură	72.251.514,00	88.307.406,00
Combatere polei cu emulsie de sare	7.225.151,40	8.830.740,60
Combatere polei cu soluție de clorură de calciu	30.104.797,50	36.794.752,50
Combatere polei cu amestec de sare și nisip	1.204.191,90	1.471.790,10
Curățare de zăpadă și gheață a gurilor de scurgere	21.600,00	26.400,00
Curățat ocazional afișe, graffiti, vopsele, uleiuri sau altele	40.620,59	49.647,39

Suprafața minimă a fost estimată luând în considerare următoarele:

- pentru activitățile măturat-aspirat mecanizat carosabil și trotuare, întreținere străzi, măturat manual carosabil și trotuare, spălat carosabil și trotuare, curățat manual rigole, stropit carosabil, suprafața este dată de suprafața carosabilului, suprafața trotuarelor, lungimea tramei pentru străzile cuprinse în programele specifice fiecărei activități, cu o frecvență a intervențiilor menționate în anexele la Caietul de sarcini, frecvență independentă de condițiile meteorologice (ex. nr zilelor cu polei, zăpadă, etc.);
- pentru activitățile pluguit, combaterea poleiului (cu sare pură, cu emulsie de sare, cu soluție de clorură de calciu, cu amestec de sare și nisip), curățat manual zăpada și gheața, încărcat, transportat zăpadă și gheață, curățare de zăpadă și gheață a gurilor de scurgere, curățat ocazional afișe, graffiti, vopsele, uleiuri sau altele, suprafața este dată de suprafața carosabilului, suprafața trotuarelor, lungimea tramei pentru străzile cuprinse în programele specifice fiecărei activități, cu o frecvență a intervențiilor estimată conform anexelor la Caietul de sarcini; la această frecvență s-a aplicat o corecție de minus 10%, respectiv un număr mai redus de fenomene meteo sau evenimente care să solicite intervențiile.

Suprafața maximă a fost estimată luând în considerare următoarele:

- pentru toate activitățile s-a luat în calcul o creștere a volumului de intervenții, cu plus 10% față de cantitățile estimate în anexele la Caietul de sarcini.

Cap. 5 Programul prestațiilor, monitorizarea, recepția și confirmarea serviciilor

5.1. Activitățile de salubrizare și deszăpezire se vor presta astfel încât să se asigure continuitatea activității, indiferent de anotimp și condițiile meteorologice, cu respectarea prevederilor contractuale și a tuturor reglementărilor legale în vigoare.

5.2. Programele de lucru în cazul activităților de salubrizare stradală se vor întocmi lunar de către serviciul de specialitate al Autorității contractante și va fi comunicat Operatorului.

Recepția calitativă și cantitativă a lucrărilor de salubrizare stradală efectuate se va face zilnic de către reprezentanții Autorității contractante. În acest sens se vor întocmi rapoarte de constatare, zilnic, semnate și de către Operator.

5.3. Cantitățile de lucrări precizate în anexele prezentului Caiet de sarcini sunt orientative, ele constituind baza pentru calculul valoric al ofertei financiare, putând fi modificate pe durata derulării contractului de către Autoritatea contractantă, prin serviciul de specialitate, funcție de necesitățile existente sau condițiile specifice (condiții meteoclimatice, dezvoltarea infrastructurii edilitare și rutiere).

5.4. Lucrările de deszăpezire vor avea în vedere respectarea prevederilor Planului de deszăpezire. Recepția calitativă și cantitativă a lucrărilor executate în cadrul activității de deszăpezire se face zilnic de către reprezentanții Autorității contractante. Se va întocmi un raport de constatare zilnic, asumat și semnat de Autoritatea contractantă și Operator.

5.5. În rapoartele de constatare, se va consemna și modul de rezolvare de către Operator a sesizărilor primite de la utilizatori și, eventual, penalitățile aplicate Operatorului pentru deficiențele constatate.

5.6. Autoritatea contractantă nu va recepționa lucrările efectuate parțial sau executate necorespunzător calitativ și nici lucrările executate în afara programului de lucru sau fără comanda emisă de Autoritatea contractantă.

5.7. În baza rapoartelor de constatare zilnice Operatorul serviciilor de salubrizare stradală și deszăpezire va întocmi centralizatoare lunare care vor cuprinde, după caz: informații referitoare la durata de acțiune a forței mecanizate și a forței de lucru umane, volumul/cantitatea de servicii real executată, pe tipurile de operațiuni/activități, obiectivele/arterele pe care s-a acționat și schimburile în care au fost desfășurate respectivele operațiuni, unitatea de măsură, cantitatea recepționată, prețul unitar și valoarea totală a prestației efectuate.

5.8. Operatorul va prezenta Autorității contractante lunar un raport de activitate conținând volumele de lucrări efectuate (centralizarea fișelor zilnice). În cazul în care Autoritatea contractantă are observații cu privire la conținutul documentelor anterior menționate, Operatorul are obligația de a prelua în mod corespunzător respectivele observații și de a rectifica conținutul acestora. Rapoartele se aprobă de către Autoritatea contractantă, Operatorul putând proceda la facturarea serviciilor aferente în baza acestora. Emiterea facturii se va putea face numai după aprobarea în mod corespunzător a rapoartelor care fac obiectul perioadei și activității vizate

5.9. Autoritatea contractantă are dreptul de a monitoriza activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire ale Operatorului potrivit propriilor proceduri interne și care sunt obligatorii pentru acesta din urmă. Concluziile acțiunilor de monitorizare vor fi luate în considerare de către Autoritatea contractantă la certificarea plăților către Operator.

5.10. Operatorul are obligația de a coopera cu reprezentanții Autorității contractante, permițând acestora verificarea tuturor înregistrărilor și documentelor întocmite referitoare la serviciul de salubrizare – activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire, precum și inspectarea oricăror facilități, utilaje, echipamente sau vehicule utilizate în activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire. Operatorul va asigura verificarea înregistrărilor și documentelor referitoare la activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire de către autoritățile sau organismele de reglementare, verificare și control competente și abilitate.

5.11. Operatorul va asigura zilnic mijloc/mijloace de transport pentru reprezentanții Autorității contractante în vederea verificării în teren a modului de realizare a acțiunilor din cadrul activităților de salubrizare stradală și deszăpezire. La cererea Autorității contractante, Operatorul, pentru buna coordonare și verificare a activității de

23

deszăpezire, va asigura stații de emisie-recepție sau telefoane mobile pentru facilitarea comunicării la acțiunile de coordonare și verificare în teren.

Cap. 6 Cerințe minimale de organizare și resurse

6.1. Investițiile necesare desfășurării activității revin în totalitate în sarcina Operatorului și se vor regăsi în oferta sa tehnică. Acestea se vor găsi pe toată perioada de derulare a contractului la dispoziția municipiului Cluj-Napoca.

6.2. Operatorul serviciului de salubrizare stradală și deszăpezire își va dimensiona personalul, parcul de autospeciale, utilajele și echipamentele pentru prestarea activităților, în funcție de tehnologiile aplicate, de volumul de lucrări, având în vedere că suprafețele domeniului public cuprinse în programul de prestații să fie zilnic în stare de curățenie prin executarea tuturor lucrărilor necesare - în funcție de anotimp - în scopul obținerii și menținerii calității cerute.

6.3. Operatorul poate folosi doar vehicule care îndeplinesc minim cerințele tehnice și administrative impuse pentru circulația pe drumurile publice. Vehiculele trebuie să aibă un certificat de conformitate CE și toate autorizațiile necesare în vederea executării lucrărilor specifice activității.

6.4. Fiecare vehicul folosit în derularea contractului trebuie să aibă marcaje obligatorii specifice companiei, în locuri vizibile.

6.5. Este responsabilitatea Operatorului ca toate vehiculele folosite pentru efectuarea contractului să fie dotate cu echipamente obligatorii, mecanisme de siguranță, echipament de stingere a incendiilor etc. Utilajele prezentate în oferta tehnică trebuie menținute în starea tehnică optimă pentru a asigura desfășurarea continuă a activităților și prestarea serviciilor la nivelul indicatorilor de performanță și a cerințelor din caietul de sarcini.

6.6. Toate autovehiculele vor fi dotate cu sistem GPS de monitorizare care să permită supravegherea și monitorizarea de către Achizitor. Sistemul de monitorizare va fi asigurat din resursele Operatorului;

6.7. Operatorul va face dovada proprietății sau dreptului de utilizare cu asumarea tuturor obligațiilor privind întreținerea, autorizarea și buna funcționare a tuturor mijloacelor de transport (certificat de înmatriculare, contract de leasing, contract de comodat, contract de închiriere); Operatorul va face dovada cu privire la dreptul de utilizare a tuturor dotărilor necesare activității (fișa de inventar, factura, etc.).

6.8. Operatorul va elabora și păstra o listă a tuturor resurselor umane angajate în scopul furnizării de servicii. Lista va menționa numele tuturor angajaților și categoria lor de muncă. Calificările profesionale și istoricul locurilor de muncă trebuie precizate în cazul personalului de conducere.

6.9. Personalul obligatoriu (**cerințe minime**) care face parte din echipa Operatorului este:

- manager de contract - 1 persoană;
- responsabil CTC (pentru controlul tehnic de calitate, în vederea verificării și asigurării îndeplinirii condițiilor de calitate a serviciilor prestate) – 1 persoană;
- inspector in protecția muncii – 1 persoană;
- responsabil PSI – 1 persoană;
- responsabil de mediu/inginer de mediu – 1 persoană;
- șef de echipă - 3 persoane. Șefii de echipă vor asigura activitatea de coordonare (dispecerat) a activităților de salubrizare stradală și deszăpezire. Astfel, aceștia vor răspunde solicitărilor de intervenție făcute de Autoritatea contractantă și vor asigura comunicarea și cu alte entități interesate (ex. societatea de transport

public, serviciile de intervenție în caz de urgență – ambulanța, SMURD, etc.). Șefii de echipă vor fi dotați cu mijloace de comunicare (telefoane mobile, stații de emisie-recepție) pentru a putea ține în permanență legătura cu reprezentanții Autorității contractante sau a altor entități interesate.

- conducători auto – 30 persoane (în funcție de numărul de utilaje care necesită conducători auto)
- lucrători pentru salubrizare căi publice – 125 persoane;

Pentru următorii experți: manager de contract - 1 persoană, responsabil CTC – 1 persoană, responsabil de mediu/inginer de mediu – 1 persoană, șef de echipă - 3 persoane, se vor prezenta următoarele documente: CV-uri, diplome, declarații de disponibilitate, recomandări / alte documente justificative din care să reiasă experiența de minim 3 ani în activități similare.

6.9. Operatorul își va angaja propria echipă și va fi responsabil de comportamentul acesteia pe timpul desfășurării activității.

6.10. Personalul care operează pe teren trebuie să fie, după caz, calificat și/sau instruit pentru desfășurarea activităților pe care le prestează.

6.11. Personalul care desfășoară activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire va fi echipat cu echipament de protecție corespunzător lucrării desfășurate, pe care va fi inscripționat cel puțin numele Operatorului.

6.12. Operatorul v-a asigura în permanență personal suficient pentru desfășurarea conformă a activităților prestate, cu respectarea graficelor și/sau planurilor de lucrări.

6.13. În cazul în care locul de muncă, așa cum este descris în temenii și condițiile de muncă, este acoperit de o convenție colectivă de muncă, acest lucru trebuie să fie respectat de către Operator. În cazul în care angajații nu sunt acoperiți de un acord colectiv ei trebuie să se supună unor condiții nu mai puțin favorabile decât cele aplicabile persoanelor angajate pe bază de convenții colective și care desfășoară activități similare.

6.14. Operatorul va face cunoscută Achizitorului persoana care va gestiona și supraveghea lucrările în numele său. În absența persoanei astfel autorizate, trebuie precizat numele înlocuitorului.

Persoana cu responsabilități de conducere trebuie să fie autorizată să negocieze și să încheie acorduri cu privire la executarea lucrărilor cu efect de angajare pentru Operator. Când Achizitorul o solicită, Operatorul trebuie să poată fi contactat și să fie la locul convenit într-un termen rezonabil, în funcție de amploarea problemei.

6.14. Periodic Operatorul va efectua instructaje suplimentare pentru ca personalul să fie permanent la curent cu aspecte operaționale, de sănătate și siguranță în muncă și de protecția mediului.

6.15. În timpul executării lucrărilor, echipei Operatorului nu îi este permis să ceară sau să primească vreo formă de compensație sau gratificații din partea cetățenilor sau a altor entități în scopul extinderii sau îmbunătățirii calității serviciului. Dacă o astfel de practică iese la iveală, personalul implicat trebuie cercetat și sancționat conform prevederilor legale în vigoare.

6.16. Operatorul va asigura monitorizarea internă corespunzătoare a personalului și a operațiunilor proprii.

6.17. În afară de structuri comune oricărei societăți, Operatorul trebuie să dispună de următoarele:

- imobil administrativ pentru birouri;

25

- dispecerat la nivelul municipiului Cluj-Napoca funcțional non-stop pentru preluarea urgențelor, sesizărilor și reclamațiilor. Dispeceratul va asigura înregistrarea convorbirilor, inclusiv atenționarea printr-un robot a persoanei care sună că convorbirea urmează să fie înregistrată. În acest sens se vor respecta normele legale în vigoare.
- imobile/spații adecvate pentru utilaje aferente punctului de lucru; punctul de lucru trebuie să prevadă:
  - spații corespunzătoare pentru personal – vestiare;
  - spațiul sanitar cu dușuri pentru personalul care deservește activitatea din teren;
  - spațiul de parcare autovehicule;
  - spațiul de depozitare utilaje, echipamente etc.;
  - atelier pentru întreținerea utilajelor și echipamentelor;
  - instalație pentru pregătirea/prepararea materialului pentru combaterea poleiului.

Oferta tehnică va evidenția locația și modalitatea de funcționare a acestora, demonstrând faptul că sunt suficiente pentru personalul și programul propus.

6.18. Echipamentele, utilajele și mijloacele de transport **minim necesare** pentru efectuarea activităților de salubrizare stradală și deszăpezire la nivelul municipiului Cluj-Napoca, sector 1:

Nr.crt.	Denumire utilaj/echipament	UM	Cantitate minimă
1	Autospecială pentru măturat/aspirat mecanizat de capacitate mare (peste 4 mc) inclusiv aspirator frunze stradal	buc	3
2	Autospeciala pentru măturat/aspirat mecanizat de capacitate mica (între 1 - 2,5 mc) inclusiv aspirator frunze stradal – **cu propulsie electrică**	buc	2
3	Măturătoare urbană autopropulsată (sub 1 mc) – **cu propulsie electrică**	buc	3
4	Autogunoieră (capacitate minim 7 mc)	buc	2
5	Autospecială spălat străzi (mare presiune)	buc	3
6	Autospecială stropit străzi (mica/mare presiune)	buc	3
7	Utilaje de deszăpezire cu solnițe și plug de capacitate mare (6x4, min 6 mc)	buc	3
8	Utilaje de deszăpezire cu solnițe și plug de capacitate mică (mai mic sau egal cu 5 mc)	buc	14
9	Autovehicul pentru transport zăpadă și gheață (capacitate peste 18 mc)	buc	4
10	Autofreză de zăpadă	buc	1
11	Încărcător frontal/buldoexcavator	buc	2
12	Recipiente pentru păstrare material antiderapant	buc	80
13	Coș de gunoi montat pe stâlp	buc	1900
14	Coș de gunoi pe picior	buc	150
15	Container de gunoi de 1,1 mc	buc	20
16	Autovehicul	buc	2

17	GPS montat pe mijloacele auto	buc	36
18	Echipament spălare/îndepărtare vopseluri/graffiti	buc	1

Echipamentele, utilajele și mijloacele de transport utilizate la efectuarea activităților de salubrizare stradală și deszăpezire vor avea caracteristici tehnice care generează un impact cât mai redus asupra mediului (ex. nivelul de noxe, combustibilii folosiți, nivelul de zgomot). Acolo unde este posibil, suplimentar celor deja menționate la pct.2 și pct.3 din tabelul anterior, se vor avea în vedere cu prioritate utilaje și/sau mijloace de transport care funcționează cu motoare electrice.

6.19. Operatorul se va dota cu utilaje corespunzătoare și accesorii, necesare prestării serviciilor de salubrizare stradală și deszăpezire, raportat la configurația/structura carosabilului și trotuarelor pe care urmează să-și desfășoare activitatea.

6.20. Ofertanții vor furniza Achizitorului o listă detaliată cu echipamentele pe care intenționează să le folosească pe timpul prestării serviciilor ținând cont de cerințele minime prezentate în Caietul de sarcini. Ofertantul va face dovada deținerii dotării tehnice minime stabilită prin prezentul caiet de sarcini prezentând în cadrul ofertei documente justificative în acest sens (ex. talon de înscriere în circulație, contract leasing, contract comodat, facturi fiscale, contract de închiriere).

6.21. În cazul în care ofertanții vor prezenta utilaje multifuncționale atât pentru prestarea serviciilor de salubrizare stradală cât și pentru deszăpezire, vor detalia procedurile de adaptare a utilajelor și durata de adaptare prezentând fișele și datele tehnice. Se va detalia modul în care se va organiza activitatea astfel încât utilajele respective să poată fi utilizate în timpul sezonului de iarna atât pentru activități de deszăpezire cât și pentru activități de măturat mecanizat și spălat în cazul în care condițiile meteo (temperaturi ridicate) impun efectuarea operațiunilor de măturat și spălat.
Suprastructura utilajelor trebuie să fie pregătită în timp util astfel încât, în caz de schimbare a condițiilor meteo, să se asigure efectuarea activității care se impune în termen de maxim 15 minute de la începerea ninsorii sau comanda Autorității contractante, conform urgențelor stabilite în planul de deszăpezire.

6.22. Lista utilajelor, mijloacelor de transport și echipamentelor va cuprinde:
- tipul și capacitatea;
- data ultimei revizii – unde este cazul;

6.21. Lista trebuie păstrată și actualizata permanent de către Operator și prezentată la cererea Achizitorului.

6.22. Operatorul va păstra în condiții de curățenie și funcționare optimă toate echipamentele folosite la prestarea serviciilor. Numărul și capacitatea acestora vor fi permanent suficiente pentru efectuarea corespunzătoare a activităților.

6.23. Echipamentele, utilajele și mijloacele de transport vor fi la dispoziția Operatorului la data începerii contractului și vor fi utilizate în exclusivitate pentru activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire în zona administrativ teritorială deservită.

6.24. Activitățile descrise în prezentul Caiet de sarcini se vor realiza cu bunuri proprii ale Operatorului și cu bunuri preluate pe bază de proces-verbal de la Autoritatea contractantă (ex. coșuri de gunoi pe picior).

6.25. Mijloacele auto, echipamentele și utilajele, nu vor avea o vechime mai mare de 4 ani.

6.26. Caracteristicile minimale ale mijloacelor auto, echipamentelor și utilajelor sunt prezentate în Anexa 11 a Caietului de Sarcini.

6.27. Ofertantul declarat câștigător va prezenta, până la încheierea contractului de delegare, autorității contractante la data și locația precizată de aceasta întreagă dotare de utilaje minim obligatorie stabilită prin Caietul de sarcini, în vederea inspectării și verificării tehnice a

17

acesteia. Utilajele prezentate vor fi cele ale căror date tehnice au stat la baza întocmirii propunerii tehnice şi care vor fi utilizate ulterior în desfăşurarea serviciilor de salubrizare stradală şi deszăpezire.

Cap. 7 Indicatori de performanţă

7.1. Indicatorii minimali de performanţă şi de evaluare a serviciilor de salubrizare stradală şi deszăpezire:

		Trimestrial				Total an
		I	II	III	IV	
0	1	2	3	4	5	6
1.	INDICATORI DE PERFORMANŢĂ GENERALI					
1.1.	Contractarea serviciilor de salubrizare stradala şi deszăpezire					
	a) numărul de solicitări de îmbunătăţire a parametrilor de calitate ai activităţii prestate, rezolvate, raportat la numărul total de cereri de îmbunătăţire a activităţii, pe categorii de activităţi	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
1.2.	Măsurarea si gestiunea cantităţii serviciilor prestate					
	a) numărul de reclamaţii rezolvate privind cantităţile de servicii prestate, raportat la numărul total de reclamaţii privind cantităţile de servicii prestate (exprimat în %)	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
	b) ponderea din numărul de reclamaţii de la lit.a) care s-au dovedit justificate	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%
	c) procentul de solicitări de la lit.b) care au fost rezolvate în mai puţin de 5 zile lucrătoare	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
	d) numărul de sesizări din partea agenţilor de protecţie a mediului . raportat la numărul total de sesizări din partea autorităţilor central şi locale (exprimat în %)	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%
	e) numărul de sesizări din partea agenţilor de sănătate publică , raportat la numărul total de sesizări din partea autorităţilor central şi locale (exprimat în %)	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%
	f) numărul de reclamaţii rezolvate privind calitatea activităţii prestate, raportat la numărul total de reclamaţii privind calitatea activităţii prestate (exprimat în %)	= 100%	= 100%	100%	= 100%	= 100%
	g) ponderea din numărul de reclamaţii de la lit.f) care s-au dovedit justificate	<5%	<5%	<5%	<5%	<5%
	h) procentul de solicitări de la lit.g) care au fost rezolvate în mai puţin de o zi calendaristice	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
	1) numărul de recipient de precolectare asigurate pe tipodimensiuni, ca urmare a solicitărilor, raportat la numărul total de solicitări venite din partea autorităţilor central şi locale (exprimat în %)	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
	j)numărul de reclamaţii rezolvate privind cantităţile de servicii prestate, raportat la numărul total de reclamaţii privind cantităţile de servicii prestate pe tipuri de activităţi (exprimat în %)	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
	k) suprafaţa efectiv curăţată raportată la suprafaţa programată pentru curăţare (exprimat în %)	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
	1) suprafaţa efectiv deszăpezită raportată la suprafaţa programată pentru deszăpezire (exprimat în %)	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
	m) respectarea legislaţiei în domeniu privind îndeplinirea obligaţiilor de colectare selectivă (exprimat în %)	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%

1.3.	Răspunsuri la solicitări scrise					
	a) procentul de răspunsuri date la sesizările referitoare la activitatea prestată	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
	b) procentul de la lit.a) la care s-a răspuns într-un termen mai mic de 30 de zile calendaristice	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%	= 100%
2.	INDICATORI DE PERFORMANȚĂ GARANTAȚI					
2.1.	Indicatori de performanță garantați prin licența de prestare a serviciului					
	a) numărul de încălcări ale obligațiilor operatorului, rezultate din analizele și controalele organismelor abilitate (exprimat în %)	=0%	=0%	=0%	=0%	=0%
2.2.	Indicatori de performanță a căror nerespectare atrage penalități conform contractului					
	a) valoarea despăgubirilor acordată de operator pentru culpa proprie sau dacă au existat îmbolnăviri, accidente din cauza nerespectării condițiilor impuse prin contract (exprimat în %)	=0%	=0%	=0%	=0%	=0%
	b) numărul de amenzi date de autoritatea central sau locală pentru neexecutarea corespunzătoare a activității (exprimat în %)	=0%	=0%	=0%	=0%	=0%
	c) numărul de intervenții întârziate (mai mari de 15 minute) (exprimat în %)	=0%	=0%	=0%	=0%	=0%
	d) numărul de intervenții necorespunzătoare (exprimat în %)	=0%	=0%	=0%	=0%	=0%
	e) efectuarea investițiilor impuse prin contract (exprimat în %)	= 100%	= 100%	=100%	= 100%	= 100%

7.2. Penalitățile pentru nerealizarea indicatorilor de performanță vor fi prevăzuți în contractul de delegare a serviciului.

Cap. 8 Măsuri de securitate și sănătate în muncă, protecția mediului

8.1. Operatorul serviciului de salubrizare stradală și deszăpezire are următoarele obligații:

- să asigure timpul de lucru de 40 ore/săptămână/schimb;
- să asigure echipamentul de protecție și siguranță inscripționat sub numele propriei firme respectiv logo sau slogan pentru fiecare funcție în parte, potrivit normativului în vigoare;
- să asigure materialele igienico-sanitare pentru fiecare lucrător/angajat în parte pe fiecare schimb;
- să asigure controlul medical periodic al salariaților, conform legii în vigoare;
- să asigure drepturile prevăzute prin contractul individual de muncă în cazul accidentelor de invaliditate;
- să asigure curățarea, spălarea și dezinfectarea mașinilor și recipientelor folosite;
- să asigure condițiile de igienă personală la ieșirea din schimb;
- alte prevederi ale Legii nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă și a H.G. nr. 1425/2006 pentru aplicarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006

8.2. Operatorul va respecta cerințele privind protecția mediului impuse prin autorizațiile emise de autoritățile competente, în domeniul de activitate privind prestarea serviciilor de salubrizare stradală și deszăpezire.

8.3. Pe toată durata contractului de delegare a gestiunii serviciilor publice de salubrizare stradală și deszăpezire, Operatorul va implementa măsurile și sarcinile stabilite prin acte normative emise de autoritățile de mediu competente.

8.2. Pe toată durata contractului de delegare a gestiunii serviciilor publice de salubrizare stradală și deszăpezire, Operatorul va implementa măsurile și sarcinile stabilite prin acte normative emise de autoritățile de mediu competente.

2. Cap. 9 Dispoziții finale

9.1. Serviciile furnizate de Operator vor fi în deplin acord cu legislația cu caracter general și cu legislația specifică română în vigoare. Acestea includ, dar nu se limitează la actele normative prezentate în capitolul 2 al prezentului caiet de sarcini.

9.2. Serviciile vor fi conforme cu toate reglementările regionale și locale.

9.3. Achizitorul și autoritățile administrației publice locale vor implementa regulamentele cadru necesare facilitării desfășurării serviciului public așa cum este specificat în prezentul caiet de sarcini, prin modificarea sau elaborarea de hotărâri privind activitatea de salubrizare – activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire, după cum este cazul.

Comisia de coordonare și supervizare pentru pregătirea și planificarea contractului de prestări servicii pentru activitatea de salubrizare stradală și deszăpezire, va avea următoarea componență:

Președinte: Gheorghe ȘURUBARU – Administrator Public

Membri: Marius COROȘ – șef Serviciu Ecologie urbană
Ioan BOGDAN – șef Serviciu Financiar
Lucia LUPEA – șef Serviciu Achiziții publice
Alexandru Romi LOLOȘ – consilier Serviciu Ecologie urbană
Attila Molnar – șef Serviciu Control Protecția mediului
Alexandru Moldovan – consilier Serviciu Ecologie urbană
Alina Dora Pop – consilier juridic Direcția Ecologie urbană și spații verzi

Membri de rezervă:

Președinte: Viorel PLEȘA – director Direcția Ecologie urbană și spații verzi
Ramona GABOR – consilier Serviciu Achiziții publice
Cristian IUGA – inspector Serviciu Ecologie urbană
Florina MUNTEAN – consilier Ecologie urbană

Anexa 1

Măturat aspirat mecanic trotuare şi carosabil

Nr. crt.	Strada		Suprafata carosabil (mp)	Suprafata trotuare (mp)	Lungime (ml)	Frecventa - 10 luni/ an						
						Frecventa Carosabil (interventii/saptamana)	Schimb carosabil/trotuare	Total Carosabil (mp)	Frecventa Trotuare (interventii/ saptamana)	schimb trotuare	Total Trotuare (mp)	Total Suprafata Carosabil si trotuare (mp.)
1	11 Oct.		2430	810	300	2	I	2400			0	2400
2	A. Iancu		15708	3336	1122	7	III	31416	7	III	23352	54768
3	A. Saguna		1751	619	383	3	III	4596	3	III	1857	6453
4	A.Florian		900	150	150	1	II	600			0	600
5	Agricultorilor		1546	662	230	2	I	1840			0	1840
6	Agronomilor		1546	662	230	2	I	1840			0	1840
7	Al. Ciurea		225	62	100	1	III	400			0	400
8	Al. Vlahuta		6000	2200	890	5	I	17800	5	I	11000	28800
9	Al.Davila		1771	0	290	1	I	1160			0	1160
10	Al.Odobescu		2310	495	530	1	I	2120			0	2120
11	Alba Iulia		1344	461	200	1	II	800			0	800
12	Aleea Balea		1540	660	220	1	I	880			0	880
13	Aleea Borsa		910	450	150	1	I	600			0	600
14	Aleea Cioplea		360	180	120	1	I	480			0	480
15	Aleea Clabucet		2100	600	300	1	I	1200	1	I	600	1800

16	Aleea Garbau	2800	1200	450	1	I	1800	1	I	1200	3000
17	Aleea Gurghiu	1190	594	128	1	I	512			0	512
18	Aleea Iezer	595	150	991	1	I	3964			0	3964
19	Aleea Meziad	1800	600	300	1	I	1200			0	1200
20	Aleea Micus	700	300	120	1	I	480			0	480
21	Aleea Moldoveanu	1300	100	200	1	I	800			0	800
22	Aleea Negoiu	2400	400	130	1	I	520			0	520
23	Aleea Padin	3491	1496	540	1	I	2160	1	I	1496	3656
24	Aleea Peana	2975	1407	510	1	I	2040			0	2040
25	Aleea Putna	1500	300	308	1	I	1232			0	1232
26	Aleea Retezat	1620	810	370	1	I	1480			0	1480
27	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	800			0	800
28	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	800			0	800
29	Aleea Scarilor	700	400	200	0		0			0	0
30	Aleea Stadion	1500	300	300	1	I	1200	1	I	300	1500
31	Aleea Tazlau	1020	550	140	1	I	560			0	560
32	Aleea Vidraru	1250	250	250	1	I	1000			0	1000
33	Alex. Papiu Ilarian	2800	820	400	1	I	1600			0	1600
34	Alexandru Borza	2800	550	350	1	II	1400			0	1400
35	Almasului	3529	340	350	2	I	2800			0	2800
36	Alunului	1500	0	200	1	I	800			0	800
37	Aramei	410	106	175	1	I	700			0	700
38	Arany Janos	2447	1247	550	2	II	4400			0	4400
39	Arinilor	8370	1440	930	1	I	3720			0	3720
40	Atelierului	600	280	142	1	I	568			0	568
41	Augustin Bunea	2010	360	190	2	I	1520			0	1520
42	Aurorei	1400	100	148	1	I	592			0	592
43	Aviator Badescu	3528	980	850	2	II	6800			0	6800
44	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	3700	6	I	88800	6	I	60000	148800
45	B-dul 21 Decembrie 1989 (1/3)	6469	4113	667	7	III	18676	7	III	28791	47467
46	B-dul Eroilor	8349	5123	440	7	III	12320	7	III	35861	48181
47	B.P. Hasdeu	5740	1750	900	5	III	18000	5	III	8750	26750
48	B.Udrea	2400	784	320	1	II	1280			0	1280

49	Baba Novac		4860	1801	550	2	III	4400			0	4400
50	Baia Mare		3502	1688	520	2	I	4160			0	4160
51	Bartok Bella		2947	989	400	1	I	1600			0	1600
52	Batozei		500	0	160	1	I	640			0	640
53	Belgrad		1650	960	200	1	I	800			0	800
54	Berarie		2112	179	220	1	I	880			0	880
55	Bihorului		1877	346	250	1	I	1000			0	1000
56	Bisericii Ortodoxe		5220	1045	600	1	II	2400			0	2400
57	Bolyai Janos		1000	478	280	2	III	2240	2	III	956	3196
58	Bradului		1960	780	285	1	I	1140			0	1140
59	Branduselor		1098	183	183	1	I	732			0	732
60	Brassai Samuel		1680	1000	380	2	III	3040	2	III	2000	5040
61	Brates		3490	1040	650	2	I	5200			0	5200
62	Breaza		2800	840	400	1	I	1600			0	1600
63	Brediceanu		1040	114	104	1	I	416			0	416
64	Brutarilor		965	0	280	1	I	1120			0	1120
65	Bucegi		5880	2100	820	2	I	6560			0	6560
66	Bucium		14300	3680	620	5	I	12400	5	I	18400	30800
67	Bucura		2400	120	400	1	I	1600			0	1600
68	Buhusi		1400	480	200	1	I	800			0	800
69	Bumbesti		1200	800	200	1	I	800			0	800
70	Busuiocului		3000	1800	600	1	II	2400			0	2400
71	Buzau		497	0	600	1	I	2400			0	2400
72	C.A. Rosetti		2985	840	520	2	I	4160			0	4160
73	c.Negruzzi		1484	414	242	2	I	1936			0	1936
74	Caii Ferate		1575	595	750	3	II	9000			0	9000
75	Calarasilor		2013	142	370	2	I	2960			0	2960
76	Calea Baciului		10800	3200	650	2	I	5200			0	5200
77	Calea Floresti		14100	5246	1400	3	I	16800	3	I	15738	32538
78	Calea Manastur		10624	5048	1250	7	I	35000	7	I	35336	70336
79	Calugareni		1750	700	450	1	II	1800			0	1800
80	Campeni		2612	1465	350	2	III	2800			0	2800
81	Campului		14696	1278	2500	4	I	40000	4	I	5112	45112
82	Cardinal Iuliu Hossu		7560	5040	940	5	III	18800	5	III	25200	44000

83	Carpati	2883	777	395	2	I	3160			0	3160
84	Castanilor	1360	340	270	1	II	1080			0	1080
85	Ceahlau	7349	263	750	1	II	3000			0	3000
86	Cetatii	3200	1836	385	2	I	3080			0	3080
87	Ciobanului	2450	750	250	1	I	1000			0	1000
88	Ciprian Porumbescu	1020	255	130	2	II	1040			0	1040
89	Ciresilor	7245	512	850	2	III	6800			0	6800
90	Cismigiu	686	306	120	2	III	960	2	III	612	1572
91	Ciucas	1680	840	280	1	I	1120			0	1120
92	Clinicilor	5152	3063	850	5	III	17000	5	III	15315	32315
93	Cobzarilor	1250	0	250	1	I	1000			0	1000
94	Cocorilor	2150	800	250	1	I	1000			0	1000
95	Codrului	3600	1200	600	1	I	2400			0	2400
96	Cometei	3157	1060	250	1	II	1000			0	1000
97	Conductorilor	2493	697	300	2	I	2400			0	2400
98	Constantin Daicoviciu	988	579	140	2	III	1120	2	III	1158	2278
99	Corneliu Coposu	20120	6000	1800	7	I	50400	7	I	42000	92400
100	Cotita	500	544	280	1	III	1120			0	1120
101	Crisan	5204	1578	500	2	III	4000			0	4000
102	Cucului	855	50	300	1	I	1200			0	1200
103	Cuza Voda	2680	1484	260	3	III	3120	3	III	4452	7572
104	D. Ferenc	1319	954	200	2	III	1600			0	1600
105	D.Rotund	1000	400	200	1	I	800			0	800
106	Depoului	3000	1200	600	1	I	2400			0	2400
107	Deva	1400	600	200	1	III	800			0	800
108	Doinei	2520	720	360	1	I	1440			0	1440
109	Donat	19170	3680	2400	5	I	48000	5	I	18400	66400
110	Dornei	2520	720	360	2	I	2880			0	2880
111	Dorului	1440	480	240	1	I	960			0	960
112	Dragalina	7036	3352	830	5	I	16600	5	I	16760	33360
113	Dragos Voda	2240	1280	320	2	II	2560			0	2560
114	Dropiei	900	0	115	1	I	460			0	460
115	Dumbrava Rosie	2450	1050	350	1	I	1400			0	1400
116	E. de Martonne	455	595	90	1	III	360			0	360

117	E. Grigorescu		13731	8160	1460	5	I	29200	5	I	40800	70000
118	E. Racovita		5200	1815	614	2	III	4912			0	4912
119	E.Zola		833	426	140	1	III	560	1	III	426	986
120	Emil Isac		4563	3775	300	3	III	3600	3	III	11325	14925
121	Eufrosin Poteca		1080	120	60	0		0			0	0
122	Eugen Ionesco		17994		1921	2	II	15368			0	15368
123	F-cii de Caramida		2100	300	450	1	II	1800			0	1800
124	F.D.Roosevelt		1320	240	200	1	III	800			0	800
125	F.Frumos		950	225	360	1	I	1440			0	1440
126	F.J. Curie		1400	732	150	1	III	600	1	III	732	1332
127	Fabricii de Chibrit		10365	1638	800	2	III	6400			0	6400
128	Fagarasului		2250	750	250	0	I	0			0	0
129	Fantanele		13130	3636	1010	5	I	20200	5	I	18180	38380
130	februarie		1200	240	200	2	I	1600			0	1600
131	Fericirii		2100	1500	360	2	III	2880			0	2880
132	Fierului		3155	1233	450	2	I	3600			0	3600
133	Firiza		3450	1476	492	1	I	1968			0	1968
134	Fortaretei		635	360	995	2	III	7960			0	7960
135	Franz Liszt		2736	606	200	1	I	800			0	800
136	Frunzisului		36213	10393	5626	3	I	67512	3	I	31179	98691
137	Fundatura Oasului		1400	0	200	1	I	800			0	800
138	G. Clemenceau		1470	136	100	1	I	400			0	400
139	G. Garibaldi		2325	1100	720	4	I	11520	4	I	4400	15920
140	G.Baritiu		4480	2216	350	4	III	5600	4	III	8864	14464
141	G.Bruno		2940	2816	420	2	I	3360			0	3360
142	G.Gabor		492	246	80	1	III	320			0	320
143	Galileo Galilei		0	580	200			0			0	0
144	Garii		5200	2275	650	2	III	5200			0	5200
145	Gavril Muzicescu		1400	320	300	1	I	1200			0	1200
146	George Cosbuc		6125	1400	535	4	I	8560	4	I	5600	14160
147	George Enescu		1939	1647	265	1	I	1060			0	1060
148	Gh. Pop de Basesti		2948	378	180	1	II	720			0	720
149	Gh. Sincai		880	916	380	2	III	3040	2	III	1832	4872
150	Gh.Dima		8640	3240	930	2	I	7440	2	I	6480	13920

151	Gigore Ureche	1260	0	200	1	I	800			0		800
152	Govora	5423	1083	220	1	I	880			0		880
153	Grapei	700	620	250	1	I	1000			0		1000
154	Graurilor	2300	805	230	1	I	920			0		920
155	Grigore Alexandrescu	7408	3175	1075	1	III	4300			0		4300
156	Gruia	5500	3200	770	2	III	6160			0		6160
157	Gutinului	1295	594	195	1	II	780			0		780
158	Hateg	1990	540	400	1	I	1600			0		1600
159	Heliade Radulescu	420	0	330	1	I	1320			0		1320
160	Honore de Balzac	500	0	220	1	I	880			0		880
161	Horea	19504	12190	1150	7	III	32200	7	III	85330		117530
162	I,.Slavici	1260	210	200	1	II	800			0		800
163	I.Bologa	1771	525	253	1	I	1012			0		1012
164	I.C.Bratianu	2541	1879	450	2	III	3600	2	III	3758		7358
165	I.Chendi	960	160	100	1	I	400			0		400
166	I.Cosanzeana	1120	0	200	1	I	800			0		800
167	I.Jianu	660	220	120	1	I	480			0		480
168	I.L.Caragiale	1280	960	180	2	III	1440			0		1440
169	I.Mincu	2500	792	200	1	II	800			0		800
170	I.P. Voitesti	4955	1175	250	7	III	7000	7	III	8225		15225
171	Iancu de Hunedoara	2550	150	650	1	I	2600			0		2600
172	Ilie Macelaru	2622	1260	350	2	I	2800			0		2800
173	In jurul lacului	963	249	120	1	I	480			0		480
174	Ioan Bob	872	424	290	2	III	2320			0		2320
175	Ion Andreescu	840	240	180	1	I	720			0		720
176	Ion Creanga	1560	864	250	4	III	4000	4	III	3456		7456
177	Ion Ghica	1904	689	280	1	I	1120			0		1120
178	Ion Iacob	2800	0	100	1	I	400			0		400
179	Ion Marinescu	4640	1500	590	2	II	4720			0		4720
180	Ion Mester	3293	3000	500	2	I	4000			0		4000
181	Ion Mincu	2500	792	200	1	II	800			0		800
182	Ion Neculce	1313	0	190	1	I	760			0		760
183	Ion Ratiu	1144	296	200	2	I	1600	2	I	592		2192
184	Isaac Newton	1064	0	90	1	I	360			0		360

185	Iuliu Hateganu		655	380	70	2	I	560			0	560
186	Iuliu Maniu		2541	1879	450	2	III	3600	2	III	3758	7358
187	Iuliu Moldovan		2170	930	280	2	III	2240			0	2240
188	Izlazului		8500	3075	500	4	III	8000	4	III	12300	20300
189	J.Attila		2840	715	380	1	I	1520			0	1520
190	J.J. Rousseau		2100	350	350	1	I	1400			0	1400
191	Jupiter		1838	249	520	1	II	2080			0	2080
192	Kopernicus		967	0	120	0		0			0	0
193	Lacului		2815	1447	300	1	I	1200			0	1200
194	Lapusului		2515	1447	300	2	I	2400			0	2400
195	Laszlo Kovari		7030	2250	900	2	I	7200			0	7200
196	Laterala		1372	146	180	1	I	720			0	720
197	Lemnului		1710	1144	150	2	I	1200			0	1200
198	Libelulei		900	100	200	1	I	800			0	800
199	Livezeni		3270	1570	600	1	I	2400			0	2400
200	Locomotivei		4350	100	630	5	I	12600	5	I	500	13100
201	Lombului		17500	5000	2500	2	I	20000			0	20000
202	Lunii		1501	630	300	2	II	2400			0	2400
203	M.Basarab		720	266	120	1	I	480			0	480
204	M.Klein		1495		213	4	III	3408			0	3408
205	Macului		1860	460	180	1	I	720			0	720
206	Maiacovski		13600	450	1360	2	I	10880			0	10880
207	Mamaia		2784	1784	300	2	III	2400			0	2400
208	Maramuresului		17700	5250	1640	7	I	45920	7	I	36750	82670
209	Maresal Ion Antonescu		28000	10300	1600	7	I	44800	7	I	72100	116900
210	Marginasa		3716	609	330	1	II	1320			0	1320
211	Marului		404	0	130	1	II	520			0	520
212	Matei Corvin		1031	289	80	2	III	640	2	III	578	1218
213	Mecanicilor		4900	2100	300	2	I	2400			0	2400
214	Mehedinti		7000	3000	1000	3	I	12000	3	I	9000	21000
215	Memorandumului		2925	2275	280	7	III	7840	7	III	15925	23765
216	Mendeleev		1180	0	100	1	I	400			0	400
217	Mestecenilor		1260	472	210	1	II	840			0	840
218	Metalului		960	480	160	1	I	640			0	640

219	Meteor	5615	1611	900	1	II	3600			0		3600
220	Migdalului	3020	375	100	2	I	800			0		800
221	Mihai Eminescu	1203	1104	200	1	III	800	1	III	1104		1904
222	Mihail Kogalniceanu	7160	6069	510	2	III	4080	2	III	12138		16218
223	Milcov	2170	992	300	1	I	1200			0		1200
224	Mioritei	566	101	250	2	III	2000	2	III	202		2202
225	Miraslau	3410	924	200	4	I	3200	4	I	3696		6896
226	Miron Costin	1260	342	150	2	I	1200			0		1200
227	Mogosoaia	2730	1365	155	2	I	1240			0		1240
228	Moldovei	1200	520	180	1	I	720	1	I	520		1240
229	Motilor	16000	8000	1100	7	III	30800	7	III	56000		86800
230	Munteniei	1500	660	250	1	I	1000			0		1000
231	N.Teclu	2818	393	300	1	I	1200			0		1200
232	Napoca	2268	1558	270	7	III	7560	7	III	10906		18466
233	Nod N	29620		620	3	I	7440			0		7440
234	Nuferilor	852	866	245	2	III	1960	2	III	1732		3692
235	O. Goga	3600	1600	810	5	I	16200	5	I	8000		24200
236	Observatorului	19320	2700	1380	4	I	22080	4	I	10800		32880
237	Olteniei	1630	450	220	1	I	880			0		880
238	Oradiei	1841	323	310	1	I	1240			0		1240
239	Ospatariei	435	230	80	1	II	320			0		320
240	Otetului	780	130	100	1	I	400			0		400
241	P-ta 14 Iulie	3780	1680	569	5	I	11380	5	I	8400		19780
242	P-ta Baba Novac	2100	728	300	7	III	8400	7	III	5096		13496
243	P-ta Garii	11230	1750	190	7	III	5320	7	III	12250		17570
244	P-ta L. Blaga	5837	3060	290	7	III	8120			0		8120
245	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	720	7	III	20160	7	III	45500		65660
246	P-ta Muzeului	2612	372	90	1	III	360			0		360
247	P-ta Unirii	11572	4472	151	7	III	4228	7	III	31304		35532
248	P.Ispirescu	1224		140	1	I	560			0		560
249	Padurii	2850	820	500	2	II	4000			0		4000
250	Pajistei	5510	782	580	1	II	2320			0		2320
251	Pandurilor	2380	400	360	1	I	1440			0		1440
252	Parang	5760	3904	922	2	I	7376			0		7376

287	S.Dragomir	1140	190	190	1	I	760			0	760
288	Salajului	1200	200	200	1	I	800			0	800
289	Salcamului	3600	900	600	2	I	4800			0	4800
290	Salciilor	840	0	260	1	I	1040			0	1040
291	Samuil Micu	792	564	300	2	III	2400			0	2400
292	Sanatorului	4200	600	600	2	I	4800			0	4800
293	Scolii	3150	1620	450	1	II	1800			0	1800
295	Senina	2100	840	300	1	I	1200			0	1200
296	Serpuitoare	4567	0	700	1	I	2800			0	2800
297	Sesului	5630	536	600	2	I	4800			0	4800
298	Sextil Puscariu	790	470	150	1	III	600			0	600
299	Sibiului	1200	600	200	1	I	800			0	800
300	Sigismund Toduta	1780	650	320	1	I	1280			0	1280
301	Sinaia	2160	540	200	1	I	800			0	800
302	Sindicatelor	822	375	117	2	III	936	2	III	750	1686
303	Sitarilor	3720	1240	620	1	II	2480			0	2480
304	Soarelui	1050	450	150	1	I	600			0	600
305	Soimului	1531	906	218	1	II	872			0	872
306	Spinoasa	1680	560	280	1	II	1120			0	1120
307	Splaiul Independentei	13300	4750	1150	5	III	23000	5	III	23750	46750
308	Sputnic	591	206	130	1	II	520			0	520
309	St. L. Roth	1474	624	130	1	III	520	1	III	624	1144
310	St. O. Iosif	320	160	80	1	III	320	1	III	160	480
311	Stanescu Popa	1540	520	200	1	I	800			0	800
312	Stefan Mora	1134	648	250	1	I	1000			0	1000
313	Stelutei	770	484	110	1	I	440			0	440
314	Stephenson	840	180	250	0		0			0	0
315	Stramba	1840	0	193	1	I	772			0	772
316	Suceava	6215	1652	600	2	I	4800			0	4800
317	Sunatoarei	1576	70	150	1	I	600			0	600
318	T.Andreica	2100	600	300	1	I	1200			0	1200
319	Taberei	3709	395	518	2	I	4144			0	4144
320	Taietura turcului	9982	1700	1200	3	III	14400	3	III	5100	19500
321	Tarnita	1479	735	215	1	I	860			0	860

253	Paraului		1611	179	280	1	I	1120			0		1120
254	Partizanilor		10080	3360	1120	2	II	8960			0		8960
255	Pasteur		4130	1850	950	4	II	15200	4	II	7400		22600
256	Pastorului		3037	1134	520	1	II	2080			0		2080
257	Paul Chinezu		737	189	250	1	III	1000	1	III	189		1189
258	Paul Ioan		2200	0	330	2	I	2640			0		2640
259	Petrovici E.		1080	396	120	1	III	480			0		480
260	Petru Maior		2013	1220	250	7	III	7000	7	III	8540		15540
261	Petuniei		1100	330	150	1	I	600			0		600
262	Piatra Craiului		2400	400	500	1	I	2000			0		2000
263	Piersicului		3000	1000	600	1	II	2400			0		2400
264	Piezisa		2760	200	400	0	III	0			0		0
265	Pintenului		1820	390	260	1	II	1040			0		1040
266	Plopilor		13600	2750	1280	5	I	25600	5	I	13750		39350
267	Poienarilor		1050	540	120	1	I	480			0		480
268	Portile de Fier		2409	228	250	2	I	2000			0		2000
269	Porumbului		770	286	120	1	I	480			0		480
270	Potaissa		1236	665	250	1	III	1000	1	III	665		1665
271	Povarnisului		1615	0	350	1	I	1400			0		1400
272	Privelistii		4040	185	430	1	II	1720			0		1720
273	Prof. Ciortea		3116	972	400	1	I	1600			0		1600
274	Puietilor		2000	720	250	1	I	1000			0		1000
275	Radauti		1200	240	300	1	I	1200			0		1200
276	Rahovei		4104	1360	600	2	I	4800			0		4800
277	Rapsodiei		5740	890	230	1	II	920			0		920
278	Rarau		1636	93	430	1	I	1720			0		1720
279	Ravasului		1960	1250	400	2	I	3200			0		3200
280	Razboieni		5200	650	650	2	I	5200			0		5200
281	Regele Ferdinand		4030	1211	470	7	III	13160	7	III	8477		21637
282	Remetea		2649	0	550	1	I	2200			0		2200
283	Rene Descartes		3528	1268	420	2	I	3360			0		3360
284	Republicii		13393	6243	1120	5	II	22400	5	II	31215		53615
285	Robert Koch		1628	132	150	1	II	600			0		600
286	Romulus Vuia		13442	2828	550	2	I	4400			0		4400

39

40

322	Tasnad		1972	37	150	2	I	1200			0	1200
323	Tatra		650	0	80	1	I	320			0	320
324	Tebei		2111	827	450	1	I	1800			0	1800
325	Tecuci		1020	200	370	1	I	1480			0	1480
326	Tiblesului		1000	0	150	1	I	600			0	600
327	Timisoarei		980	380	150	1	I	600			0	600
327	Tipografiei		2257	1022	450	2	III	3600	2	III	2044	5644
328	Traian Grozavescu		3100	930	260	1	I	1040			0	1040
328	Trambitaşului		2850	700	250	2	I	2000			0	2000
329	Trandafirilor		1200	450	150	1	I	600			0	600
330	Transilvaniei		3800	800	400	1	I	1600			0	1600
331	Tudor Vladimirescu		13080	3409	1000	3	III	12000			0	12000
332	Turturicii		1610	230	230	1	II	920			0	920
333	Uliului		5800	2325	100	1	I	400			0	400
334	Universitatii		3467	2087	340	7	III	9520	7	III	14609	24129
335	Uzinei Electrice		5445	1323	270	5	I	5400	5	I	6615	12015
336	V. Alecsandri		805	660	120	2	III	960	2	III	1320	2280
337	V. Fulicea		1303	284	300	1	III	1200			0	1200
338	V. Goldis		3800	130	75	1	III	300			0	300
339	V.Carlova		1869	331	250	1	I	1000			0	1000
340	V.Cosminului		5480	2762	843	1	I	3372			0	3372
341	V.Deleu		500	130	100	1	III	400			0	400
342	V.Hugo		1520	214	80	1	I	320			0	320
343	Valea Seaca		15000	0	1400	1	I	5600			0	5600
344	Vanatorului		1800	300	650	2	I	5200			0	5200
345	Vantului		1287	0	100	1	I	400			0	400
346	Victor Babes		3658	1840	457	5	III	9140			0	9140
347	Viilor		5210	2659	570	2	I	4560			0	4560
348	Visinilor		1050	450	150	1	I	600			0	600
349	Vladeasa		3200	0	400	1	II	1600			0	1600
350	Vrancea		4600	200	600	2	II	4800			0	4800
351	Vulpii		700	400	100	1	II	400			0	400
352	Zaharia Barsan		750	200	150	1	I	600			0	600
353	Zarandului		1400	150	200	1	I	800			0	800

354	Zorilor	3500	1200	500	2	I	4000	2	I	2400	6400
	Suprafete / saptamana			**155995**			**1.659.440**			1.091.992	2.751.432
	suprafete/zi				**0**	**0**	**237.063**			155.999	393.062
	nr.zile/5 ani						**1.525**			1.525	1.525
	suprafete/5 ani				0	0	361.520.857			237.898.257	599.419.114
	suprafata medie/an				0	0	72.304.171			47.579.651	119.883.823
	Suprafata medie/ luna						6.025.348			3.964.971	9.990.319

Anexa A 2

Întreţinere străzi

Nr. crt	Strada	Suprafata carosabil (mp)	Suprafata trotuare (mp)	Lungime (ml)	Intretinere se executa 12 luni/ an				
					frecventa (interv/sapt)	schimb	carosabil	trotuar	total suprafata (mp.)
1	11 Oct.	2430	810	300	2	I	4860	1620	6480
2	A. Iancu	15708	3336	1122	7	III	109956	23352	133308
3	A. Saguna	1751	619	383	5	III	8755	3095	11850
4	A.Florian	900	150	150	1	II	900	150	1050
5	Agricultorilor	1546	662	230	3	I	4638	1986	6624
6	Agronomilor	1546	662	230	3	I	4638	1986	6624
7	Al. Ciurea	225	62	100	1	III	225	62	287
8	Al. Vlahuta	6000	2200	890	5	I	30000	11000	41000
9	Al.Davila	1771	0	290	1	I	1771	0	1771
10	Al.Odobescu	2310	495	530	1	I	2310	495	2805
11	Alba Iulia	1344	461	200	1	II	1344	461	1805
12	Aleea Balea	1540	660	220	1	I	1540	660	2200
13	Aleea Borsa	910	450	150	1	I	910	450	1360
14	Aleea Cioplea	360	180	120	1	I	360	180	540
15	Aleea Clabucet	2100	600	300	1	I	2100	600	2700
16	Aleea Garbau	2800	1200	450	1	I	2800	1200	4000
17	Aleea Gurghiu	1190	594	128	1	I	1190	594	1784
18	Aleea Iezer	595	150	991	1	I	595	150	745
19	Aleea Meziad	1800	600	300	1	I	1800	600	2400
20	Aleea Micus	700	300	120	2	I	1400	600	2000
21	Aleea Moldoveanu	1300	100	200	1	I	1300	100	1400
22	Aleea Negoiu	2400	400	130	1	I	2400	400	2800
23	Aleea Padin	3491	1496	540	1	I	3491	1496	4987
24	Aleea Peana	2975	1407	510	1	I	2975	1407	4382
25	Aleea Putna	1500	300	308	1	I	1500	300	1800
26	Aleea Retezat	1620	810	370	1	I	1620	810	2430
27	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	1950	580	2530
28	Aleea Rucar	1950	580	200	2	I	3900	1160	5060
29	Aleea Scarilor	700	400	200	2	I	1400	800	2200
30	Aleea Stadion	1500	300	300	2	I	3000	600	3600

31	Aleea Tazlau	1020	550	140	1	I	1020	550		1570
32	Aleea Vidraru	1250	250	250	1	I	1250	250		1500
33	Alex. Papiu Ilarian	2800	820	400	1	I	2800	820		3620
34	Alexandru Borza	2800	550	350	1	II	2800	550		3350
35	Almasului	3529	340	350	2	I	7058	680		7738
36	Alunului	1500	0	200	1	I	1500	0		1500
37	Aramei	410	106	175	1	I	410	106		516
38	Arany Janos	2447	1247	550	3	II	7341	3741		11082
39	Arinilor	8370	1440	930	3	I	25110	4320		29430
40	Atelierului	600	280	142	1	I	600	280		880
41	Augustin Bunea	2010	360	190	1	I	2010	360		2370
42	Aurorei	1400	100	148	1	I	1400	100		1500
43	Aviator Badescu	3528	980	850	2	II	7056	1960		9016
44	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	3700	6	I	288600	60000		348600
45	B-dul 21 Decembrie 1989 (1/3)	6469	4113	667	9	III	58221	37017		95238
46	B-dul Eroilor	8349	5123	440	9	III	75141	46107		121248
47	B.P. Hasdeu	5740	1750	900	5	II	28700	8750		37450
48	B.Udrea	2400	784	320	1	II	2400	784		3184
49	Baba Novac	4860	1801	550	4	III	19440	7204		26644
50	Baia Mare	3502	1688	520	1	I	3502	1688		5190
51	Bartok Bella	2947	989	400	1	I	2947	989		3936
52	Batozei	500	0	160	1	I	500	0		500
53	Belgrad	1650	960	200	1	I	1650	960		2610
54	Berarie	2112	179	220	1	I	2112	179		2291
55	Bihorului	1877	346	250	1	I	1877	346		2223
56	Bisericii Ortodoxe	5220	1045	600	2	II	10440	2090		12530
57	Bolyai Janos	1000	478	280	4	III	4000	1912		5912
58	Bradului	1960	780	285	1	I	1960	780		2740
59	Branduselor	1098	183	183	1	II	1098	183		1281
60	Brassai Samuel	1680	1000	380	5	III	8400	5000		13400
61	Brates	3490	1040	650	1	I	3490	1040		4530
62	Breaza	2800	840	400	1	I	2800	840		3640
63	Brediceanu	1040	114	104	1	I	1040	114		1154
64	Brutarilor	965	0	280	1	II	965	0		965
65	Bucegi	5880	2100	820	3	I	17640	6300		23940
66	Bucium	14300	3680	620	5	I	71500	18400		89900
67	Bucura	2400	120	400	1	I	2400	120		2520
68	Buhusi	1400	480	200	1	I	1400	480		1880
69	Bumbesti	1200	800	200	1	I	1200	800		2000

70	Busuiocului	3000	1800	600	1	II	3000	1800	4800
71	Buzau	497	0	600	1	I	497	0	497
72	C.A. Rosetti	2985	840	520	2	I	5970	1680	7650
73	c.Negruzzi	1484	414	242	1	I	1484	414	1898
74	Caii Ferate	1575	595	750	3	II	4725	1785	6510
75	Calarasilor	2013	142	370	1	I	2013	142	2155
76	Calea Baciului	10800	3200	650	2	I	21600	6400	28000
77	Calea Floresti	14100	5246	1400	7	I	98700	36722	135422
78	Calea Manastur	10624	5048	1250	7	I	74368	35336	109704
79	Calugareni	1750	700	450	1	II	1750	700	2450
80	Campeni	2612	1465	350	2	III	5224	2930	8154
81	Campului	14696	1278	2500	6	I	88176	7668	95844
82	Cardinal Iuliu Hossu	7560	5040	940	5	I	37800	25200	63000
83	Carpati	2883	777	395	1	I	2883	777	3660
84	Castanilor	1360	340	270	1	I	1360	340	1700
85	Ceahlau	7349	263	750	1	II	7349	263	7612
86	Cetatii	3200	1836	385	2	I	6400	3672	10072
87	Ciobanului	2450	750	250	1	I	2450	750	3200
88	Ciprian Porumbescu	1020	255	130	3	I	3060	765	3825
89	Ciresilor	7245	512	850	2	I	14490	1024	15514
90	Cismigiu	686	306	120	3	II	2058	918	2976
91	Ciucas	1680	840	280	2	I	3360	1680	5040
92	Clinicilor	5152	3063	850	4	III	20608	12252	32860
93	Cobzarilor	1250	0	250	1	II	1250	0	1250
94	Cocorilor	2150	800	250	1	I	2150	800	2950
95	Codrului	3600	1200	600	1	I	3600	1200	4800
96	Cometei	3157	1060	250	1	I	3157	1060	4217
97	Conductorilor	2493	697	300	1	I	2493	697	3190
98	Constantin Daicoviciu	988	579	140	3	II	2964	1737	4701
99	Corneliu Coposu	20120	6000	1800	6	I	120720	36000	156720
100	Cotita	500	544	280	2	III	1000	1088	2088
101	Crisan	5204	1578	500	2	I	10408	3156	13564
102	Cucului	855	50	300	1	I	855	50	905
103	Cuza Voda	2680	1484	260	9	III	24120	13356	37476
104	D. Ferenc	1319	954	200	5	III	6595	4770	11365
105	D.Rotund	1000	400	200	1	I	1000	400	1400
106	Depoului	3000	1200	600	1	I	3000	1200	4200
107	Deva	1400	600	200	1	I	1400	600	2000
108	Doinei	2520	720	360	1	I	2520	720	3240
109	Donat	19170	3680	2400	5	I	95850	18400	114250

110	Dornei	2520	720	360	1	I	2520	720	3240
111	Dorului	1440	480	240	1	I	1440	480	1920
112	Dragalina	7036	3352	830	5	I	35180	16760	51940
113	Dragos Voda	2240	1280	320	1	II	2240	1280	3520
114	Dropiei	900	0	115	1	I	900	0	900
115	Dumbrava Rosie	2450	1050	350	1	I	2450	1050	3500
116	E. de Martonne	455	595	90	3	III	1365	1785	3150
117	E. Grigorescu	13731	8160	1460	5	I	68655	40800	109455
118	E. Racovita	5200	1815	614	2	I	10400	3630	14030
119	E.Zola	833	426	140	4	III	3332	1704	5036
120	Emil Isac	4563	3775	300	5	III	22815	18875	41690
121	Eufrosin Poteca	1080	120	60	1	I	1080	120	1200
122	Eugen Ionesco	17994		1921	2	I	35988	0	35988
123	F-cii de Caramida	2100	300	450	1	II	2100	300	2400
124	F.D.Roosevelt	1320	240	200	5	III	6600	1200	7800
125	F.Frumos	950	225	360	1	I	950	225	1175
126	F.J. Curie	1400	732	150	5	III	7000	3660	10660
127	Fabricii de Chibrit	10365	1638	800	2	II	20730	3276	24006
128	Fagarasului	2250	750	250	1	I	2250	750	3000
129	Fantanele	13130	3636	1010	5	I	65650	18180	83830
130	februarie	1200	240	200	1	I	1200	240	1440
131	Fericirii	2100	1500	360	2	II	4200	3000	7200
132	Fierului	3155	1233	450	1	I	3155	1233	4388
133	Firiza	3450	1476	492	2	I	6900	2952	9852
134	Fortaretei	635	360	995	5	III	3175	1800	4975
135	Franz Liszt	2736	606	200	1	I	2736	606	3342
136	Frunzisului	36213	10393	5626	2	I	72426	20786	93212
137	Fundatura Oasului	1400	0	200	1	II	1400	0	1400
138	G. Clemenceau	1470	136	100	5	III	7350	680	8030
139	G. Garibaldi	2325	1100	720	5	I	11625	5500	17125
140	G.Baritiu	4480	2216	350	4	III	17920	8864	26784
141	G.Bruno	2940	2816	420	2	I	5880	5632	11512
142	G.Gabor	492	246	80	1	III	492	246	738
143	Galileo Galilei	0	580	200	2	I	0	1160	1160
144	Garii	5200	2275	650	2	II	10400	4550	14950
145	Gavril Muzicescu	1400	320	300	1	I	1400	320	1720
146	George Cosbuc	6125	1400	535	5	I	30625	7000	37625
147	George Enescu	1939	1647	265	1	I	1939	1647	3586
148	Gh. Pop de Basesti	2948	378	180	1	II	2948	378	3326
149	Gh. Sincai	880	916	380	5	III	4400	4580	8980

190	J.J. Rousseau	2100	350	350	1	I	2100	350		2450
191	Jupiter	1838	249	520	1	II	1838	249		2087
192	Kopernicus	967	0	120	2	I	1934	0		1934
193	Lacului	2815	1447	300	1	I	2815	1447		4262
194	Lapusului	2515	1447	300	1	I	2515	1447		3962
195	Laszlo Kovari	7030	2250	900	1	II	7030	2250		9280
196	Laterala	1372	146	180	1	I	1372	146		1518
197	Lemnului	1710	1144	150	1	I	1710	1144		2854
198	Libelulei	900	100	200	1	II	900	100		1000
199	Livezeni	3270	1570	600	1	I	3270	1570		4840
200	Locomotivei	4350	100	630	5	I	21750	500		22250
201	Lombului	17500	5000	2500	2	I	35000	10000		45000
202	Lunii	1501	630	300	2	I	3002	1260		4262
203	M.Basarab	720	266	120	1	I	720	266		986
204	M.Klein	1495		213	5	III	7475	0		7475
205	Macului	1860	460	180	1	I	1860	460		2320
206	Maiacovski	13600	450	1360	2	I	27200	900		28100
207	Mamaia	2784	1784	300	5	I	13920	8920		22840
208	Maramuresului	17700	5250	1640	6	I	106200	31500		137700
209	Maresal Ion Antonescu	28000	10300	1600	5	I	140000	51500		191500
210	Marginasa	3716	609	330	1	II	3716	609		4325
211	Marului	404	0	130	1	II	404	0		404
212	Matei Corvin	1031	289	80	5	III	5155	1445		6600
213	Mecanicilor	4900	2100	300	2	I	9800	4200		14000
214	Mehedinti	7000	3000	1000	5	I	35000	15000		50000
215	Memorandumului	2925	2275	280	9	III	26325	20475		46800
216	Mendeleev	1180	0	100	1	I	1180	0		1180
217	Mestecenilor	1260	472	210	1	I	1260	472		1732
218	Metalului	960	480	160	1	I	960	480		1440
219	Meteor	5615	1611	900	1	II	5615	1611		7226
220	Migdalului	3020	375	100	1	I	3020	375		3395
221	Mihai Eminescu	1203	1104	200	6	II	7218	6624		13842
222	Mihail Kogalniceanu	7160	6069	510	5	III	35800	30345		66145
223	Milcov	2170	992	300	2	I	4340	1984		6324
224	Mioritei	566	101	250	2	III	1132	202		1334
225	Miraslau	3410	924	200	5	I	17050	4620		21670
226	Miron Costin	1260	342	150	1	I	1260	342		1602
227	Mogosoaia	2730	1365	155	3	I	8190	4095		12285
228	Moldovei	1200	520	180	2	III	2400	1040		3440
229	Motilor	16000	8000	1100	5	III	80000	40000		120000

150	Gh.Dima	8640	3240	930	2	II	17280	6480	23760
151	Gigore Ureche	1260	0	200	1	I	1260	0	1260
152	Govora	5423	1083	220	1	II	5423	1083	6506
153	Grapei	700	620	250	1	II	700	620	1320
154	Graurilor	2300	805	230	1	I	2300	805	3105
155	Grigore Alexandrescu	7408	3175	1075	5	I	37040	15875	52915
156	Gruia	5500	3200	770	2	I	11000	6400	17400
157	Gutinului	1295	594	195	1	II	1295	594	1889
158	Hateg	1990	540	400	1	I	1990	540	2530
159	Heliade Radulescu	420	0	330	1	I	420	0	420
160	Honore de Balzac	500	0	220	1	I	500	0	500
161	Horea	19504	12190	1150	5	III	97520	60950	158470
162	I,.Slavici	1260	210	200	1	II	1260	210	1470
163	I.Bologa	1771	525	253	1	I	1771	525	2296
164	I.C.Bratianu	2541	1879	450	5	III	12705	9395	22100
165	I.Chendi	960	160	100	1	I	960	160	1120
166	I.Cosanzeana	1120	0	200	1	I	1120	0	1120
167	I.Jianu	660	220	120	1	I	660	220	880
168	I.L.Caragiale	1280	960	180	3	III	3840	2880	6720
169	I.Mincu	2500	792	200	1	II	2500	792	3292
170	I.P. Voitesti	4955	1175	250	9	III	44595	10575	55170
171	Iancu de Hunedoara	2550	150	650	1	I	2550	150	2700
172	Ilie Macelaru	2622	1260	350	2	I	5244	2520	7764
173	In jurul lacului	963	249	120	1	I	963	249	1212
174	Ioan Bob	872	424	290	3	I	2616	1272	3888
175	Ion Andreescu	840	240	180	1	I	840	240	1080
176	Ion Creanga	1560	864	250	5	II	7800	4320	12120
177	Ion Ghica	1904	689	280	1	I	1904	689	2593
178	Ion Iacob	2800	0	100	1	I	2800	0	2800
179	Ion Marinescu	4640	1500	590	3	II	13920	4500	18420
180	Ion Mester	3293	3000	500	3	I	9879	9000	18879
181	Ion Mincu	2500	792	200	1	II	2500	792	3292
182	Ion Neculce	1313	0	190	1	I	1313	0	1313
183	Ion Ratiu	1144	296	200	5	III	5720	1480	7200
184	Isaac Newton	1064	0	90	1	I	1064	0	1064
185	Iuliu Hateganu	655	380	70	5	II	3275	1900	5175
186	Iuliu Maniu	2541	1879	450	5	III	12705	9395	22100
187	Iuliu Moldovan	2170	930	280	2	II	4340	1860	6200
188	Izlazului	8500	3075	500	4	I	34000	12300	46300
189	J.Attila	2840	715	380	1	I	2840	715	3555

270	Potaissa	1236	665	250	4	III	4944	2660	7604
271	Povarnisului	1615	0	350	1	I	1615	0	1615
272	Privelistii	4040	185	430	1	II	4040	185	4225
273	Prof. Ciortea	3116	972	400	2	I	6232	1944	8176
274	Puietilor	2000	720	250	1	I	2000	720	2720
275	Radauti	1200	240	300	1	I	1200	240	1440
276	Rahovei	4104	1360	600	1	I	4104	1360	5464
277	Rapsodiei	5740	890	230	1	II	5740	890	6630
278	Rarau	1636	93	430	1	I	1636	93	1729
279	Ravasului	1960	1250	400	2	II	3920	2500	6420
280	Razboieni	5200	650	650	1	I	5200	650	5850
281	Regele Ferdinand	4030	1211	470	9	III	36270	10899	47169
282	Remetea	2649	0	550	1	II	2649	0	2649
283	Rene Descartes	3528	1268	420	2	II	7056	2536	9592
284	Republicii	13393	6243	1120	5	II	66965	31215	98180
285	Robert Koch	1628	132	150	1	II	1628	132	1760
286	Romulus Vuia	13442	2828	550	2	I	26884	5656	32540
287	S.Dragomir	1140	190	190	1	I	1140	190	1330
288	Salajului	1200	200	200	1	I	1200	200	1400
289	Salcamului	3600	900	600	3	I	10800	2700	13500
290	Salciilor	840	0	260	1	II	840	0	840
291	Samuil Micu	792	564	300	3	III	2376	1692	4068
292	Sanatorului	4200	600	600	1	I	4200	600	4800
293	Scolii	3150	1620	450	1	II	3150	1620	4770
295	Senina	2100	840	300	1	I	2100	840	2940
296	Serpuitoare	4567	0	700	1	I	4567	0	4567
297	Sesului	5630	536	600	2	I	11260	1072	12332
298	Sextil Puscariu	790	470	150	2	III	1580	940	2520
299	Sibiului	1200	600	200	1	I	1200	600	1800
300	Sigismund Toduta	1780	650	320	1	I	1780	650	2430
301	Sinaia	2160	540	200	1	I	2160	540	2700
302	Sindicatelor	822	375	117	5	III	4110	1875	5985
303	Sitarilor	3720	1240	620	1	II	3720	1240	4960
304	Soarelui	1050	450	150	1	I	1050	450	1500
305	Soimului	1531	906	218	1	II	1531	906	2437
306	Spinoasa	1680	560	280	1	II	1680	560	2240
307	Splaiul Independentei	13300	4750	1150	5	I	66500	23750	90250
308	Sputnic	591	206	130	1	II	591	206	797
309	St. L. Roth	1474	624	130	2	III	2948	1248	4196
310	St. O. Iosif	320	160	80	2	III	640	320	960

230	Munteniei	1500	660	250	1	I	1500	660	2160
231	N.Teclu	2818	393	300	1	I	2818	393	3211
232	Napoca	2268	1558	270	9	III	20412	14022	34434
233	Nod N	29620		620	3	I	88860	0	88860
234	Nuferilor	852	866	245	3	II	2556	2598	5154
235	O. Goga	3600	1600	810	5	I	18000	8000	26000
236	Observatorului	19320	2700	1380	5	I	96600	13500	110100
237	Olteniei	1630	450	220	1	I	1630	450	2080
238	Oradiei	1841	323	310	1	I	1841	323	2164
239	Ospatariei	435	230	80	1	II	435	230	665
240	Otetului	780	130	100	1	II	780	130	910
241	P-ta 14 Iulie	3780	1680	569	5	I	18900	8400	27300
242	P-ta Baba Novac	2100	728	300	4	III	8400	2912	11312
243	P-ta Garii	11230	1750	190	9	III	101070	15750	116820
244	P-ta L. Blaga	5837	3060	290	9	III	52533	27540	80073
245	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	720	9	III	147420	58500	205920
246	P-ta Muzeului	2612	372	90	9	II	23508	3348	26856
247	P-ta Unirii	11572	4472	151	9	III	104148	40248	144396
248	P.Ispirescu	1224		140	1	I	1224	0	1224
249	Padurii	2850	820	500	2	II	5700	1640	7340
250	Pajistei	5510	782	580	1	II	5510	782	6292
251	Pandurilor	2380	400	360	1	II	2380	400	2780
252	Parang	5760	3904	922	5	I	28800	19520	48320
253	Paraului	1611	179	280	1	I	1611	179	1790
254	Partizanilor	10080	3360	1120	2	II	20160	6720	26880
255	Pasteur	4130	1850	950	5	II	20650	9250	29900
256	Pastorului	3037	1134	520	2	II	6074	2268	8342
257	Paul Chinezu	737	189	250	5	III	3685	945	4630
258	Paul Ioan	2200	0	330	2	III	4400	0	4400
259	Petrovici E.	1080	396	120	6	II	6480	2376	8856
260	Petru Maior	2013	1220	250	9	III	18117	10980	29097
261	Petuniei	1100	330	150	2	I	2200	660	2860
262	Piatra Craiului	2400	400	500	1	I	2400	400	2800
263	Piersicului	3000	1000	600	1	II	3000	1000	4000
264	Piezisa	2760	200	400	6	II	16560	1200	17760
265	Pintenului	1820	390	260	1	II	1820	390	2210
266	Plopilor	13600	2750	1280	5	I	68000	13750	81750
267	Poienarilor	1050	540	120	1	I	1050	540	1590
268	Portile de Fier	2409	228	250	2	I	4818	456	5274
269	Porumbului	770	286	120	1	I	770	286	1056

311	Stanescu Popa	1540	520	200	1	I	1540	520	2060
312	Stefan Mora	1134	648	250	1	I	1134	648	1782
313	Stelutei	770	484	110	1	II	770	484	1254
314	Stephenson	840	180	250	1	I	840	180	1020
315	Stramba	1840	0	193	1	II	1840	0	1840
316	Suceava	6215	1652	600	1	I	6215	1652	7867
317	Sunatoarei	1576	70	150	1	II	1576	70	1646
318	T.Andreica	2100	600	300	1	I	2100	600	2700
319	Taberei	3709	395	518	3	I	11127	1185	12312
320	Taietura turcului	9982	1700	1200	6	I	59892	10200	70092
321	Tarnita	1479	735	215	2	I	2958	1470	4428
322	Tasnad	1972	37	150	2	I	3944	74	4018
323	Tatra	650	0	80	1		650	0	650
324	Tebei	2111	827	450	1	I	2111	827	2938
325	Tecuci	1020	200	370	1	I	1020	200	1220
326	Tiblesului	1000	0	150	1	I	1000	0	1000
327	Timisoarei	980	380	150	1	I	980	380	1360
327	Tipografiei	2257	1022	450	5	III	11285	5110	16395
328	Traian Grozavescu	3100	930	260	1	I	3100	930	4030
328	Trambitaşului	2850	700	250	1	I	2850	700	3550
329	Trandafirilor	1200	450	150	1	I	1200	450	1650
330	Transilvaniei	3800	800	400	1	I	3800	800	4600
331	Tudor Vladimirescu	13080	3409	1000	2	I	26160	6818	32978
332	Turturicii	1610	230	230	1	II	1610	230	1840
333	Uliului	5800	2325	100	2	I	11600	4650	16250
334	Universitatii	3467	2087	340	9	III	31203	18783	49986
335	Uzinei Electrice	5445	1323	270	5	I	27225	6615	33840
336	V. Alecsandri	805	660	120	5	III	4025	3300	7325
337	V. Fulicea	1303	284	300	5	III	6515	1420	7935
338	V. Goldis	3800	130	75	3	II	11400	390	11790
339	V.Carlova	1869	331	250	1	I	1869	331	2200
340	V.Cosminului	5480	2762	843	1	II	5480	2762	8242
341	V.Deleu	500	130	100	3	III	1500	390	1890
342	V.Hugo	1520	214	80	1	I	1520	214	1734
343	Valea Seaca	15000	0	1400	1	I	15000	0	15000
344	Vanatorului	1800	300	650	2	I	3600	600	4200
345	Vantului	1287	0	100	1	I	1287	0	1287
346	Victor Babes	3658	1840	457	5	II	18290	9200	27490
347	Viilor	5210	2659	570	6	I	31260	15954	47214
348	Visinilor	1050	450	150	1	I	1050	450	1500

349	Vladeasa	3200	0	400	1	II	3200	0	3200
350	Vrancea	4600	200	600	1	II	4600	200	4800
351	Vulpii	700	400	100	1	II	700	400	1100
352	Zaharia Barsan	750	200	150	1	I	750	200	950
353	Zarandului	1400	150	200	1	I	1400	150	1550
354	Zorilor	3500	1200	500	6	I	21000	7200	28200
	Suprafete / saptamana			**155.995**	**859**				**6.220.570**
	suprafete/zi					**0**	**0**	**0**	**888.653**
	nr.zile/5 ani								**1.825**
	suprafete/5 ani				0	0	0	0	**1.621.791.464**
	suprafata medie/an				0	0	0	0	**324.358.293**
	Suprafata medie/ luna								27.029.858

52

Anexa A 3

Măturat manual carosabil şi trotuare

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil (mp)	Supraf. trotuare (mp.)	Lungime (ml.)	Frecventa - 12 luni/ an				
					frecventa (interv/sapt)	schimb	carosabil (mp.)	trotuare (mp)	TOTAL suprafata (mp)
0	1	2	3	4	5	6	7=2*5	8=3*6	9=7+8
1	11 Oct.	2430	810	300	1	I	2430	810	3240
2	A. Iancu	15708	3336	1122	2	III	31416	6672	38088
3	A. Saguna	1751	619	383	2	III	3502	1238	4740
4	A.Florian	900	150	150	1	II	900	150	1050
5	Agricultorilor	1546	662	230	1	I	1546	662	2208
6	Agronomilor	1546	662	230	1	I	1546	662	2208
7	Al. Ciurea	225	62	100	1	III	225	62	287
8	Al. Vlahuta	6000	2200	890	2	I	12000	4400	16400
9	Al.Davila	1771	0	290	1	I	1771	0	1771
10	Al.Odobescu	2310	495	530	1	I	2310	495	2805
11	Alba Iulia	1344	461	200	1	II	1344	461	1805
12	Aleea Balea	1540	660	220	1	I	1540	660	2200
13	Aleea Borsa	910	450	150	1	I	910	450	1360
14	Aleea Cioplea	360	180	120	1	I	360	180	540
15	Aleea Clabucet	2100	600	300	1	I	2100	600	2700
16	Aleea Garbau	2800	1200	450	1	I	2800	1200	4000
17	Aleea Gurghiu	1190	594	128	1	I	1190	594	1784
18	Aleea Iezer	595	150	991	1	I	595	150	745
19	Aleea Meziad	1800	600	300	1	I	1800	600	2400
20	Aleea Micus	700	300	120	1	I	700	300	1000
21	Aleea Moldoveanu	1300	100	200	1	I	1300	100	1400
22	Aleea Negoiu	2400	400	130	1	I	2400	400	2800
23	Aleea Padin	3491	1496	540	1	I	3491	1496	4987
24	Aleea Peana	2975	1407	510	1	I	2975	1407	4382
25	Aleea Putna	1500	300	308	1	I	1500	300	1800
26	Aleea Retezat	1620	810	370	1	I	1620	810	2430
27	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	1950	580	2530
28	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	1950	580	2530
29	Aleea Scarilor	700	400	200	0		0	0	0

30	Aleea Stadion	1500	300	300	1	I	1500	300	1800
31	Aleea Tazlau	1020	550	140	1	I	1020	550	1570
32	Aleea Vidraru	1250	250	250	1	I	1250	250	1500
33	Alex. Papiu Ilarian	2800	820	400	1	I	2800	820	3620
34	Alexandru Borza	2800	550	350	1	II	2800	550	3350
35	Almasului	3529	340	350	1	I	3529	340	3869
36	Alunului	1500	0	200	1	I	1500	0	1500
37	Aramei	410	106	175	1	I	410	106	516
38	Arany Janos	2447	1247	550	2	II	4894	2494	7388
39	Arinilor	8370	1440	930	1	I	8370	1440	9810
40	Atelierului	600	280	142	1	I	600	280	880
41	Augustin Bunea	2010	360	190	1	I	2010	360	2370
42	Aurorei	1400	100	148	1	I	1400	100	1500
43	Aviator Badescu	3528	980	850	1	I	3528	980	4508
44	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	3700	1	I	48100	10000	58100
45	B-dul 21 Decembrie 1989 (1/3)	6469	4113	667	3	III	19407	12339	31746
46	B-dul Eroilor	8349	5123	440	3	III	25047	15369	40416
47	B.P. Hasdeu	5740	1750	900	2	II	11480	3500	14980
48	B.Udrea	2400	784	320	1	II	2400	784	3184
49	Baba Novac	4860	1801	550	3	III	14580	5403	19983
50	Baia Mare	3502	1688	520	1	I	3502	1688	5190
51	Bartok Bella	2947	989	400	1	I	2947	989	3936
52	Batozei	500	0	160	1	I	500	0	500
53	Belgrad	1650	960	200	1	I	1650	960	2610
54	Berarie	2112	179	220	1	I	2112	179	2291
55	Bihorului	1877	346	250	1	I	1877	346	2223
56	Bisericii Ortodoxe	5220	1045	600	1	II	5220	1045	6265
57	Bolyai Janos	1000	478	280	3	III	3000	1434	4434
58	Bradului	1960	780	285	1	I	1960	780	2740
59	Branduselor	1098	183	183	1	II	1098	183	1281
60	Brassai Samuel	1680	1000	380	2	III	3360	2000	5360
61	Brates	3490	1040	650	2	I	6980	2080	9060
62	Breaza	2800	840	400	1	I	2800	840	3640
63	Brediceanu	1040	114	104	1	I	1040	114	1154
64	Brutarilor	965	0	280	1	II	965	0	965
65	Bucegi	5880	2100	820	1	I	5880	2100	7980
66	Bucium	14300	3680	620	2	I	28600	7360	35960
67	Bucura	2400	120	400	1	I	2400	120	2520
68	Buhusi	1400	480	200	1	I	1400	480	1880

69	Bumbesti	1200	800	200	1	I	1200	800	2000
70	Busuiocului	3000	1800	600	1	II	3000	1800	4800
71	Buzau	497	0	600	1	I	497	0	497
72	C.A. Rosetti	2985	840	520	1	I	2985	840	3825
73	c.Negruzzi	1484	414	242	1	I	1484	414	1898
74	Caii Ferate	1575	595	750	1	II	1575	595	2170
75	Calarasilor	2013	142	370	1	I	2013	142	2155
76	Calea Baciului	10800	3200	650	1	I	10800	3200	14000
77	Calea Floresti	14100	5246	1400	2	I	28200	10492	38692
78	Calea Manastur	10624	5048	1250	2	I	21248	10096	31344
79	Calugareni	1750	700	450	1	II	1750	700	2450
80	Campeni	2612	1465	350	1	III	2612	1465	4077
81	Campului	14696	1278	2500	1	I	14696	1278	15974
82	Cardinal Iuliu Hossu	7560	5040	940	2	I	15120	10080	25200
83	Carpati	2883	777	395	1	I	2883	777	3660
84	Castanilor	1360	340	270	1	I	1360	340	1700
85	Ceahlau	7349	263	750	1	II	7349	263	7612
86	Cetatii	3200	1836	385	1	I	3200	1836	5036
87	Ciobanului	2450	750	250	1	I	2450	750	3200
88	Ciprian Porumbescu	1020	255	130	1	I	1020	255	1275
89	Ciresilor	7245	512	850	1	I	7245	512	7757
90	Cismigiu	686	306	120	2	II	1372	612	1984
91	Ciucas	1680	840	280	1	I	1680	840	2520
92	Clinicilor	5152	3063	850	3	III	15456	9189	24645
93	Cobzarilor	1250	0	250	1	II	1250	0	1250
94	Cocorilor	2150	800	250	1	I	2150	800	2950
95	Codrului	3600	1200	600	1	I	3600	1200	4800
96	Cometei	3157	1060	250	1	I	3157	1060	4217
97	Conductorilor	2493	697	300	1	I	2493	697	3190
98	Constantin Daicoviciu	988	579	140	1	II	988	579	1567
99	Corneliu Coposu	20120	6000	1800	1	I	20120	6000	26120
100	Cotita	500	544	280	2	III	1000	1088	2088
101	Crisan	5204	1578	500	1	I	5204	1578	6782
102	Cucului	855	50	300	1	I	855	50	905
103	Cuza Voda	2680	1484	260	3	III	8040	4452	12492
104	D. Ferenc	1319	954	200	2	III	2638	1908	4546
105	D.Rotund	1000	400	200	1	I	1000	400	1400
106	Depoului	3000	1200	600	1	I	3000	1200	4200
107	Deva	1400	600	200	1	I	1400	600	2000
108	Doinei	2520	720	360	1	I	2520	720	3240

109	Donat	19170	3680	2400	2	I	38340	7360	45700
110	Dornei	2520	720	360	1	I	2520	720	3240
111	Dorului	1440	480	240	1	I	1440	480	1920
112	Dragalina	7036	3352	830	2	I	14072	6704	20776
113	Dragos Voda	2240	1280	320	1	II	2240	1280	3520
114	Dropiei	900	0	115	1	I	900	0	900
115	Dumbrava Rosie	2450	1050	350	1	I	2450	1050	3500
116	E. de Martonne	455	595	90	1	III	455	595	1050
117	E. Grigorescu	13731	8160	1460	2	I	27462	16320	43782
118	E. Racovita	5200	1815	614	2	I	10400	3630	14030
119	E.Zola	833	426	140	1	III	833	426	1259
120	Emil Isac	4563	3775	300	2	III	9126	7550	16676
121	Eufrosin Poteca	1080	120	60	1	I	1080	120	1200
122	Eugen Ionesco	17994		1921	1	I	17994	0	17994
123	F-cii de Caramida	2100	300	450	1	II	2100	300	2400
124	F.D.Roosevelt	1320	240	200	2	III	2640	480	3120
125	F.Frumos	950	225	360	1	I	950	225	1175
126	F.J. Curie	1400	732	150	2	III	2800	1464	4264
127	Fabricii de Chibrit	10365	1638	800	1	II	10365	1638	12003
128	Fagarasului	2250	750	250	1	I	2250	750	3000
129	Fantanele	13130	3636	1010	2	I	26260	7272	33532
130	februarie	1200	240	200	1	I	1200	240	1440
131	Fericirii	2100	1500	360	1	II	2100	1500	3600
132	Fierului	3155	1233	450	1	I	3155	1233	4388
133	Firiza	3450	1476	492	1	I	3450	1476	4926
134	Fortaretei	635	360	995	2	III	1270	720	1990
135	Franz Liszt	2736	606	200	1	I	2736	606	3342
136	Frunzisului	36213	10393	5626	1	I	36213	10393	46606
137	Fundatura Oasului	1400	0	200	0		0	0	0
138	G. Clemenceau	1470	136	100	2	III	2940	272	3212
139	G. Garibaldi	2325	1100	720	2	I	4650	2200	6850
140	G.Baritiu	4480	2216	350	3	III	13440	6648	20088
141	G.Bruno	2940	2816	420	1	I	2940	2816	5756
142	G.Gabor	492	246	80	1	III	492	246	738
143	Galileo Galilei	0	580	200	0		0	0	0
144	Garii	5200	2275	650	1	II	5200	2275	7475
145	Gavril Muzicescu	1400	320	300	1	I	1400	320	1720
146	George Cosbuc	6125	1400	535	2	I	12250	2800	15050
147	George Enescu	1939	1647	265	1	I	1939	1647	3586
148	Gh. Pop de Basesti	2948	378	180	1	II	2948	378	3326

149	Gh. Sincai	880	916	380	2	III	1760	1832	3592
150	Gh.Dima	8640	3240	930	1	I	8640	3240	11880
151	Gigore Ureche	1260	0	200	1	I	1260	0	1260
152	Govora	5423	1083	220	1	I	5423	1083	6506
153	Grapei	700	620	250	1	II	700	620	1320
154	Graurilor	2300	805	230	1	I	2300	805	3105
155	Grigore Alexandrescu	7408	3175	1075	2	I	14816	6350	21166
156	Gruia	5500	3200	770	2	I	11000	6400	17400
157	Gutinului	1295	594	195	1	II	1295	594	1889
158	Hateg	1990	540	400	1	I	1990	540	2530
159	Heliade Radulescu	420	0	330	1	I	420	0	420
160	Honore de Balzac	500	0	220	1	I	500	0	500
161	Horea	19504	12190	1150	2	III	39008	24380	63388
162	I,.Slavici	1260	210	200	1	II	1260	210	1470
163	I.Bologa	1771	525	253	1	I	1771	525	2296
164	I.C.Bratianu	2541	1879	450	2	III	5082	3758	8840
165	I.Chendi	960	160	100	1	I	960	160	1120
166	I.Cosanzeana	1120	0	200	1	I	1120	0	1120
167	I.Jianu	660	220	120	1	I	660	220	880
168	I.L.Caragiale	1280	960	180	1	III	1280	960	2240
169	I.Mincu	2500	792	200	1	II	2500	792	3292
170	I.P. Voitesti	4955	1175	250	3	III	14865	3525	18390
171	Iancu de Hunedoara	2550	150	650	1	I	2550	150	2700
172	Ilie Macelaru	2622	1260	350	1	I	2622	1260	3882
173	In jurul lacului	963	249	120	1	I	963	249	1212
174	Ioan Bob	872	424	290	2	I	1744	848	2592
175	Ion Andreescu	840	240	180	1	I	840	240	1080
176	Ion Creanga	1560	864	250	2	II	3120	1728	4848
177	Ion Ghica	1904	689	280	1	I	1904	689	2593
178	Ion Iacob	2800	0	100	1	I	2800	0	2800
179	Ion Marinescu	4640	1500	590	1	II	4640	1500	6140
180	Ion Mester	3293	3000	500	2	I	6586	6000	12586
181	Ion Mincu	2500	792	200	1	II	2500	792	3292
182	Ion Neculce	1313	0	190	1	I	1313	0	1313
183	Ion Ratiu	1144	296	200	2	III	2288	592	2880
184	Isaac Newton	1064	0	90	1	I	1064	0	1064
185	Iuliu Hateganu	655	380	70	2	II	1310	760	2070
186	Iuliu Maniu	2541	1879	450	2	III	5082	3758	8840
187	Iuliu Moldovan	2170	930	280	1	II	2170	930	3100
188	Izlazului	8500	3075	500	3	I	25500	9225	34725

189	J.Attila	2840	715	380	1	I	2840	715	3555
190	J.J. Rousseau	2100	350	350	1	I	2100	350	2450
191	Jupiter	1838	249	520	1	I	1838	249	2087
192	Kopernicus	967	0	120	0		0	0	0
193	Lacului	2815	1447	300	1	I	2815	1447	4262
194	Lapusului	2515	1447	300	1	I	2515	1447	3962
195	Laszlo Kovari	7030	2250	900	1	I	7030	2250	9280
196	Laterala	1372	146	180	1	I	1372	146	1518
197	Lemnului	1710	1144	150	1	I	1710	1144	2854
198	Libelulei	900	100	200	1	II	900	100	1000
199	Livezeni	3270	1570	600	1	I	3270	1570	4840
200	Locomotivei	4350	100	630	2	I	8700	200	8900
201	Lombului	17500	5000	2500	1	I	17500	5000	22500
202	Lunii	1501	630	300	1	I	1501	630	2131
203	M.Basarab	720	266	120	1	I	720	266	986
204	M.Klein	1495		213	2	III	2990	0	2990
205	Macului	1860	460	180	1	I	1860	460	2320
206	Maiacovski	13600	450	1360	1	I	13600	450	14050
207	Mamaia	2784	1784	300	2	I	5568	3568	9136
208	Maramuresului	17700	5250	1640	1	I	17700	5250	22950
209	Maresal Ion Antonescu	28000	10300	1600	2	I	56000	20600	76600
210	Marginasa	3716	609	330	1	II	3716	609	4325
211	Marului	404	0	130	1	II	404	0	404
212	Matei Corvin	1031	289	80	2	III	2062	578	2640
213	Mecanicilor	4900	2100	300	1	I	4900	2100	7000
214	Mehedinti	7000	3000	1000	2	I	14000	6000	20000
215	Memorandumului	2925	2275	280	3	III	8775	6825	15600
216	Mendeleev	1180	0	100	1	I	1180	0	1180
217	Mestecenilor	1260	472	210	1	I	1260	472	1732
218	Metalului	960	480	160	1	I	960	480	1440
219	Meteor	5615	1611	900	1	I	5615	1611	7226
220	Migdalului	3020	375	100	1	I	3020	375	3395
221	Mihai Eminescu	1203	1104	200	1	II	1203	1104	2307
222	Mihail Kogalniceanu	7160	6069	510	2	III	14320	12138	26458
223	Milcov	2170	992	300	1	I	2170	992	3162
224	Mioritei	566	101	250	1	III	566	101	667
225	Miraslau	3410	924	200	2	I	6820	1848	8668
226	Miron Costin	1260	342	150	1	I	1260	342	1602
227	Mogosoaia	2730	1365	155	1	I	2730	1365	4095
228	Moldovei	1200	520	180	1	I	1200	520	1720

229	Motilor	16000	8000	1100	2	III	32000	16000	48000
230	Muntenieі	1500	660	250	1	I	1500	660	2160
231	N.Teclu	2818	393	300	1	I	2818	393	3211
232	Napoca	2268	1558	270	3	III	6804	4674	11478
233	Nod N	29620		620	1	I	29620	0	29620
234	Nuferilor	852	866	245	2	II	1704	1732	3436
235	O. Goga	3600	1600	810	2	I	7200	3200	10400
236	Observatorului	19320	2700	1380	2	I	38640	5400	44040
237	Olteniei	1630	450	220	1	I	1630	450	2080
238	Oradiei	1841	323	310	1	I	1841	323	2164
239	Ospatariei	435	230	80	1	II	435	230	665
240	Otetului	780	130	100	1	I	780	130	910
241	P-ta 14 Iulie	3780	1680	569	2	I	7560	3360	10920
242	P-ta Baba Novac	2100	728	300	3	III	6300	2184	8484
243	P-ta Garii	11230	1750	190	3	III	33690	5250	38940
244	P-ta L. Blaga	5837	3060	290	3	III	17511	9180	26691
245	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	720	3	III	49140	19500	68640
246	P-ta Muzeului	2612	372	90	3	II	7836	1116	8952
247	P-ta Unirii	11572	4472	151	3	III	34716	13416	48132
248	P.Ispirescu	1224		140	1	I	1224	0	1224
249	Padurii	2850	820	500	1	I	2850	820	3670
250	Pajistei	5510	782	580	1	II	5510	782	6292
251	Pandurilor	2380	400	360	1	I	2380	400	2780
252	Parang	5760	3904	922	2	I	11520	7808	19328
253	Paraului	1611	179	280	1	I	1611	179	1790
254	Partizanilor	10080	3360	1120	1	II	10080	3360	13440
255	Pasteur	4130	1850	950	2	II	8260	3700	11960
256	Pastorului	3037	1134	520	1	II	3037	1134	4171
257	Paul Chinezu	737	189	250	2	III	1474	378	1852
258	Paul Ioan	2200	0	330	1	III	2200	0	2200
259	Petrovici E.	1080	396	120	1	II	1080	396	1476
260	Petru Maior	2013	1220	250	3	III	6039	3660	9699
261	Petuniei	1100	330	150	1	I	1100	330	1430
262	Piatra Craiului	2400	400	500	1	I	2400	400	2800
263	Piersicului	3000	1000	600	1	II	3000	1000	4000
264	Piezisa	2760	200	400	1	II	2760	200	2960
265	Pintenului	1820	390	260	1	II	1820	390	2210
266	Plopilor	13600	2750	1280	2	I	27200	5500	32700
267	Poienarilor	1050	540	120	1	I	1050	540	1590
268	Portile de Fier	2409	228	250	1	I	2409	228	2637

269	Porumbului	770	286	120	1	I	770	286	1056
270	Potaissa	1236	665	250	3	III	3708	1995	5703
271	Povarnisului	1615	0	350	1	I	1615	0	1615
272	Privelistii	4040	185	430	1	II	4040	185	4225
273	Prof. Ciortea	3116	972	400	1	I	3116	972	4088
274	Puietilor	2000	720	250	1	I	2000	720	2720
275	Radauti	1200	240	300	1	I	1200	240	1440
276	Rahovei	4104	1360	600	1	I	4104	1360	5464
277	Rapsodiei	5740	890	230	1	II	5740	890	6630
278	Rarau	1636	93	430	1	I	1636	93	1729
279	Ravasului	1960	1250	400	1	I	1960	1250	3210
280	Razboieni	5200	650	650	1	I	5200	650	5850
281	Regele Ferdinand	4030	1211	470	3	III	12090	3633	15723
282	Remetea	2649	0	550	1	II	2649	0	2649
283	Rene Descartes	3528	1268	420	1	I	3528	1268	4796
284	Republicii	13393	6243	1120	2	II	26786	12486	39272
285	Robert Koch	1628	132	150	1	II	1628	132	1760
286	Romulus Vuia	13442	2828	550	1	I	13442	2828	16270
287	S.Dragomir	1140	190	190	1	I	1140	190	1330
288	Salajului	1200	200	200	1	I	1200	200	1400
289	Salcamului	3600	900	600	1	I	3600	900	4500
290	Salciilor	840	0	260	1	II	840	0	840
291	Samuil Micu	792	564	300	1	III	792	564	1356
292	Sanatorului	4200	600	600	1	I	4200	600	4800
293	Scolii	3150	1620	450	1	II	3150	1620	4770
295	Senina	2100	840	300	1	I	2100	840	2940
296	Serpuitoare	4567	0	700	1	I	4567	0	4567
297	Sesului	5630	536	600	1	I	5630	536	6166
298	Sextil Puscariu	790	470	150	1	III	790	470	1260
299	Sibiului	1200	600	200	1	I	1200	600	1800
300	Sigismund Toduta	1780	650	320	1	I	1780	650	2430
301	Sinaia	2160	540	200	1	I	2160	540	2700
302	Sindicatelor	822	375	117	2	III	1644	750	2394
303	Sitarilor	3720	1240	620	1	II	3720	1240	4960
304	Soarelui	1050	450	150	1	I	1050	450	1500
305	Soimului	1531	906	218	1	II	1531	906	2437
306	Spinoasa	1680	560	280	1	II	1680	560	2240
307	Splaiul Independentei	13300	4750	1150	2	I	26600	9500	36100
308	Sputnic	591	206	130	1	II	591	206	797
309	St. L. Roth	1474	624	130	1	III	1474	624	2098

310	St. O. Iosif	0	160	80	2	III	640	320	960
311	Stanescu Popa	1540	520	200	1	I	1540	520	2060
312	Stefan Mora	1134	648	250	1	I	1134	648	1782
313	Stelutei	770	484	110	1	II	770	484	1254
314	Stephenson	840	180	250	1	I	840	180	1020
315	Stramba	1840	0	193	1	II	1840	0	1840
316	Suceava	6215	1652	600	1	I	6215	1652	7867
317	Sunatoarei	1576	70	150	1	II	1576	70	1646
318	T.Andreica	2100	600	300	1	I	2100	600	2700
319	Taberei	3709	395	518	1	I	3709	395	4104
320	Taietura turcului	9982	1700	1200	1	I	9982	1700	11682
321	Tarnita	1479	735	215	1	I	1479	735	2214
322	Tasnad	1972	37	150	1	I	1972	37	2009
323	Tatra	650	0	80	1	I	650	0	650
324	Tebei	2111	827	450	1	I	2111	827	2938
325	Tecuci	1020	200	370	1	I	1020	200	1220
326	Tiblesului	1000	0	150	1	I	1000	0	1000
327	Timisoarei	980	380	150	1	I	980	380	1360
327	Tipografiei	2257	1022	450	2	III	4514	2044	6558
328	Traian Grozavescu	3100	930	260	1	I	3100	930	4030
328	Trambitaşului	2850	700	250	1	I	2850	700	3550
329	Trandafirilor	1200	450	150	1	I	1200	450	1650
330	Transilvaniei	3800	800	400	1	I	3800	800	4600
331	Tudor Vladimirescu	13080	3409	1000	1	I	13080	3409	16489
332	Turturicii	1610	230	230	1	II	1610	230	1840
333	Uliului	5800	2325	100	1	I	5800	2325	8125
334	Universitatii	3467	2087	340	3	III	10401	6261	16662
335	Uzinei Electrice	5445	1323	270	2	I	10890	2646	13536
336	V. Alecsandri	805	660	120	2	III	1610	1320	2930
337	V. Fulicea	1303	284	300	2	III	2606	568	3174
338	V. Goldis	3800	130	75	2	II	7600	260	7860
339	V.Carlova	1869	331	250	1	I	1869	331	2200
340	V.Cosminului	5480	2762	843	0		0	0	0
341	V.Deleu	500	130	100	2	III	1000	260	1260
342	V.Hugo	1520	214	80	1	I	1520	214	1734
343	Valea Seaca	15000	0	1400	0		0	0	0
344	Vanatorului	1800	300	650	1	I	1800	300	2100
345	Vantului	1287	0	100	1	I	1287	0	1287
346	Victor Babes	3658	1840	457	2	II	7316	3680	10996
347	Viilor	5210	2659	570	1	I	5210	2659	7869

348	Visinilor	1050	450	150	1	I	1050	450	1500
349	Vladeasa	3200	0	400	1	II	3200	0	3200
350	Vrancea	4600	200	600	1	II	4600	200	4800
351	Vulpii	700	400	100	1	II	700	400	1100
352	Zaharia Barsan	750	200	150	1	I	750	200	950
353	Zarandului	1400	150	200	1	I	1400	150	1550
354	Zorilor	3500	1200	500	1	I	3500	1200	4700
	Suprafete / saptamana			**155995**			**1.915.194**	**656.513**	**2.571.707**
	suprafete/zi						**273.599**	**93.788**	**367.387**
	nr.zile/5 ani						**1.825**	**1.825**	**1.825**
	suprafete/5 ani						**499.318.436**	**171.162.318**	**670.480.754**
	suprafata medie/an						**99.863.687**	**34.232.464**	**134.096.151**
	Suprafata medie/ luna						8.321.974	2.852.705	11.174.679

62

Anexa A4

Spălat carosabil și trotuare

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil (mp.)	Supraf. trotuare (mp.)	Lungime (ml.)	Frecventa - 8 luni/ an				
					frecventa (interval/saptamana)	schimb	Suprafata carosabil (mp)	Suprafata trotuare (mp)	suprafata (mp.)
1	11 Oct.	2430	810	300	1	I	2430	810	3240
2	A. Iancu	15708	3336	1122	2	III	31416	6672	38088
3	A. Saguna	1751	619	383	1	III	1751	619	2370
4	A.Florian	900	150	150	0		0	0	0
5	Agricultorilor	1546	662	230	1	I	1546	662	2208
6	Agronomilor	1546	662	230	1	I	1546	662	2208
7	Al. Ciurea	225	62	100	0		0	0	0
8	Al. Vlahuta	6000	2200	890	1	I	6000	2200	8200
9	Al.Davila	1771	0	290	0		0	0	0
10	Al.Odobescu	2310	495	530	1	I	2310	495	2805
11	Alba Iulia	1344	461	200	1	II	1344	461	1805
12	Aleea Balea	1540	660	220	1	I	1540	660	2200
13	Aleea Borsa	910	450	150	1	I	910	450	1360
14	Aleea Cioplea	360	180	120	1	I	360	180	540
15	Aleea Clabucet	2100	600	300	1	I	2100	600	2700
16	Aleea Garbau	2800	1200	450	1	I	2800	1200	4000
17	Aleea Gurghiu	1190	594	128	1	I	1190	594	1784
18	Aleea Iezer	595	150	991	1	I	595	150	745
19	Aleea Meziad	1800	600	300	1	I	1800	600	2400
20	Aleea Micus	700	300	120	1	I	700	300	1000
21	Aleea Moldoveanu	1300	100	200	1	I	1300	100	1400
22	Aleea Negoiu	2400	400	130	1	I	2400	400	2800
23	Aleea Padin	3491	1496	540	1	I	3491	1496	4987
24	Aleea Peana	2975	1407	510	1	I	2975	1407	4382
25	Aleea Putna	1500	300	308	1	I	1500	300	1800
26	Aleea Retezat	1620	810	370	1	I	1620	810	2430
27	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	1950	580	2530

28	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	1950	580	2530
29	Aleea Scarilor	700	400	200	0		0	0	0
30	Aleea Stadion	1500	300	300	0		0	0	0
31	Aleea Tazlau	1020	550	140	0		0	0	0
32	Aleea Vidraru	1250	250	250	1	I	1250	250	1500
33	Alex. Papiu Ilarian	2800	820	400	1	I	2800	820	3620
34	Alexandru Borza	2800	550	350	1	II	2800	550	3350
35	Almasului	3529	340	350	1	I	3529	340	3869
36	Alunului	1500	0	200	0		0	0	0
37	Aramei	410	106	175	0		0	0	0
38	Arany Janos	2447	1247	550	1	II	2447	1247	3694
39	Arinilor	8370	1440	930	1	I	8370	1440	9810
40	Atelierului	600	280	142	0		0	0	0
41	Augustin Bunea	2010	360	190	1	I	2010	360	2370
42	Aurorei	1400	100	148	1	I	1400	100	1500
43	Aviator Badescu	3528	980	850	1	III	3528	980	4508
44	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	3700	1	I	48100	10000	58100
45	B-dul 21 Decembrie 1989 (1/3)	6469	4113	667	2	III	12938	8226	21164
46	B-dul Eroilor	8349	5123	440	2	III	16698	10246	26944
47	B.P. Hasdeu	5740	1750	900	1	III	5740	1750	7490
48	B.Udrea	2400	784	320	0		0	0	0
49	Baba Novac	4860	1801	550	1	III	4860	1801	6661
50	Baia Mare	3502	1688	520	1	I	3502	1688	5190
51	Bartok Bella	2947	989	400	1	I	2947	989	3936
52	Batozei	500	0	160	0		0	0	0
53	Belgrad	1650	960	200	0		0	0	0
54	Berarie	2112	179	220	1	I	2112	179	2291
55	Bihorului	1877	346	250	1	I	1877	346	2223
56	Bisericii Ortodoxe	5220	1045	600	1	II	5220	1045	6265
57	Bolyai Janos	1000	478	280	1	III	1000	478	1478
58	Bradului	1960	780	285	0		0	0	0
59	Branduselor	1098	183	183	0		0	0	0
60	Brassai Samuel	1680	1000	380	1	III	1680	1000	2680
61	Brates	3490	1040	650	1	I	3490	1040	4530
62	Breaza	2800	840	400	0		0	0	0
63	Brediceanu	1040	114	104	0		0	0	0
64	Brutarilor	965	0	280	0		0	0	0
65	Bucegi	5880	2100	820	1	I	5880	2100	7980

106	Depoului	3000	1200	600	1	I	3000	1200	4200
107	Deva	1400	600	200	1	I	1400	600	2000
108	Doinei	2520	720	360	0		0	0	0
109	Donat	19170	3680	2400	1	I	19170	3680	22850
110	Dornei	2520	720	360	1	I	2520	720	3240
111	Dorului	1440	480	240	0		0	0	0
112	Dragalina	7036	3352	830	1	I	7036	3352	10388
113	Dragos Voda	2240	1280	320	1	II	2240	1280	3520
114	Dropiei	900	0	115	0		0	0	0
115	Dumbrava Rosie	2450	1050	350	1	I	2450	1050	3500
116	E. de Martonne	455	595	90	1	III	455	595	1050
117	E. Grigorescu	13731	8160	1460	1	I	13731	8160	21891
118	E. Racovita	5200	1815	614	1	III	5200	1815	7015
119	E.Zola	833	426	140	1	III	833	426	1259
120	Emil Isac	4563	3775	300	1	III	4563	3775	8338
121	Eufrosin Poteca	1080	120	60	0		0	0	0
122	Eugen Ionesco	17994		1921	1	II	17994	0	17994
123	F-cii de Caramida	2100	300	450	1	II	2100	300	2400
124	F.D.Roosevelt	1320	240	200	1	III	1320	240	1560
125	F.Frumos	950	225	360	1	I	950	225	1175
126	F.J. Curie	1400	732	150	1	III	1400	732	2132
127	Fabricii de Chibrit	10365	1638	800	1	III	10365	1638	12003
128	Fagarasului	2250	750	250	0		0	0	0
129	Fantanele	13130	3636	1010	2	I	26260	7272	33532
130	februarie	1200	240	200	1	I	1200	240	1440
131	Fericirii	2100	1500	360	1	III	2100	1500	3600
132	Fierului	3155	1233	450	1	I	3155	1233	4388
133	Firiza	3450	1476	492	1	I	3450	1476	4926
134	Fortaretei	635	360	995	1	III	635	360	995
135	Franz Liszt	2736	606	200	1	I	2736	606	3342
136	Frunzisului	36213	10393	5626	1	I	36213	10393	46606
137	Fundatura Oasului	1400	0	200	0		0	0	0
138	G. Clemenceau	1470	136	100	1	III	1470	136	1606
139	G. Garibaldi	2325	1100	720	1	I	2325	1100	3425
140	G.Baritiu	4480	2216	350	2	III	8960	4432	13392
141	G.Bruno	2940	2816	420	1	I	2940	2816	5756
142	G.Gabor	492	246	80	1	III	492	246	738
143	Galileo Galilei	0	580	200	0		0	0	0
144	Garii	5200	2275	650	1	III	5200	2275	7475
145	Gavril Muzicescu	1400	320	300	1	I	1400	320	1720

66	Bucium	14300	3680	620	1	I	14300	3680		17980
67	Bucura	2400	120	400	1	I	2400	120		2520
68	Buhusi	1400	480	200	0		0	0		0
69	Bumbesti	1200	800	200	1	I	1200	800		2000
70	Busuioculu	3000	1800	600	0		0	0		0
71	Buzau	497	0	600	1	I	497	0		497
72	C.A. Rosetti	2985	840	520	1	I	2985	840		3825
73	c.Negruzzi	1484	414	242	1	I	1484	414		1898
74	Caii Ferate	1575	595	750	1	II	1575	595		2170
75	Calarasilor	2013	142	370	1	I	2013	142		2155
76	Calea Baciului	10800	3200	650	1	I	10800	3200		14000
77	Calea Floresti	14100	5246	1400	1	I	14100	5246		19346
78	Calea Manastur	10624	5048	1250	2	I	21248	10096		31344
79	Calugareni	1750	700	450	0		0	0		0
80	Campeni	2612	1465	350	1	II	2612	1465		4077
81	Campului	14696	1278	2500	1	I	14696	1278		15974
82	Cardinal Iuliu Hossu	7560	5040	940	2	III	15120	10080		25200
83	Carpati	2883	777	395	1	I	2883	777		3660
84	Castanilor	1360	340	270	1	II	1360	340		1700
85	Ceahlau	7349	263	750	1	II	7349	263		7612
86	Cetatii	3200	1836	385	1	III	3200	1836		5036
87	Ciobanului	2450	750	250	1	I	2450	750		3200
88	Ciprian Porumbescu	1020	255	130	1	III	1020	255		1275
89	Ciresilor	7245	512	850	1	II	7245	512		7757
90	Cismigiu	686	306	120	1	III	686	306		992
91	Ciucas	1680	840	280	1	I	1680	840		2520
92	Clinicilor	5152	3063	850	2	III	10304	6126		16430
93	Cobzarilor	1250	0	250	0		0	0		0
94	Cocorilor	2150	800	250	0		0	0		0
95	Codrului	3600	1200	600	0		0	0		0
96	Cometei	3157	1060	250	1	II	3157	1060		4217
97	Conductorilor	2493	697	300	1	I	2493	697		3190
98	Constantin Daicoviciu	988	579	140	1	III	988	579		1567
99	Corneliu Coposu	20120	6000	1800	1	I	20120	6000		26120
100	Cotita	500	544	280	1	III	500	544		1044
101	Crisan	5204	1578	500	1	I	5204	1578		6782
102	Cucului	855	50	300	0		0	0		0
103	Cuza Voda	2680	1484	260	2	III	5360	2968		8328
104	D. Ferenc	1319	954	200	1	III	1319	954		2273
105	D.Rotund	1000	400	200	1	I	1000	400		1400

146	George Cosbuc	6125	1400	535	2	I	12250	2800	15050
147	George Enescu	1939	1647	265	1	I	1939	1647	3586
148	Gh. Pop de Basesti	2948	378	180	1	II	2948	378	3326
149	Gh. Sincai	880	916	380	1	III	880	916	1796
150	Gh.Dima	8640	3240	930	1	II	8640	3240	11880
151	Gigore Ureche	1260	0	200	0		0	0	0
152	Govora	5423	1083	220	1	I	5423	1083	6506
153	Grapei	700	620	250	0		0	0	0
154	Graurilor	2300	805	230	0		0	0	0
155	Grigore Alexandrescu	7408	3175	1075	1	I	7408	3175	10583
156	Gruia	5500	3200	770	1	III	5500	3200	8700
157	Gutinului	1295	594	195	1	II	1295	594	1889
158	Hateg	1990	540	400	1	I	1990	540	2530
159	Heliade Radulescu	420	0	330	0		0	0	0
160	Honore de Balzac	500	0	220	1	I	500	0	500
161	Horea	19504	12190	1150	1	III	19504	12190	31694
162	I,.Slavici	1260	210	200	0		0	0	0
163	I.Bologa	1771	525	253	1	I	1771	525	2296
164	I.C.Bratianu	2541	1879	450	1	III	2541	1879	4420
165	I.Chendi	960	160	100	0		0	0	0
166	I.Cosanzeana	1120	0	200	1	I	1120	0	1120
167	I.Jianu	660	220	120	0		0	0	0
168	I.L.Caragiale	1280	960	180	1	III	1280	960	2240
169	I.Mincu	2500	792	200	1	II	2500	792	3292
170	I.P. Voitesti	4955	1175	250	2	III	9910	2350	12260
171	Iancu de Hunedoara	2550	150	650	1	I	2550	150	2700
172	Ilie Macelaru	2622	1260	350	1	I	2622	1260	3882
173	In jurul lacului	963	249	120	1	I	963	249	1212
174	Ioan Bob	872	424	290	0		0	0	0
175	Ion Andreescu	840	240	180	1	I	840	240	1080
176	Ion Creanga	1560	864	250	1	III	1560	864	2424
177	Ion Ghica	1904	689	280	1	I	1904	689	2593
178	Ion Iacob	2800	0	100	0		0	0	0
179	Ion Marinescu	4640	1500	590	1	II	4640	1500	6140
180	Ion Mester	3293	3000	500	1	I	3293	3000	6293
181	Ion Mincu	2500	792	200	1	II	2500	792	3292
182	Ion Neculce	1313	0	190	0		0	0	0
183	Ion Ratiu	1144	296	200	1	III	1144	296	1440
184	Isaac Newton	1064	0	90	1	I	1064	0	1064

185	Iuliu Hateganu	655	380	70	1	III	655	380	1035
186	Iuliu Maniu	2541	1879	450	1	III	2541	1879	4420
187	Iuliu Moldovan	2170	930	280	1	II	2170	930	3100
188	Izlazului	8500	3075	500	1	III	8500	3075	11575
189	J.Attila	2840	715	380	1	I	2840	715	3555
190	J.J. Rousseau	2100	350	350	1	I	2100	350	2450
191	Jupiter	1838	249	520	1	II	1838	249	2087
192	Kopernicus	967	0	120	0		0	0	0
193	Lacului	2815	1447	300	0		0	0	0
194	Lapusului	2515	1447	300	1	I	2515	1447	3962
195	Laszlo Kovari	7030	2250	900	1	II	7030	2250	9280
196	Laterala	1372	146	180	0		0	0	0
197	Lemnului	1710	1144	150	1	I	1710	1144	2854
198	Libelulei	900	100	200	0		0	0	0
199	Livezeni	3270	1570	600	1	I	3270	1570	4840
200	Locomotivei	4350	100	630	1	I	4350	100	4450
201	Lombului	17500	5000	2500	1	I	17500	5000	22500
202	Lunii	1501	630	300	1	II	1501	630	2131
203	M.Basarab	720	266	120	1	I	720	266	986
204	M.Klein	1495		213	1	III	1495	0	1495
205	Macului	1860	460	180	0		0	0	0
206	Maiacovski	13600	450	1360	1	I	13600	450	14050
207	Mamaia	2784	1784	300	1	III	2784	1784	4568
208	Maramuresului	17700	5250	1640	1	I	17700	5250	22950
209	Maresal Ion Antonescu	28000	10300	1600	1	I	28000	10300	38300
210	Marginasa	3716	609	330	0		0	0	0
211	Marului	404	0	130	0		0	0	0
212	Matei Corvin	1031	289	80	1	III	1031	289	1320
213	Mecanicilor	4900	2100	300	1	I	4900	2100	7000
214	Mehedinti	7000	3000	1000	1	I	7000	3000	10000
215	Memorandumului	2925	2275	280	2	III	5850	4550	10400
216	Mendeleev	1180	0	100	1	I	1180	0	1180
217	Mestecenilor	1260	472	210	1	I	1260	472	1732
218	Metalului	960	480	160	0		0	0	0
219	Meteor	5615	1611	900	1	II	5615	1611	7226
220	Migdalului	3020	375	100	1	I	3020	375	3395
221	Mihai Eminescu	1203	1104	200	1	III	1203	1104	2307
222	Mihail Kogalniceanu	7160	6069	510	1	III	7160	6069	13229
223	Milcov	2170	992	300	1	I	2170	992	3162

224	Mioritei	566	101	250	1	III	566	101	667
225	Miraslau	3410	924	200	1	I	3410	924	4334
226	Miron Costin	1260	342	150	1	I	1260	342	1602
227	Mogosoaia	2730	1365	155	1	I	2730	1365	4095
228	Moldovei	1200	520	180	1	III	1200	520	1720
229	Motilor	16000	8000	1100	2	III	32000	16000	48000
230	Munteniei	1500	660	250	1	I	1500	660	2160
231	N.Teclu	2818	393	300	1	I	2818	393	3211
232	Napoca	2268	1558	270	2	III	4536	3116	7652
233	Nod N	29620		620	1	I	29620	0	29620
234	Nuferilor	852	866	245	1	III	852	866	1718
235	O. Goga	3600	1600	810	2	I	7200	3200	10400
236	Observatorului	19320	2700	1380	1	I	19320	2700	22020
237	Olteniei	1630	450	220	0		0	0	0
238	Oradiei	1841	323	310	0		0	0	0
239	Ospatariei	435	230	80	0		0	0	0
240	Otetului	780	130	100	1	I	780	130	910
241	P-ta 14 Iulie	3780	1680	569	2	I	7560	3360	10920
242	P-ta Baba Novac	2100	728	300	2	III	4200	1456	5656
243	P-ta Garii	11230	1750	190	2	III	22460	3500	25960
244	P-ta L. Blaga	5837	3060	290	2	III	11674	6120	17794
245	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	720	2	III	32760	13000	45760
246	P-ta Muzeului	2612	372	90	0		0	0	0
247	P-ta Unirii	11572	4472	151	2	III	23144	8944	32088
248	P.Ispirescu	1224		140	1	I	1224	0	1224
249	Padurii	2850	820	500	1	II	2850	820	3670
250	Pajistei	5510	782	580	0		0	0	0
251	Pandurilor	2380	400	360	1	I	2380	400	2780
252	Parang	5760	3904	922	1	I	5760	3904	9664
253	Paraului	1611	179	280	0		0	0	0
254	Partizanilor	10080	3360	1120	1	II	10080	3360	13440
255	Pasteur	4130	1850	950	1	II	4130	1850	5980
256	Pastorului	3037	1134	520	1	II	3037	1134	4171
257	Paul Chinezu	737	189	250	1	III	737	189	926
258	Paul Ioan	2200	0	330	1	I	2200	0	2200
259	Petrovici E.	1080	396	120	1	III	1080	396	1476
260	Petru Maior	2013	1220	250	2	III	4026	2440	6466
261	Petuniei	1100	330	150	1	I	1100	330	1430
262	Piatra Craiului	2400	400	500	1	I	2400	400	2800
263	Piersicului	3000	1000	600	0		0	0	0

264	Piezisa	2760	200	400	0		0	0	0	
265	Pintenului	1820	390	260	1	I	1820	390	2210	
266	Plopilor	13600	2750	1280	1	I	13600	2750	16350	
267	Poienarilor	1050	540	120	0		0	0	0	
268	Portile de Fier	2409	228	250	1	I	2409	228	2637	
269	Porumbului	770	286	120	0		0	0	0	
270	Potaissa	1236	665	250	0		0	0	0	
271	Povarnisului	1615	0	350	0		0	0	0	
272	Privelistii	4040	185	430	0		0	0	0	
273	Prof. Ciortea	3116	972	400	1	I	3116	972	4088	
274	Puietilor	2000	720	250	1	I	2000	720	2720	
275	Radauti	1200	240	300	0		0	0	0	
276	Rahovei	4104	1360	600	1	I	4104	1360	5464	
277	Rapsodiei	5740	890	230	1	II	5740	890	6630	
278	Rarau	1636	93	430	0		0	0	0	
279	Ravasului	1960	1250	400	1	I	1960	1250	3210	
280	Razboieni	5200	650	650	1	I	5200	650	5850	
281	Regele Ferdinand	4030	1211	470	2	III	8060	2422	10482	
282	Remetea	2649	0	550	0		0	0	0	
283	Rene Descartes	3528	1268	420	0		0	0	0	
284	Republicii	13393	6243	1120	1	I	13393	6243	19636	
285	Robert Koch	1628	132	150	0		0	0	0	
286	Romulus Vuia	13442	2828	550	1	I	13442	2828	16270	
287	S.Dragomir	1140	190	190	1	I	1140	190	1330	
288	Salajului	1200	200	200	0		0	0	0	
289	Salcamului	3600	900	600	1	I	3600	900	4500	
290	Salciilor	840	0	260	0		0	0	0	
291	Samuil Micu	792	564	300	1	III	792	564	1356	
292	Sanatorului	4200	600	600	1	I	4200	600	4800	
293	Scolii	3150	1620	450	0		0	0	0	
295	Senina	2100	840	300	0		0	0	0	
296	Serpuitoare	4567	0	700	0		0	0	0	
297	Sesului	5630	536	600	1	I	5630	536	6166	
298	Sextil Puscariu	790	470	150	0		0	0	0	
299	Sibiului	1200	600	200	0		0	0	0	
300	Sigismund Toduta	1780	650	320	1	I	1780	650	2430	
301	Sinaia	2160	540	200	1	I	2160	540	2700	
302	Sindicatelor	822	375	117	1	III	822	375	1197	
303	Sitarilor	3720	1240	620	0		0	0	0	
304	Soarelui	1050	450	150	0		0	0	0	

305	Soimului	1531	906	218	0		0	0	0
306	Spinoasa	1680	560	280	1	I	1680	560	2240
307	Splaiul Independentei	13300	4750	1150	1	III	13300	4750	18050
308	Sputnic	591	206	130	0		0	0	0
309	St. L. Roth	1474	624	130	1	III	1474	624	2098
310	St. O. Iosif	320	160	80	1	III	320	160	480
311	Stanescu Popa	1540	520	200	1	I	1540	520	2060
312	Stefan Mora	1134	648	250	0		0	0	0
313	Stelutei	770	484	110	0		0	0	0
314	Stephenson	840	180	250	0		0	0	0
315	Stramba	1840	0	193	0		0	0	0
316	Suceava	6215	1652	600	1	I	6215	1652	7867
317	Sunatoarei	1576	70	150	0		0	0	0
318	T.Andreica	2100	600	300	0		0	0	0
319	Taberei	3709	395	518	1	I	3709	395	4104
320	Taietura turcului	9982	1700	1200	1	I	9982	1700	11682
321	Tarnita	1479	735	215	1	I	1479	735	2214
322	Tasnad	1972	37	150	1	I	1972	37	2009
323	Tatra	650	0	80	1	II	650	0	650
324	Tebei	2111	827	450	1	II	2111	827	2938
325	Tecuci	1020	200	370	1	I	1020	200	1220
326	Tiblesului	1000	0	150	0		0	0	0
327	Timisoarei	980	380	150	1	I	980	380	1360
327	Tipografiei	2257	1022	450	1	III	2257	1022	3279
328	Traian Grozavescu	3100	930	260	1	I	3100	930	4030
328	Trambitaşului	2850	700	250	1	I	2850	700	3550
329	Trandafirilor	1200	450	150	1	I	1200	450	1650
330	Transilvaniei	3800	800	400	1	I	3800	800	4600
331	Tudor Vladimirescu	13080	3409	1000	1	III	13080	3409	16489
332	Turturicii	1610	230	230	0		0	0	0
333	Uliului	5800	2325	100	0		0	0	0
334	Universitatii	3467	2087	340	2	III	6934	4174	11108
335	Uzinei Electrice	5445	1323	270	1	I	5445	1323	6768
336	V. Alecsandri	805	660	120	1	III	805	660	1465
337	V. Fulicea	1303	284	300	1	III	1303	284	1587
338	V. Goldis	3800	130	75	1	III	3800	130	3930
339	V.Carlova	1869	331	250	0		0	0	0
340	V.Cosminului	5480	2762	843	0		0	0	0
341	V.Deleu	500	130	100	1	III	500	130	630
342	V.Hugo	1520	214	80	1	I	1520	214	1734

343	Valea Seaca	15000	0	1400	0		0	0	0
344	Vanatorului	1800	300	650	1	I	1800	300	2100
345	Vantului	1287	0	100	0		0	0	0
346	Victor Babes	3658	1840	457	2	II	7316	3680	10996
347	Viilor	5210	2659	570	1	I	5210	2659	7869
348	Visinilor	1050	450	150	0		0	0	0
349	Vladeasa	3200	0	400	1	I	3200	0	3200
350	Vrancea	4600	200	600	1	II	4600	200	4800
351	Vulpii	700	400	100	1	I	700	400	1100
352	Zaharia Barsan	750	200	150	1	I	750	200	950
353	Zarandului	1400	150	200	0		0	0	0
354	Zorilor	3500	1200	500	1	I	3500	1200	4700
	Suprafete / saptamana			**155.995**					**1.784.584**
	suprafete/zi				**0**	**0**	**0**	**0**	**254.941**
	nr.zile/5 ani								**1.200**
	suprafete/5 ani				0	0	0	0	305.928.686
	suprafata medie/an				0	0	0	0	**61.185.737**
	Suprafata medie/ luna								5.098.811

Anexa A 5

Curăţat manual rigole

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil (mp)	Supraf. trotuare (mp)	Lungime (ml)	Frecventa - 9 luni/ an			
					frecventa (interv/luna)	schimb	Suprafata (mp)	suprafata (mp.)
1	11 Oct.	2430	810	300	1	I	450	450
2	A. Iancu	15708	3336	1122	1	III	1683	1683
3	A. Saguna	1751	619	383	1	III	574,5	574,5
4	A.Florian	900	150	150	1		225	225
5	Agricultorilor	1546	662	230	1	I	345	345
6	Agronomilor	1546	662	230	1	I	345	345
7	Al. Ciurea	225	62	100	1		150	150
8	Al. Vlahuta	6000	2200	890	1	I	1335	1335
9	Al.Davila	1771	0	290	1		435	435
10	Al.Odobescu	2310	495	530	1	I	795	795
11	Alba Iulia	1344	461	200	1	II	300	300
12	Aleea Balea	1540	660	220	1	I	330	330
13	Aleea Borsa	910	450	150	1	I	225	225
14	Aleea Cioplea	360	180	120	1	I	180	180
15	Aleea Clabucet	2100	600	300	1	I	450	450
16	Aleea Garbau	2800	1200	450	1	I	675	675
17	Aleea Gurghiu	1190	594	128	1	I	192	192
18	Aleea Iezer	595	150	991	1	I	1486,5	1486,5
19	Aleea Meziad	1800	600	300	1	I	450	450
20	Aleea Micus	700	300	120	1	I	180	180

21	Aleea Moldoveanu	1300	100	200	1	I	300	300
22	Aleea Negoiu	2400	400	130	1	I	195	195
23	Aleea Padin	3491	1496	540	1	I	810	810
24	Aleea Peana	2975	1407	510	1	I	765	765
25	Aleea Putna	1500	300	308	1	I	462	462
26	Aleea Retezat	1620	810	370	1	I	555	555
27	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	300	300
28	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	300	300
29	Aleea Scarilor	700	400	200	1		300	300
30	Aleea Stadion	1500	300	300	1		450	450
31	Aleea Tazlau	1020	550	140	1		210	210
32	Aleea Vidraru	1250	250	250	1	I	375	375
33	Alex. Papiu Ilarian	2800	820	400	1	I	600	600
34	Alexandru Borza	2800	550	350	1	II	525	525
35	Almasului	3529	340	350	1	I	525	525
36	Alunului	1500	0	200	1		300	300
37	Aramei	410	106	175	1		262,5	262,5
38	Arany Janos	2447	1247	550	1	II	825	825
39	Arinilor	8370	1440	930	1	I	1395	1395
40	Atelierului	600	280	142	1		213	213
41	Augustin Bunea	2010	360	190	1	I	285	285
42	Aurorei	1400	100	148	1	I	222	222
43	Aviator Badescu	3528	980	850	1	III	1275	1275
44	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	3700	1	I	5550	5550
45	B-dul 21 Decembrie 1989 (1/3)	6469	4113	667	1	III	1000,5	1000,5
46	B-dul Eroilor	8349	5123	440	1	III	660	660
47	B.P. Hasdeu	5740	1750	900	1	III	1350	1350
48	B.Udrea	2400	784	320	1		480	480
49	Baba Novac	4860	1801	550	1	III	825	825
50	Baia Mare	3502	1688	520	1	I	780	780
51	Bartok Bella	2947	989	400	1	I	600	600
52	Batozei	500	0	160	1		240	240
53	Belgrad	1650	960	200	1		300	300
54	Berarie	2112	179	220	1	I	330	330

55	Bihorului	1877	346	250	1	I	375	375
56	Bisericii Ortodoxe	5220	1045	600	1	II	900	900
57	Bolyai Janos	1000	478	280	1	III	420	420
58	Bradului	1960	780	285	1		427,5	427,5
59	Branduselor	1098	183	183	1		274,5	274,5
60	Brassai Samuel	1680	1000	380	1	III	570	570
61	Brates	3490	1040	650	1	I	975	975
62	Breaza	2800	840	400	1		600	600
63	Brediceanu	1040	114	104	1		156	156
64	Brutarilor	965	0	280	1		420	420
65	Bucegi	5880	2100	820	1	I	1230	1230
66	Bucium	14300	3680	620	1	I	930	930
67	Bucura	2400	120	400	1	I	600	600
68	Buhusi	1400	480	200	1		300	300
69	Bumbesti	1200	800	200	1	I	300	300
70	Busuiocului	3000	1800	600	1		900	900
71	Buzau	497	0	600	1	I	900	900
72	C.A. Rosetti	2985	840	520	1	I	780	780
73	c.Negruzzi	1484	414	242	1	I	363	363
74	Caii Ferate	1575	595	750	1	II	1125	1125
75	Calarasilor	2013	142	370	1	I	555	555
76	Calea Baciului	10800	3200	650	1	I	975	975
77	Calea Floresti	14100	5246	1400	1	I	2100	2100
78	Calea Manastur	10624	5048	1250	1	I	1875	1875
79	Calugareni	1750	700	450	1		675	675
80	Campeni	2612	1465	350	1	II	525	525
81	Campului	14696	1278	2500	1	I	3750	3750
82	Cardinal Iuliu Hossu	7560	5040	940	1	III	1410	1410
83	Carpati	2883	777	395	1	I	592,5	592,5
84	Castanilor	1360	340	270	1	II	405	405
85	Ceahlau	7349	263	750	1	II	1125	1125
86	Cetatii	3200	1836	385	1	III	577,5	577,5
87	Ciobanului	2450	750	250	1	I	375	375
88	Ciprian Porumbescu	1020	255	130	1	III	195	195
89	Ciresilor	7245	512	850	1	II	1275	1275

90	Cismigiu	686	306	120	1	III	180	180
91	Ciucas	1680	840	280	1	I	420	420
92	Clinicilor	5152	3063	850	1	III	1275	1275
93	Cobzarilor	1250	0	250	1		375	375
94	Cocorilor	2150	800	250	1		375	375
95	Codrului	3600	1200	600	1		900	900
96	Cometei	3157	1060	250	1	II	375	375
97	Conductorilor	2493	697	300	1	I	450	450
98	Constantin Daicoviciu	988	579	140	1	III	210	210
99	Corneliu Coposu	20120	6000	1800	1	I	2700	2700
100	Cotita	500	544	280	1	III	420	420
101	Crisan	5204	1578	500	1	I	750	750
102	Cucului	855	50	300	1		450	450
103	Cuza Voda	2680	1484	260	1	III	390	390
104	D. Ferenc	1319	954	200	1	III	300	300
105	D.Rotund	1000	400	200	1	I	300	300
106	Depoului	3000	1200	600	1	I	900	900
107	Deva	1400	600	200	1	I	300	300
108	Doinei	2520	720	360	1		540	540
109	Donat	19170	3680	2400	1	I	3600	3600
110	Dornei	2520	720	360	1	I	540	540
111	Dorului	1440	480	240	1		360	360
112	Dragalina	7036	3352	830	1	I	1245	1245
113	Dragos Voda	2240	1280	320	1	II	480	480
114	Dropiei	900	0	115	1		172,5	172,5
115	Dumbrava Rosie	2450	1050	350	1	I	525	525
116	E. de Martonne	455	595	90	1	III	135	135
117	E. Grigorescu	13731	8160	1460	1	I	2190	2190
118	E. Racovita	5200	1815	614	1	III	921	921
119	E.Zola	833	426	140	1	III	210	210
120	Emil Isac	4563	3775	300	1	III	450	450
121	Eufrosin Poteca	1080	120	60	1		90	90
122	Eugen Ionesco	17994		1921	1	II	2881,5	2881,5
123	F-cii de Caramida	2100	300	450	1	II	675	675
124	F.D.Roosevelt	1320	240	200	1	III	300	300

125	F.Frumos	950	225	360	1	I	540	540
126	F.J. Curie	1400	732	150	1	III	225	225
127	Fabricii de Chibrit	10365	1638	800	1	III	1200	1200
128	Fagarasului	2250	750	250	1		375	375
129	Fantanele	13130	3636	1010	1	I	1515	1515
130	februarie	1200	240	200	1	I	300	300
131	Fericirii	2100	1500	360	1	III	540	540
132	Fierului	3155	1233	450	1	I	675	675
133	Firiza	3450	1476	492	1	I	738	738
134	Fortaretei	635	360	995	1	III	1492,5	1492,5
135	Franz Liszt	2736	606	200	1	I	300	300
136	Frunzisului	36213	10393	5626	1	I	8439	8439
137	Fundatura Oasului	1400	0	200	1		300	300
138	G. Clemenceau	1470	136	100	1	III	150	150
139	G. Garibaldi	2325	1100	720	1	I	1080	1080
140	G.Baritiu	4480	2216	350	1	III	525	525
141	G.Bruno	2940	2816	420	1	I	630	630
142	G.Gabor	492	246	80	1	III	120	120
143	Galileo Galilei	0	580	200	1		300	300
144	Garii	5200	2275	650	1	III	975	975
145	Gavril Muzicescu	1400	320	300	1	I	450	450
146	George Cosbuc	6125	1400	535	1	I	802,5	802,5
147	George Enescu	1939	1647	265	1	I	397,5	397,5
148	Gh. Pop de Basesti	2948	378	180	1	II	270	270
149	Gh. Sincai	880	916	380	1	III	570	570
150	Gh.Dima	8640	3240	930	1	II	1395	1395
151	Gigore Ureche	1260	0	200	1		300	300
152	Govora	5423	1083	220	1	I	330	330
153	Grapei	700	620	250	1		375	375
154	Graurilor	2300	805	230	1		345	345
155	Grigore Alexandrescu	7408	3175	1075	1	I	1612,5	1612,5
156	Gruia	5500	3200	770	1	III	1155	1155
157	Gutinului	1295	594	195	1	II	292,5	292,5
158	Hateg	1990	540	400	1	I	600	600
159	Heliade Radulescu	420	0	330	1		495	495

160	Honore de Balzac	500	0	220	1	I	330	330
161	Horea	19504	12190	1150	1	III	1725	1725
162	I,.Slavici	1260	210	200	1		300	300
163	I.Bologa	1771	525	253	1	I	379,5	379,5
164	I.C.Bratianu	2541	1879	450	1	III	675	675
165	I.Chendi	960	160	100	1		150	150
166	I.Cosanzeana	1120	0	200	1	I	300	300
167	I.Jianu	660	220	120	1		180	180
168	I.L.Caragiale	1280	960	180	1	III	270	270
169	I.Mincu	2500	792	200	1	II	300	300
170	I.P. Voitesti	4955	1175	250	1	III	375	375
171	Iancu de Hunedoara	2550	150	650	1	I	975	975
172	Ilie Macelaru	2622	1260	350	1	I	525	525
173	In jurul lacului	963	249	120	1	I	180	180
174	Ioan Bob	872	424	290	1		435	435
175	Ion Andreescu	840	240	180	1	I	270	270
176	Ion Creanga	1560	864	250	1	III	375	375
177	Ion Ghica	1904	689	280	1	I	420	420
178	Ion Iacob	2800	0	100	1		150	150
179	Ion Marinescu	4640	1500	590	1	II	885	885
180	Ion Mester	3293	3000	500	1	I	750	750
181	Ion Mincu	2500	792	200	1	II	300	300
182	Ion Neculce	1313	0	190	1		285	285
183	Ion Ratiu	1144	296	200	1	III	300	300
184	Isaac Newton	1064	0	90	1	I	135	135
185	Iuliu Hateganu	655	380	70	1	III	105	105
186	Iuliu Maniu	2541	1879	450	1	III	675	675
187	Iuliu Moldovan	2170	930	280	1	II	420	420
188	Izlazului	8500	3075	500	1	III	750	750
189	J.Attila	2840	715	380	1	I	570	570
190	J.J. Rousseau	2100	350	350	1	I	525	525
191	Jupiter	1838	249	520	1	II	780	780
192	Kopernicus	967	0	120	1		180	180
193	Lacului	2815	1447	300	1		450	450
194	Lapusului	2515	1447	300	1	I	450	450

195	Laszlo Kovari	7030	2250	900	1	II	1350	1350
196	Laterala	1372	146	180	1		270	270
197	Lemnului	1710	1144	150	1	I	225	225
198	Libelulei	900	100	200	1		300	300
199	Livezeni	3270	1570	600	1	I	900	900
200	Locomotivei	4350	100	630	1	I	945	945
201	Lombului	17500	5000	2500	1	I	3750	3750
202	Lunii	1501	630	300	1	II	450	450
203	M.Basarab	720	266	120	1	I	180	180
204	M.Klein	1495		213	1	III	319,5	319,5
205	Macului	1860	460	180	1		270	270
206	Maiacovski	13600	450	1360	1	I	2040	2040
207	Mamaia	2784	1784	300	1	III	450	450
208	Maramuresului	17700	5250	1640	1	I	2460	2460
209	Maresal Ion Antonescu	28000	10300	1600	1	I	2400	2400
210	Marginasa	3716	609	330	1		495	495
211	Marului	404	0	130	1		195	195
212	Matei Corvin	1031	289	80	1	III	120	120
213	Mecanicilor	4900	2100	300	1	I	450	450
214	Mehedinti	7000	3000	1000	1	I	1500	1500
215	Memorandumului	2925	2275	280	1	III	420	420
216	Mendeleev	1180	0	100	1	I	150	150
217	Mestecenilor	1260	472	210	1	I	315	315
218	Metalului	960	480	160	1		240	240
219	Meteor	5615	1611	900	1	II	1350	1350
220	Migdalului	3020	375	100	1	I	150	150
221	Mihai Eminescu	1203	1104	200	1	III	300	300
222	Mihail Kogalniceanu	7160	6069	510	1	III	765	765
223	Milcov	2170	992	300	1	I	450	450
224	Mioritei	566	101	250	1	III	375	375
225	Miraslau	3410	924	200	1	I	300	300
226	Miron Costin	1260	342	150	1	I	225	225
227	Mogosoaia	2730	1365	155	1	I	232,5	232,5
228	Moldovei	1200	520	180	1	III	270	270
229	Motilor	16000	8000	1100	1	III	1650	1650

230	Munteniei	1500	660	250	1	I	375	375
231	N.Teclu	2818	393	300	1	I	450	450
232	Napoca	2268	1558	270	1	III	405	405
233	Nod N	29620		620	1	I	930	930
234	Nuferilor	852	866	245	1	III	367,5	367,5
235	O. Goga	3600	1600	810	1	I	1215	1215
236	Observatorului	19320	2700	1380	1	I	2070	2070
237	Olteniei	1630	450	220	1		330	330
238	Oradiei	1841	323	310	1		465	465
239	Ospatariei	435	230	80	1		120	120
240	Otetului	780	130	100	1	I	150	150
241	P-ta 14 Iulie	3780	1680	569	1	I	853,5	853,5
242	P-ta Baba Novac	2100	728	300	1	III	450	450
243	P-ta Garii	11230	1750	190	1	III	285	285
244	P-ta L. Blaga	5837	3060	290	1	III	435	435
245	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	720	1	III	1080	1080
246	P-ta Muzeului	2612	372	90	1		135	135
247	P-ta Unirii	11572	4472	151	1	III	226,5	226,5
248	P.Ispirescu	1224		140	1	I	210	210
249	Padurii	2850	820	500	1	II	750	750
250	Pajistei	5510	782	580	1		870	870
251	Pandurilor	2380	400	360	1	I	540	540
252	Parang	5760	3904	922	1	I	1383	1383
253	Paraului	1611	179	280	1		420	420
254	Partizanilor	10080	3360	1120	1	II	1680	1680
255	Pasteur	4130	1850	950	1	II	1425	1425
256	Pastorului	3037	1134	520	1	II	780	780
257	Paul Chinezu	737	189	250	1	III	375	375
258	Paul Ioan	2200	0	330	1	I	495	495
259	Petrovici E.	1080	396	120	1	III	180	180
260	Petru Maior	2013	1220	250	1	III	375	375
261	Petuniei	1100	330	150	1	I	225	225
262	Piatra Craiului	2400	400	500	1	I	750	750
263	Piersicului	3000	1000	600	1		900	900
264	Piezisa	2760	200	400	1		600	600

265	Pintenului	1820	390	260	1	I	390	390
266	Plopilor	13600	2750	1280	1	I	1920	1920
267	Poienarilor	1050	540	120	1		180	180
268	Portile de Fier	2409	228	250	1	I	375	375
269	Porumbului	770	286	120	1		180	180
270	Potaissa	1236	665	250	1		375	375
271	Povarnisului	1615	0	350	1		525	525
272	Privelistii	4040	185	430	1		645	645
273	Prof. Ciortea	3116	972	400	1	I	600	600
274	Puietilor	2000	720	250	1	I	375	375
275	Radauti	1200	240	300	1		450	450
276	Rahovei	4104	1360	600	1	I	900	900
277	Rapsodiei	5740	890	230	1	II	345	345
278	Rarau	1636	93	430	1		645	645
279	Ravasului	1960	1250	400	1	I	600	600
280	Razboieni	5200	650	650	1	I	975	975
281	Regele Ferdinand	4030	1211	470	1	III	705	705
282	Remetea	2649	0	550	1		825	825
283	Rene Descartes	3528	1268	420	1		630	630
284	Republicii	13393	6243	1120	1	I	1680	1680
285	Robert Koch	1628	132	150	1		225	225
286	Romulus Vuia	13442	2828	550	1	I	825	825
287	S.Dragomir	1140	190	190	1	I	285	285
288	Salajului	1200	200	200	1		300	300
289	Salcamului	3600	900	600	1	I	900	900
290	Salciilor	840	0	260	1		390	390
291	Samuil Micu	792	564	300	1	III	450	450
292	Sanatorului	4200	600	600	1	I	900	900
293	Scolii	3150	1620	450	1		675	675
295	Senina	2100	840	300	1		450	450
296	Serpuitoare	4567	0	700	1		1050	1050
297	Sesului	5630	536	600	1	I	900	900
298	Sextil Puscariu	790	470	150	1		225	225
299	Sibiului	1200	600	200	1		300	300
300	Sigismund Toduta	1780	650	320	1	I	480	480

301	Sinaia	2160	540	200	1	I	300	300
302	Sindicatelor	822	375	117	1	III	175,5	175,5
303	Sitarilor	3720	1240	620	1		930	930
304	Soarelui	1050	450	150	1		225	225
305	Soimului	1531	906	218	1		327	327
306	Spinoasa	1680	560	280	1	I	420	420
307	Splaiul Independentei	13300	4750	1150	1	III	1725	1725
308	Sputnic	591	206	130	1		195	195
309	St. L. Roth	1474	624	130	1	III	195	195
310	St. O. Iosif	320	160	80	1	III	120	120
311	Stanescu Popa	1540	520	200	1	I	300	300
312	Stefan Mora	1134	648	250	1		375	375
313	Stelutei	770	484	110	1		165	165
314	Stephenson	840	180	250	1		375	375
315	Stramba	1840	0	193	1		289,5	289,5
316	Suceava	6215	1652	600	1	I	900	900
317.	Sunatoarei	1576	70	150	1		225	225
318	T.Andreica	2100	600	300	1		450	450
319	Taberei	3709	395	518	1	I	777	777
320	Taietura turcului	9982	1700	1200	1	I	1800	1800
321	Tarnita	1479	735	215	1	I	322,5	322,5
322	Tasnad	1972	37	150	1	I	225	225
323	Tatra	650	0	80	1	II	120	120
324	Tebei	2111	827	450	1	II	675	675
325	Tecuci	1020	200	370	1	I	555	555
326	Tiblesului	1000	0	150	1		225	225
327	Timisoarei	980	380	150	1	I	225	225
327	Tipografiei	2257	1022	450	1	III	675	675
328	Traian Grozavescu	3100	930	260	1	I	390	390
328	Trambitaşului	2850	700	250	1	I	375	375
329	Trandafirilor	1200	450	150	1	I	225	225
330	Transilvaniei	3800	800	400	1	I	600	600
331	Tudor Vladimirescu	13080	3409	1000	1	III	1500	1500
332	Turturicii	1610	230	230	1		345	345
333	Uliului	5800	2325	100	1		150	150

334	Universitatii	3467	2087	340	1	III	510	510
335	Uzinei Electrice	5445	1323	270	1	I	405	405
336	V. Alecsandri	805	660	120	1	III	180	180
337	V. Fulicea	1303	284	300	1	III	450	450
338	V. Goldis	3800	130	75	1	III	112,5	112,5
339	V.Carlova	1869	331	250	1		375	375
340	V.Cosminului	5480	2762	843	1		1264,5	1264,5
341	V.Deleu	500	130	100	1	III	150	150
342	V.Hugo	1520	214	80	1	I	120	120
343	Valea Seaca	15000	0	1400	1		2100	2100
344	Vanatorului	1800	300	650	1	I	975	975
345	Vantului	1287	0	100	1		150	150
346	Victor Babes	3658	1840	457	1	II	685,5	685,5
347	Viilor	5210	2659	570	1	I	855	855
348	Visinilor	1050	450	150	1		225	225
349	Vladeasa	3200	0	400	1	I	600	600
350	Vrancea	4600	200	600	1	II	900	900
351	Vulpii	700	400	100	1	I	150	150
352	Zaharia Barsan	750	200	150	1	I	225	225
353	Zarandului	1400	150	200	1		300	300
354	Zorilor	3500	1200	500	1	I	750	750
	Suprafete / luna			**155.995**				**233.993**
	suprafete/zi				**0**	**0**	**0**	**7.800**
	nr.zile/5 ani							**1.350**
	suprafete/5 ani				0	0	0	10.529.663
	suprafata medie/an				0	0	0	2.105.933
	Suprafata medie/ luna							233.993

Anexa A 6

Stropit carosabil							
					Frecventa - 3 luni pe an		
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil (mp.)	Supraf. trotuare (mp.)	Lungime (ml.)	frecventa (interv/sapt)	schimb	suprafata (mp.)
1	11 Oct.	2430	810	300	2	I	4860
2	A. Iancu	15708	3336	1122	7	I	109956
3	A. Saguna	1751	619	383	0		0
4	A.Florian	900	150	150	1	II	900
5	Agricultorilor	1546	662	230	3	I	4638
6	Agronomilor	1546	662	230	3	I	4638
7	Al. Ciurea	225	62	100	1	I	225
8	Al. Vlahuta	6000	2200	890	2	I	12000
9	Al.Davila	1771	0	290	1	I	1771
10	Al.Odobescu	2310	495	530	1	I	2310
11	Alba Iulia	1344	461	200	1	I	1344
12	Aleea Balea	1540	660	220	1	I	1540
13	Aleea Borsa	910	450	150	1	I	910
14	Aleea Cioplea	360	180	120	1	I	360
15	Aleea Clabucet	2100	600	300	1	I	2100
16	Aleea Garbau	2800	1200	450	1	I	2800
17	Aleea Gurghiu	1190	594	128	1	I	1190
18	Aleea Iezer	595	150	991	1	I	595
19	Aleea Meziad	1800	600	300	1	I	1800
20	Aleea Micus	700	300	120	1	I	700
21	Aleea Moldoveanu	1300	100	200	1	I	1300
22	Aleea Negoiu	2400	400	130	1	I	2400
23	Aleea Padin	3491	1496	540	1	I	3491
24	Aleea Peana	2975	1407	510	1	I	2975
25	Aleea Putna	1500	300	308	1	I	1500
26	Aleea Retezat	1620	810	370	1	I	1620
27	Aleea Ruçar	1950	580	200	1	I	1950
28	Aleea Rucar	1950	580	200	1	I	1950
29	Aleea Scarilor	700	400	200	0		0
30	Aleea Stadion	1500	300	300	1	I	1500
31	Aleea Tazlau	1020	550	140	1	I	1020
32	Aleea Vidraru	1250	250	250	1	I	1250
33	Alex. Papiu Ilarian	2800	820	400	1	I	2800
34	Alexandru Borza	2800	550	350	1	I	2800
35	Almasului	3529	340	350	2	I	7058
36	Alunului	1500	0	200	1	I	1500
37	Aramei	410	106	175	1	I	410
38	Arany Janos	2447	1247	550	1	I	2447
39	Arinilor	8370	1440	930	1	I	8370
40	Atelierului	600	280	142	1	I	600
41	Augustin Bunea	2010	360	190	2	I	4020
42	Aurorei	1400	100	148	1	I	1400

84

43	Aviator Badescu	3528	980	850	1	I	3528
44	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	3700	2	I	96200
45	B-dul 21 Decembrie 1989 (1/3)	6469	4113	667	7	I	45283
46	B-dul Eroilor	8349	5123	440	7	I	58443
47	B.P. Hasdeu	5740	1750	900	1	I	5740
48	B.Udrea	2400	784	320	1	I	2400
49	Baba Novac	4860	1801	550	4	I	19440
50	Baia Mare	3502	1688	520	1	I	3502
51	Bartok Bella	2947	989	400	1	I	2947
52	Batozei	500	0	160	1	I	500
53	Belgrad	1650	960	200	1	I	1650
54	Berarie	2112	179	220	1	I	2112
55	Bihorului	1877	346	250	1	I	1877
56	Bisericii Ortodoxe	5220	1045	600	1	I	5220
57	Bolyai Janos	1000	478	280	0		0
58	Bradului	1960	780	285	1	I	1960
59	Branduselor	1098	183	183	1	II	1098
60	Brassai Samuel	1680	1000	380	0		0
61	Brates	3490	1040	650	1	I	3490
62	Breaza	2800	840	400	1	I	2800
63	Brediceanu	1040	114	104	1	I	1040
64	Brutarilor	965	0	280	1	II	965
65	Bucegi	5880	2100	820	2	I	11760
66	Bucium	14300	3680	620	1	I	14300
67	Bucura	2400	120	400	1	II	2400
68	Buhusi	1400	480	200	1	I	1400
69	Bumbesti	1200	800	200	1	I	1200
70	Busuiocului	3000	1800	600	1	I	3000
71	Buzau	497	0	600	1	I	497
72	C.A. Rosetti	2985	840	520	1	I	2985
73	c.Negruzzi	1484	414	242	2	I	2968
74	Caii Ferate	1575	595	750	2	I	3150
75	Calarasilor	2013	142	370	2	I	4026
76	Calea Baciului	10800	3200	650	3	I	32400
77	Calea Floresti	14100	5246	1400	7	I	98700
78	Calea Manastur	10624	5048	1250	7	I	74368
79	Calugareni	1750	700	450	1	II	1750
80	Campeni	2612	1465	350	1	I	2612
81	Campului	14696	1278	2500	5	I	73480
82	Cardinal Iuliu Hossu	7560	5040	940	2	I	15120
83	Carpati	2883	777	395	2	I	5766
84	Castanilor	1360	340	270	1	II	1360
85	Ceahlau	7349	263	750	2	II	14698
86	Cetatii	3200	1836	385	1	I	3200
87	Ciobanului	2450	750	250	1	I	2450
88	Ciprian Porumbescu	1020	255	130	1	I	1020
89	Ciresilor	7245	512	850	1	I	7245
90	Cismigiu	686	306	120	1	I	686
91	Ciucas	1680	840	280	1	I	1680
92	Clinicilor	5152	3063	850	3	I	15456

93	Cobzarilor	1250	0	250	1	II	1250
94	Cocorilor	2150	800	250	1	I	2150
95	Codrului	3600	1200	600	1	I	3600
96	Cometei	3157	1060	250	1	I	3157
97	Conductorilor	2493	697	300	2	I	4986
98	Constantin Daicoviciu	988	579	140	1	I	988
99	Corneliu Coposu	20120	6000	1800	7	I	140840
100	Cotita	500	544	280	0		0
101	Crisan	5204	1578	500	1	I	5204
102	Cucului	855	50	300	1	I	855
103	Cuza Voda	2680	1484	260	3	I	8040
104	D. Ferenc	1319	954	200	1	I	1319
105	D.Rotund	1000	400	200	1	I	1000
106	Depoului	3000	1200	600	1	I	3000
107	Deva	1400	600	200	1	I	1400
108	Doinei	2520	720	360	1	I	2520
109	Donat	19170	3680	2400	2	I	38340
110	Dornei	2520	720	360	1	I	2520
111	Dorului	1440	480	240	1	I	1440
112	Dragalina	7036	3352	830	2	I	14072
113	Dragos Voda	2240	1280	320	2	II	4480
114	Dropiei	900	0	115	1	I	900
115	Dumbrava Rosie	2450	1050	350	1	I	2450
116	E. de Martonne	455	595	90	0		0
117	E. Grigorescu	13731	8160	1460	2	I	27462
118	E. Racovita	5200	1815	614	1	I	5200
119	E.Zola	833	426	140	0		0
120	Emil Isac	4563	3775	300	3	I	13689
121	Eufrosin Poteca	1080	120	60	1	I	1080
122	Eugen Ionesco	17994		1921	1	I	17994
123	F-cii de Caramida	2100	300	450	1	I	2100
124	F.D.Roosevelt	1320	240	200	0		0
125	F.Frumos	950	225	360	1	I	950
126	F.J. Curie	1400	732	150	1	I	1400
127	Fabricii de Chibrit	10365	1638	800	2	I	20730
128	Fagarasului	2250	750	250	1	I	2250
129	Fantanele	13130	3636	1010	2	I	26260
130	februarie	1200	240	200	1	I	1200
131	Fericirii	2100	1500	360	1	I	2100
132	Fierului	3155	1233	450	2	I	6310
133	Firiza	3450	1476	492	1	I	3450
134	Fortaretei	635	360	995	0		0
135	Franz Liszt	2736	606	200	1	I	2736
136	Frunzisului	36213	10393	5626	2	I	72426
137	Fundatura Oasului	1400	0	200	1	II	1400
~~138~~	~~G. Clemenceau~~	~~1470~~	~~136~~	~~100~~	~~0~~		~~0~~
139	G. Garibaldi	2325	1100	720	2	I	4650
140	G.Baritiu	4480	2216	350	3	I	13440
~~141~~	~~G.Bruno~~	~~2940~~	~~2816~~	~~420~~	~~3~~	~~I~~	~~8820~~
142	G.Gabor	492	246	80	0		0
143	Galileo Galilei	0	580	200	0		0

144	Garii	5200	2275	650	2	I	10400
145	Gavril Muzicescu	1400	320	300	1	I	1400
146	George Cosbuc	6125	1400	535	2	I	12250
147	George Enescu	1939	1647	265	1	I	1939
148	Gh. Pop de Basesti	2948	378	180	1	I	2948
149	Gh. Sincai	880	916	380	1	I	880
150	Gh.Dima	8640	3240	930	1	I	8640
151	Gigore Ureche	1260	0	200	1	I	1260
152	Govora	5423	1083	220	0		0
153	Grapei	700	620	250	1	II	700
154	Graurilor	2300	805	230	1	I	2300
155	Grigore Alexandrescu	7408	3175	1075	2	I	14816
156	Gruia	5500	3200	770	1	I	5500
157	Gutinului	1295	594	195	1	I	1295
158	Hateg	1990	540	400	1	II	1990
159	Heliade Radulescu	420	0	330	1	I	420
160	Honore de Balzac	500	0	220	1	I	500
161	Horea	19504	12190	1150	3	I	58512
162	I,.Slavici	1260	210	200	1	I	1260
163	I.Bologa	1771	525	253	1	I	1771
164	I.C.Bratianu	2541	1879	450	1	I	2541
165	I.Chendi	960	160	100	1	I	960
166	I.Cosanzeana	1120	0	200	1	I	1120
167	I.Jianu	660	220	120	1	I	660
168	I.L.Caragiale	1280	960	180	1	I	1280
169	I.Mincu	2500	792	200	2	II	5000
170	I.P. Voitesti	4955	1175	250	3	I	14865
171	Iancu de Hunedoara	2550	150	650	1	I	2550
172	Ilie Macelaru	2622	1260	350	1	I	2622
173	In jurul lacului	963	249	120	1	I	963
174	Ioan Bob	872	424	290	0		0
175	Ion Andreescu	840	240	180	1	I	840
176	Ion Creanga	1560	864	250	1	I	1560
177	Ion Ghica	1904	689	280	1	I	1904
178	Ion Iacob	2800	0	100	1	I	2800
179	Ion Marinescu	4640	1500	590	1	I	4640
180	Ion Mester	3293	3000	500	1	I	3293
181	Ion Mincu	2500	792	200	1	I	2500
182	Ion Neculce	1313	0	190	1	I	1313
183	Ion Ratiu	1144	296	200	1	I	1144
184	Isaac Newton	1064	0	90	0		0
185	Iuliu Hateganu	655	380	70	1	I	655
186	Iuliu Maniu	2541	1879	450	2	I	5082
187	Iuliu Moldovan	2170	930	280	1	I	2170
188	Izlazului	8500	3075	500	2	I	17000
189	J.Attila	2840	715	380	1	I	2840
190	J.J. Rousseau	2100	350	350	1	I	2100
191	Jupiter	1838	249	520	1	I	1838
192	Kopernicus	967	0	120	0		0
193	Lacului	2815	1447	300	1	I	2815
194	Lapusului	2515	1447	300	1	I	2515

195	Laszlo Kovari	7030	2250	900	2	I	14060
196	Laterala	1372	146	180	0		0
197	Lemnului	1710	1144	150	2	I	3420
198	Libelulei	900	100	200	1	II	900
199	Livezeni	3270	1570	600	1	I	3270
200	Locomotivei	4350	100	630	3	I	13050
201	Lombului	17500	5000	2500	1	I	17500
202	Lunii	1501	630	300	1	I	1501
203	M.Basarab	720	266	120	1	I	720
204	M.Klein	1495		213	2	I	2990
205	Maculul	1860	460	180	1	I	1860
206	Maiacovski	13600	450	1360	2	I	27200
207	Mamaia	2784	1784	300	2	I	5568
208	Maramuresului	17700	5250	1640	7	I	123900
209	Maresal Ion Antonescu	28000	10300	1600	3	I	84000
210	Marginasa	3716	609	330	1	I	3716
211	Marului	404	0	130	2	II	808
212	Matei Corvin	1031	289	80	0		0
213	Mecanicilor	4900	2100	300	1	I	4900
214	Mehedinti	7000	3000	1000	2	I	14000
215	Memorandumului	2925	2275	280	7	I	20475
216	Mendeleev	1180	0	100	0		0
217	Mestecenilor	1260	472	210	0		0
218	Metalului	960	480	160	1	I	960
219	Meteor	5615	1611	900	1	I	5615
220	Migdalului	3020	375	100	1	I	3020
221	Mihai Eminescu	1203	1104	200	1	I	1203
222	Mihail Kogalniceanu	7160	6069	510	1	I	7160
223	Milcov	2170	992	300	1	II	2170
224	Mioritei	566	101	250	1	I	566
225	Miraslau	3410	924	200	2	I	6820
226	Miron Costin	1260	342	150	1	I	1260
227	Mogosoaia	2730	1365	155	1	I	2730
228	Moldovei	1200	520	180	1	I	1200
229	Motilor	16000	8000	1100	7	I	112000
230	Munteniei	1500	660	250	2	I	3000
231	N.Teclu	2818	393	300	1	I	2818
232	Napoca	2268	1558	270	7	I	15876
233	Nod N	29620		620	1	I	29620
234	Nuferilor	852	866	245	1	I	852
235	O. Goga	3600	1600	810	2	I	7200
236	Observatorului	19320	2700	1380	2	I	38640
237	Olteniei	1630	450	220	1	I	1630
238	Oradiei	1841	323	310	1	I	1841
239	Ospatariei	435	230	80	2	II	870
240	Otetului	780	130	100	1	I	780
241	P-ta 14 Iulie	3780	1680	569	2	I	7560
242	P-ta Baba Novac	2100	728	300	7	I	14700
243	P-ta Garii	11230	1750	190	7	I	78610
244	P-ta L. Blaga	5837	3060	290	7	I	40859
245	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	720	7	I	114660

246	P-ta Muzeului	2612	372	90	0		0
247	P-ta Unirii	11572	4472	151	3	I	34716
248	P.Ispirescu	1224		140	1	I	1224
249	Padurii	2850	820	500	1	I	2850
250	Pajistei	5510	782	580	1	I	5510
251	Pandurilor	2380	400	360	1	I	2380
252	Parang	5760	3904	922	1	I	5760
253	Paraului	1611	179	280	1	I	1611
254	Partizanilor	10080	3360	1120	2	II	20160
255	Pasteur	4130	1850	950	1	I	4130
256	Pastorului	3037	1134	520	2	II	6074
257	Paul Chinezu	737	189	250	0		0
258	Paul Ioan	2200	0	330	1	I	2200
259	Petrovici E.	1080	396	120	1	I	1080
260	Petru Maior	2013	1220	250	7	I	14091
261	Petuniei	1100	330	150	1	I	1100
262	Piatra Craiului	2400	400	500	2	I	4800
263	Piersicului	3000	1000	600	1	II	3000
264	Piezisa	2760	200	400	0		0
265	Pintenului	1820	390	260	1	I	1820
266	Plopilor	13600	2750	1280	2	I	27200
267	Poienarilor	1050	540	120	1	I	1050
268	Portile de Fier	2409	228	250	1	I	2409
269	Porumbului	770	286	120	1	I	770
270	Potaissa	1236	665	250	0		0
271	Povarnisului	1615	0	350	2	I	3230
272	Privelistii	4040	185	430	2	II	8080
273	Prof. Ciortea	3116	972	400	1	I	3116
274	Puietilor	2000	720	250	1	I	2000
275	Radauti	1200	240	300	1	I	1200
276	Rahovei	4104	1360	600	1	I	4104
277	Rapsodiei	5740	890	230	1	I	5740
278	Rarau	1636	93	430	1	I	1636
279	Ravasului	1960	1250	400	1	I	1960
280	Razboieni	5200	650	650	2	I	10400
281	Regele Ferdinand	4030	1211	470	7	I	28210
282	Remetea	2649	0	550	1	I	2649
283	Rene Descartes	3528	1268	420	0		0
284	Republicii	13393	6243	1120	2	I	26786
285	Robert Koch	1628	132	150	1	I	1628
286	Romulus Vuia	13442	2828	550	2	I	26884
287	S.Dragomir	1140	190	190	1	I	1140
288	Salajului	1200	200	200	1	I	1200
289	Salcamului	3600	900	600	1	I	3600
290	Salciilor	840	0	260	1	II	840
291	Samuil Micu	792	564	300	1	I	792
292	Sanatorului	4200	600	600	1	I	4200
293	Scolii	3150	1620	450	1	I	3150
295	Senina	2100	840	300	1	I	2100
296	Serpuitoare	4567	0	700	1	I	4567
297	Sesului	5630	536	600	1	I	5630

298	Sextil Puscariu	790	470	150	0		0
299	Sibiului	1200	600	200	1	I	1200
300	Sigismund Toduta	1780	650	320	1	I	1780
301	Sinaia	2160	540	200	1	I	2160
302	Sindicatelor	822	375	117	0		0
303	Sitarilor	3720	1240	620	1	I	3720
304	Soarelui	1050	450	150	1	I	1050
305	Soimului	1531	906	218	2	II	3062
306	Spinoasa	1680	560	280	1	II	1680
307	Splaiul Independentei	13300	4750	1150	7	I	93100
308	Sputnic	591	206	130	2	II	1182
309	St. L. Roth	1474	624	130	0		0
310	St. O. Iosif	320	160	80	0		0
311	Stanescu Popa	1540	520	200	1	I	1540
312	Stefan Mora	1134	648	250	1	I	1134
313	Stelutei	770	484	110	1	II	770
314	Stephenson	840	180	250	1	I	840
315	Stramba	1840	0	193	1	II	1840
316	Suceava	6215	1652	600	2	I	12430
317	Sunatoarei	1576	70	150	1	II	1576
318	T.Andreica	2100	600	300	1	I	2100
319	Taberei	3709	395	518	1	I	3709
320	Taietura turcului	9982	1700	1200	3	I	29946
321	Tarnita	1479	735	215	1	I	1479
322	Tasnad	1972	37	150	1	I	1972
323	Tatra	650	0	80	0		0
324	Tebei	2111	827	450	2	I	4222
325	Tecuci	1020	200	370	1	I	1020
326	Tiblesului	1000	0	150	1	I	1000
327	Timisoarei	980	380	150	1	I	980
327	Tipografiei	2257	1022	450	2	I	4514
328	Traian Grozavescu	3100	930	260	1	I	3100
328	Trambitaşului	2850	700	250	1	I	2850
329	Trandafirilor	1200	450	150	1	I	1200
330	Transilvaniei	3800	800	400	1	I	3800
331	Tudor Vladimirescu	13080	3409	1000	3	I	39240
332	Turturicii	1610	230	230	2	II	3220
333	Uliului	5800	2325	100	1	II	5800
334	Universitatii	3467	2087	340	7	I	24269
335	Uzinei Electrice	5445	1323	270	2	I	10890
336	V. Alecsandri	805	660	120	1	I	805
337	V. Fulicea	1303	284	300	0		0
338	V. Goldis	3800	130	75	0		0
339	V.Carlova	1869	331	250	1	I	1869
340	V.Cosminului	5480	2762	843	2	II	10960
341	V.Deleu	500	130	100	0		0
342	V.Hugo	1520	214	80	1	I	1520
343	Valea Seaca	15000	0	1400	2	I	30000
344	Vanatorului	1800	300	650	1	I	1800
345	Vantului	1287	0	100	2	I	2574
346	Victor Babes	3658	1840	457	2	I	7316

347	Viilor	5210	2659	570	1	I	5210
348	Visinilor	1050	450	150	1	I	1050
349	Vladeasa	3200	0	400	1	I	3200
350	Vrancea	4600	200	600	2	II	9200
351	Vulpii	700	400	100	1	I	700
352	Zaharia Barsan	750	200	150	1	I	750
353	Zarandului	1400	150	200	1	I	1400
354	Zorilor	3500	1200	500	1	I	3500
	Suprafete / saptamana		**411882**	**155995**			**3.068.443**
	suprafete/zi				**0**	**0**	**438.349**
	nr.zile/ 5 ani					**V**	**450**
	suprafete/5 ani				**0**		197.257.050
	suprafata medie/an				0		39.451.410
	Suprafata medie/ luna						3.287.618

Anexa A7

Curăţat manual zăpada şi gheaţa- treceri de pietoni
urgenta 1

Trecerile de pietoni la care se executa curatarea manuală a zăpezii							urgenta 1
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	Supraf. trotuare (mp.)	Lungime (ml)	numar treceri pe strada	Suprafata treceri pietoni	Grad de prioritate
1	A. Iancu	15708	3336	1122	5	280	1
2	A. Saguna	1751	619	383		0	1
3	Al. Vlahuta	6000	2200	890	3	81	1
4	Aleea Clabucet	2100	600	300		0	1
5	Aleea Padin	3491	1496	540		0	1
6	Aleea Stadion	1500	300	300		0	1
7	Almasului	3529		350		0	1
8	B.P. Hasdeu	5740		900	4	102	1
9	B-dul 1 Decembrie 1918	48100		3700	11	572	1
10	B-dul 21 Decembrie 1/3	6469		667	5	194	1
11	B-dul Eroilor	8349		440	3	228	1
12	Bisericii Ortodoxe	5220		600		0	1
13	Bolyai Janos	1000		280		0	1
14	Bucium	14300		620	1	92	1
15	Caii Ferate	1575		750		0	1
16	Calea Floresti	14100		1400	3	121	1
17	Calea Manastur	10624		1250	4	136	1
18	Campeni	2612		350	2	60	1
19	Campului	14696		2500	5	118	1
20	Cardinal Iuliu Hossu	7560		940	4	129	1
21	Ciobanului	2450		250	1	39	1
22	Ciresilor	7245		850		0	1
23	Clinicilor	5152		850	6	145	1
24	Constantin Daicoviciu	988		140	1	28	1
25	Cuza Voda	2680		260	2	82	1
26	Donat	19170		2400	6	192	1
27	Dragalina	7036		830	3	102	1
28	E. Grigorescu	13731		1460	5	188	1
29	E.Zola	833		140	1	24	1
30	Emil Isac	4563		300	2	122	1

31	F.J. Curie	1400		150	1	37		1
32	Fantanele	13130		1010	3	156		1
33	Frunzisului	36213		5626	2	51		1
34	G. Garibaldi	2325		720	3	39		1
35	Gavril Muzicescu	1400		300		0		1
36	George Cosbuc	6125		535	3	137		1
37	G.Baritiu	4480		350	2	102		1
38	Gh.Dima	8640		930	2	74		1
39	Grigore Alexandrescu	7408		1075	3	83		1
40	Horea	19504		1150	5	339		1
41	I.C.Bratianu	2541		450	2	45		1
42	I.L.Caragiale	1280		180	2	57		1
43	I.P. Voitesti	4955		250	2	159		1
44	Ion Creanga	1560		250	2	50		1
45	Ion Mester	3293		500	2	53		1
46	Iuliu Maniu	2541		450	1	23		1
47	Izlazului	8500		500	3	204		1
48	Mamaia	2784		300		0		1
49	Maresal Ion Antonescu	28000		1600	8	560		1
50	Mehedinti	7000		1000	7	196		1
51	Memorandumului	2925		280	2	84		1
52	Meteor	5615		900	3	75		1
53	Mihai Eminescu	1203		200	1	24		1
54	Mihail Kogalniceanu	7160		510	2	112		1
55	Miraslau	3410		200	2	136		1
56	Iuliu Hateganu	655		70	2	75		1
57	Napoca	2268		270	2	67		1
58	Nod N	29620		620	16	3058		1
59	O. Goga	3600		810	3	53		1
60	Observatorului	19320		1380	4	224		1
61	Parang	5760		922	2	50		1
62	Pasteur	4130		950	6	104		1
63	Paul Ioan	2200		330		0		1
64	Petru Maior	2013		250	2	64		1
65	Piezisa	2760		400		0		1
66	Plopilor	13600		1280	7	298		1
67	P-ta 14 Iulie	3780		569	5	133		1
68	Vanatorului	1800		650		0		1
69	P-ta Baba Novac	2100		300		0		1
70	P-ta Garii	11230		190	2	473		1

71	P-ta L. Blaga	5837		290	2	161	1
72	P-ta Mihai Viteazu	16380		720	7	637	1
73	P-ta Unirii	11572		151	5	1533	1
74	Ravasului	1960		400	3	59	1
75	Regele Ferdinand	4030		470	3	103	1
76	Republicii	13393		1120	8	383	1
77	Sindicatelor	822		117	1	28	1
78	Splaiul Independentei	13300		1150	6	278	1
79	Tipografiei	2257		450	1	20	1
80	Universitatii	3467		340	4	163	1
81	Uzinei Electrice	5445		270	3	242	1
82	V. Alecsandri	805		120		0	1
83	V. Fulicea	1303		300		0	1
84	Victor Babes	3658		457	1	32	1
85	Viilor	5210		570	3	110	1
86	Zorilor	3500		500	4	112	1
87	Motilor	16000		1100	5	291	1
88	E. Racovita	5200		614	3	102	1
89	Gruia	5500		770	3	86	1
90	Cetatii	3200		385	1	33	1
91	Romulus Vuia	13442		550	5	489	1
92	Crisan	5204		500	1	42	1
93	Mecanicilor	4900		300	1	65	1
94	Corneliu Coposu	20120		1800	6	268	1
95	Maramuresului	17700		1640	10	432	1
96	Calea Baciului	10800		650	1	66	1
97	Taietura turcului	9982		1200	1	33	1
98	Locomotivei	4350		630	2	55	1
99	G.Bruno	2940		420	3	84	1
100	Garii	5200		650	2	64	1
101	Fabricii de Chibrit	10365		800	4	207	1
102	Tudor Vladimirescu	13080		1000	2	105	1
103	C.A. Rosetti	2985		520	1	23	1
104	Aviator Badescu	3528		850	2	33	1
105	Bucegi	5880		820	4	115	1
106	Alexandru Borza	2800		350	1	32	1
107	Carpati	2883		395		0	1
108	Buhusi	1400		200		0	1
109	Ceahlau	7349		750	5	196	1
110	M.Klein	1495		213	2	56	1

	total urgenta 1	795.742		78.701	307	17.166		
Trecerile de pietoni la care se executa curatarea manual a zăpezii						urgenta 2		
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil		Lungime	numar treceri pe strada	Suprafata treceri pietoni		Grad de prioritate
111	Aleea Balea	1540		1921		0		2
112	Aleea Cioplea	360		380		0		2
113	Aleea Garbau	2800		300		0		2
114	Aleea Meziad	1800		80		0		2
115	Aleea Moldoveanu	1300		500		0		2
116	Aleea Peana	2975		90		0		2
117	Aleea Putna	1500		300		0		2
118	Aleea Retezat	1620		80		0		2
119	Aleea Vidraru	1250		220		0		2
120	Arinilor	8370		120		0		2
121	Baba Novac	4860		450	1	43		2
122	Berarie	2112		300		0		2
123	Brassai Samuel	1680		200	2	67		2
124	Brates	3490		510		0		2
125	Eugen Ionesco	17994		308	1	234		2
126	Castanilor	1360		370		0		2
127	Ciprian Porumbescu	1020		250		0		2
128	Ciucas	1680		930		0		2
129	Cometei	3157		550		0		2
130	E. de Martonne	455		220		0		2
131	Firiza	3450		380		0		2
132	George Enescu	1939		650		0		2
133	Gh. Sincai	880		270	2	26		2
134	Hateg	1990		130		0		2
135	Ilie Macelaru	2622		280		0		2
136	In jurul lacului	963		250		0		2
137	J.J. Rousseau	2100		90		0		2
138	Jupiter	1838		492		0		2
139	Lunii	1501		265		0		2
140	Matei Corvin	1031		400		0		2
141	Mogosoaia	2730		350	1	31		2
142	Moldovei	1200		120		0		2
143	Petrovici E.	1080		350		0		2

144	Padurii	2850		520		0	2
145	Petuniei	1100		155		0	2
146	Portile de Fier	2409		180		0	2
147	Prof. Ciortea	3116		120		0	2
148	P-ta Muzeului	2612		150		0	2
149	Samuil Micu	792		250		0	2
150	Sesului	5630		400		0	2
151	St. O. Iosif	320		600		0	2
152	Taberei	3709		518	4	115	2
153	Tarnita	1479		215		0	2
154	Tasnad	1972		150		0	2
155	Tatra	650		80		0	2
156	Tebei	2111		450		0	2
157	Traian Grozavescu	3100		260		0	2
158	V. Goldis	3800		75		0	2
159	V.Deleu	500		100		0	2
160	Milcov	2170		300		0	2
161	Lacului	2815		300		0	2
162	Iuliu Moldovan	2170		280		0	2
163	Mestecenilor	1260		210		0	2
164	Maiacovski	13600		1360		0	2
165	Munteniei	1500		250		0	2
166	Piatra Craiului	2400		500		0	2
167	11 Oct.	2430		300	2	65	2
168	Fericirii	2100		360		0	2
169	Razboieni	5200		650		0	2
170	Serpuitoare	4567		700		0	2
171	Aleea Tazlau	1020		140		0	2
172	Pandurilor	2380		360		0	2
173	Mioritei	566		250		0	2
174	Alba Iulia	1344		200		0	2
175	Pajistei	5510		580		0	2
176	Marginasa	3716		330	1	45	2
177	Ion Marinescu	4640		590	1	31	2
178	Laszlo Kovari	7030		900		0	2
179	Rahovei	4104		600		0	2
180	Trâmbitaşului	2850		250		0	2
181	Migdalului	3020		100		0	2
182	Februarie	1200		200		0	2
183	Dornei	2520		360		0	2

184	Baia Mare	3502		520		0		2
185	Lapusului	2515		300		0		2
186	Miron Costin	1260		150		0		2
187	Sanatorului	4200		600		0		2
188	F-cii de Caramida	2100		450		0		2
189	Valea Seaca	15000		1400		0		2
190	Lombului	17500		2500		0		2
191	Salajului	1200		200		0		2
192	Partizanilor	10080		1120		0		2
193	Transilvaniei	3800		400		0		2
194	Spinoasa	1680		280		0		2
195	D.Rotund	1000		200		0		2
196	Dragos Voda	2240		320		0		2
197	Vrancea	4600		600		0		2
198	Uliului	5800		100		0		2
199	Fierului	3155		450		0		2
200	Conductorilor	2493		300		0		2
201	Lemnului	1710		150		0		2
202	Suceava	6215		600		0		2
203	Povarnisului	1615		350		0		2
204	Vantului	1287		100		0		2
205	c.Negruzzi	1484		242		0		2
206	Calarasilor	2013		370		0		2
207	Bihorului	1877		250		0		2
208	Aleea Micus	700		120		0		2
209	Turturicii	1610		230		0		2
210	Privelistii	4040		430		0		2
211	Pastorului	3037		520		0		2
212	Sputnic	591		130		0		2
213	I.Mincu	2500		200		0		2
214	Aurorei	1400		148		0		2
215	Zaharia Barsan	750		150		0		2
216	S.Dragomir	1140		190		0		2
217	P.Ispirescu	1224		140		0		2
218	Augustin Bunea	2010		190		0		2
	total urgenta 2	**318237**		**40799**	**15**	**657**		

Trecerile de pietoni la care se executa curatarea manual a zăpezii **urgenta 3**

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil		Lungime	numar treceri pe strada	Suprafata treceri pietoni (mp.)		Grad de prioritate

219	Agricultorilor	1546		230	1	27	3
220	Agronomilor	1546		120	1	52	3
221	Al. Ciurea	225		995		0	3
222	Aleea Gurghiu	1190		290		0	3
223	Aleea Iezer	595		200		0	3
224	Aleea Negoiu	2400		245		0	3
225	Aleea Rucar	1950		250		0	3
226	Arany Janos	2447		200		0	3
227	Batozei	500		120		0	3
228	Cismigiu	686		200		0	3
229	Cotita	500		230		0	3
230	D. Ferenc	1319		100	1	53	3
231	Deva	1400		128		0	3
232	F.D.Roosevelt	1320		991		0	3
233	Fortaretei	635		130		0	3
234	G. Clemenceau	1470		200		0	3
235	G.Gabor	492		550		0	3
236	Iancu de Hunedoara	2550		160		0	3
237	Ioan Bob	872		280		0	3
238	Ion Ghica	1904		200		0	3
239	Ion Ratiu	1144		200		0	3
240	Nuferilor	852		200		0	3
241	Paul Chinezu	737		100		0	3
242	Potaissa	1236		80		0	3
243	Rene Descartes	3528		650		0	3
244	Salcamului	3600		280		0	3
245	Sextil Puscariu	790		250		0	3
246	St. L. Roth	1474		420		0	3
247	Sinaia	2160		600		0	3
248	Bartok Bella	2947		150		0	3
249	Isaac Newton	1064		130		0	3
250	Bucura	2400		200		0	3
251	Mendeleev	1180		400		0	3
252	Sigismund Toduta	1780		90		0	3
253	Govora	5423		400		0	3
254	Timisoarei	980		100		0	3
255	Trandafirilor	1200		320		0	3
256	Atelierului	600		220		0	3
257	Porumbului	770		150		0	3
258	Poienarilor	1050		150		0	3

259	Soarelui	1050		142		0		3
260	Livezeni	3270		120		0		3
261	Metalului	960		120		0		3
262	Puietilor	2000		150		0		3
263	Buzau	497		600		0		3
264	Tecuci	1020		160		0		3
265	Honore de Balzac	500		250		0		3
266	Franz Liszt	2736		600	1	18		3
267	Heliade Radulescu	420		370		0		3
268	Stefan Mora	1134		220		0		3
269	Tiblesului	1000		200		0		3
270	Macului	1860		330		0		3
271	Ion Neculce	1313		250		0		3
272	Aleea Borsa	910		150		0		3
273	Otetului	780		180		0		3
274	Gh. Pop de Basesti	2948		190		0		3
275	Gutinului	1295		150		0		3
276	Ion Mincu	2500		100		0		3
277	Rapsodiei	5740		180		0		3
278	Robert Koch	1628		195		0		3
279	Ion Andreescu	840		200		0		3
280	Galileo Galilei	0		230		0		3
281	Kopernicus	967		150		0		3
282	Aleea Scarilor	700		180		0		3
283	Depoului	3000		600		0		3
284	Alex. Papiu Ilarian	2800		400		0		3
285	Eufrosin Poteca	1080		60		0		3
286	Stephenson	840		250		0		3
287	Dumbrava Rosie	2450		350		0		3
288	Remetea	2649		550		0		3
289	Scolii	3150		450		0		3
290	I.Cosanzeana	1120		200		0		3
291	F.Frumos	950		360		0		3
292	Stanescu Popa	1540		200		0		3
293	Sibiului	1200		200		0		3
294	Bumbesti	1200		200		0		3
295	Pintenului	1820		260		0		3
296	Vladeasa	3200		400		0		3
297	Vulpii	700		100		0		3
298	Sitarilor	3720		620		0		3

299	Busuiocului	3000		600		0	3
300	I.Slavici	1260		200		0	3
301	B.Udrea	2400		320		0	3
302	Fagarasului	2250		250		0	3
303	Olteniei	1630		220		0	3
304	Belgrad	1650		200		0	3
305	Al.Odobescu	2310		530		0	3
306	Dropiei	900		115		0	3
307	Codrului	3600		600		0	3
308	Doinei	2520		360		0	3
309	Dorului	1440		240		0	3
310	Visinilor	1050		150		0	3
311	Senina	2100		300		0	3
312	N.Teclu	2818		300		0	3
313	Cocorilor	2150		250		0	3
314	Graurilor	2300		230		0	3
315	Breaza	2800		400		0	3
316	Piersicului	3000		600		0	3
317	A.Florian	900		150		0	3
318	Stelutei	770		110		0	3
319	Branduselor	1098		183		0	3
320	Fundatura Oasului	1400		200		0	3
321	Calugareni	1750		450		0	3
322	Aramei	410		175		0	3
323	Radauti	1200		300		0	3
324	V.Carlova	1869		250		0	3
325	I.Chendi	960		100		0	3
326	Zarandului	1400		200		0	3
327	Bradului	1960		285		0	3
328	Rarau	1636		430		0	3
329	I.Bologa	1771		253		0	3
330	Ion Iacob	2800		100		0	3
331	Grigore Ureche	1260		200		0	3
332	Alunului	1500		200		0	3
333	Al.Davila	1771		290		0	3
334	Paraului	1611		280		0	3
335	Laterala	1372		180		0	3
336	Aleea Rucar	1950		200		0	3
337	Sunatoarei	1576		150		0	3
338	Cobzarilor	1250		250		0	3

339	Stramba	1840		260		0	3
340	Salciilor	840		280		0	3
341	Brutarilor	965		193		0	3
342	Grapei	700		250		0	3
343	Libelulei	900		200		0	3
344	Marului	404		130		0	3
345	Soimului	1531		218		0	3
346	V.Hugo	1520		80		0	3
347	J.Attila	2840		380		0	3
348	M.Basarab	720		120		0	3
349	Ospatariei	435		80		0	3
350	Brediceanu	1040		104		0	3
351	Oradiei	1841		310		0	3
352	Cucului	855		300		0	3
353	T.Andreica	2100		300		0	3
354	I.Jianu	660		120		0	3
355	V.Cosminului	5480		843		0	3
	total urgenta 3	**224012**		**36495**	**4**	**149**	
	total suprafete treceri de pietoni (mp.)					**17.973**	
	Nr de interventii estimate/an					**52**	
	total suprafata mp/an estimati					**934.596**	

Datele din aceasta anexa sunt orientative :pe parcursul derularii contractului se pot modifica in functie de necesitati

Anexa A 7.1

Curăţat manual zăpada şi gheaţa-trotuare care se dezapezesc

Caile de circulatie pe care se executa activitatea de curatare manuală a zapezii							urgenta 1
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	Supraf. trotuare		trotuare care se deszapezesc	Lungime	Grad de prioritate
1	A. Iancu	15708	3336	3336	3336	1122	1
2	A. Saguna	1751	619			383	1
3	Al. Vlahuta	6000	2200	2200	2200	890	1
4	Aleea Clabucet	2100	600			300	1
5	Aleea Padin	3491	1496			540	1
6	Aleea Stadion	1500	300	300	300	300	1
7	Almasului	3529	340			350	1
8	B.P. Hasdeu	5740	1750	1750	1750	900	1
9	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	10000	10000	3700	1
10	B-dul 21 Decembrie 1/3	6469	4113	4113	4113	667	1
11	B-dul Eroilor	8349	5123	5123	5123	440	1
12	Bisericii Ortodoxe	5220	1045			600	1
13	Bolyai Janos	1000	478			280	1
14	Bucium	14300	3680	3680	3680	620	1
15	Caii Ferate	1575	595			750	1
16	Calea Floresti	14100	5246	5246	5246	1400	1
17	Calea Manastur	10624	5048	5048	5048	1250	1
18	Campeni	2612	1465			350	1
19	Campului	14696	1278	1278	1278	2500	1
20	Cardinal Iuliu Hossu	7560	5040	5040	5040	940	1
21	Ciobanului	2450	750			250	1
22	Ciresilor	7245	512			850	1
23	Clinicilor	5152	3063	3063	3063	850	1
24	Constantin Daicoviciu	988	579			140	1
25	Cuza Voda	2680	1484	1484	1484	260	1
26	Donat	19170	3680	3680	3680	2400	1
27	Dragalina	7036	3352	3352	3352	830	1
28	E. Grigorescu	13731	8160	8160	8160	1460	1
29	E.Zola	833	426			140	1
30	Emil Isac	4563	3775			300	1
31	F.J. Curie	1400	732			150	1
32	Fantanele	13130	3636	3636	3636	1010	1
33	Frunzisului	36213	10393	10393	10393	5626	1
34	G. Garibaldi	2325	1100	1100	1100	720	1
35	Gavril Muzicescu	1400	320			300	1
36	George Cosbuc	6125	1400	1400	1400	535	1
37	G.Baritiu	4480	2216	2216	2216	350	1
38	Gh.Dima	8640	3240	3240	3240	930	1
39	Grigore Alexandrescu	7408	3175			1075	1
40	Horea	19504	12190	12190	12190	1150	1
41	I.C.Bratianu	2541	1879			450	1
42	I.L.Caragiale	1280	960			180	1

102

43	I.P. Voitesti	4955	1175	1175	1175	250	1
44	Ion Creanga	1560	864	864	864	250	1
45	Ion Mester	3293	3000			500	1
46	Iuliu Maniu	2541	1879			450	1
47	Izlazului	8500	3075	3075	3075	500	1
48	Mamaia	2784	1784			300	1
49	Maresal Ion Antonescu	28000	10300	10300	10300	1600	1
50	Mehedinti	7000	3000	3000	3000	1000	1
51	Memorandumului	2925	2275	2275	2275	280	1
52	Meteor	5615	1611			900	1
53	Mihai Eminescu	1203	1104			200	1
54	Mihail Kogalniceanu	7160	6069			510	1
55	Miraslau	3410	924			200	1
56	Iuliu Hateganu	655	380			70	1
57	Napoca	2268	1558	1558	1558	270	1
58	Nod N	29620				620	1
59	O. Goga	3600	1600	1600	1600	810	1
60	Observatorului	19320	2700	2700	2700	1380	1
61	Parang	5760	3904	3904	3904	922	1
62	Pasteur	4130	1850	1850	1850	950	1
63	Paul Ioan	2200	0			330	1
64	Petru Maior	2013	1220	1220	1220	250	1
65	Piezisa	2760	200			400	1
66	Plopilor	13600	2750	2750	2750	1280	1
67	P-ta 14 Iulie	3780	1680			569	1
68	Vanatorului	1800	300			650	1
69	P-ta Baba Novac	2100	728			300	1
70	P-ta Garii	11230	1750	1750	1750	190	1
71	P-ta L. Blaga	5837	3060	3060	3060	290	1
72	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	6500	6500	720	1
73	P-ta Unirii	11572	4472	4472	4472	151	1
74	Ravasului	1960	1250			400	1
75	Regele Ferdinand	4030	1211	1211	1211	470	1
76	Republicii	13393	6243	6243	6243	1120	1
77	Sindicatelor	822	375			117	1
78	Splaiul Independentei	13300	4750	4750	4750	1150	1
79	Tipografiei	2257	1022			450	1
80	Universitatii	3467	2087	2087	2087	340	1
81	Uzinei Electrice	5445	1323			270	1
82	V. Alecsandri	805	660			120	1
83	V. Fulicea	1303	284			300	1
84	Victor Babes	3658	1840	1840	1840	457	1
85	Viilor	5210	2659	2659	2659	570	1
86	Zorilor	3500	1200	1200	1200	500	1
87	Motilor	16000	8000	8000	8000	1100	1
88	E. Racovita	5200	1815			614	1
89	Gruia	5500	3200			770	1
90	Cetatii	3200	1836			385	1
91	Romulus Vuia	13442	2828			550	1
92	Crisan	5204	1578			500	1
93	Mecanicilor	4900	2100			300	1

94	Corneliu Coposu	20120	6000	6000	6000	1800	1
95	Maramuresului	17700	5250	5250	5250	1640	1
96	Calea Baciului	10800	3200			650	1
97	Taietura turcului	9982	1700			1200	1
98	Locomotivei	4350	100	100	100	630	1
99	G.Bruno	2940	2816			420	1
100	Garii	5200	2275			650	1
101	Fabricii de Chibrit	10365	1638			800	1
102	Tudor Vladimirescu	13080	3409			1000	1
103	C.A. Rosetti	2985	840			520	1
104	Aviator Badescu	3528	980			850	1
105	Bucegi	5880	2100	2100	2100	820	1
106	Alexandru Borza	2800	550			350	1
107	Carpati	2883	777			395	1
108	Buhusi	1400	480			200	1
109	Ceahlau	7349	263			750	1
110	M.Klein	1495				213	1
	total urgenta 1	795.742,00			194.521,00		

Caile de circulatie pe care se executa activitatea de curatare manuală a zapezii — urgenta 2

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	Supraf. trotuare		trotuare care se deszapezesc	Lungime	Grad de prioritate
111	Aleea Balea	1540	660	660	660	1921	2
112	Aleea Cioplea	360	180	180	180	380	2
113	Aleea Garbau	2800	1200	1200	1200	300	2
114	Aleea Meziad	1800	600	600	600	80	2
115	Aleea Moldoveanu	1300	100	100	100	500	2
116	Aleea Peana	2975	1407	1407	1407	90	2
117	Aleea Putna	1500	300	300	300	300	2
118	Aleea Retezat	1620	810	810	810	80	2
119	Aleea Vidraru	1250	250			220	2
120	Arinilor	8370	1440			120	2
121	Baba Novac	4860	1801			450	2
122	Berarie	2112	179			300	2
123	Brassai Samuel	1680	1000			200	2
124	Brates	3490	1040			510	2
125	Eugen Ionesco	17994				308	2
126	Castanilor	1360	340			370	2
127	Ciprian Porumbescu	1020	255			250	2
128	Ciucas	1680	840			930	2
129	Cometei	3157	1060			550	2
130	E. de Martonne	455	595			220	2
131	Firiza	3450	1476			380	2
132	George Enescu	1939	1647			650	2
133	Gh. Sincai	880	916			270	2
134	Hateg	1990	540			130	2
135	Ilie Macelaru	2622	1260			280	2
136	In jurul lacului	963	249			250	2
137	J.J. Rousseau	2100	350			90	2

138	Jupiter	1838	249			492	2
139	Lunii	1501	630			265	2
140	Matei Corvin	1031	289			400	2
141	Mogosoaia	2730	1365			350	2
142	Moldovei	1200	520			120	2
143	Petrovici E.	1080	396			350	2
144	Padurii	2850	820			520	2
145	Petuniei	1100	330			155	2
146	Portile de Fier	2409	228			180	2
147	Prof. Ciortea	3116	972			120	2
148	P-ta Muzeului	2612	372			150	2
149	Samuil Micu	792	564			250	2
150	Sesului	5630	536			400	2
151	St. O. Iosif	320	160			600	2
152	Taberei	3709	395			518	2
153	Tarnita	1479	735			215	2
154	Tasnad	1972	37			150	2
155	Tatra	650	0			80	2
156	Tebei	2111	827			450	2
157	Traian Grozavescu	3100	930			260	2
158	V. Goldis	3800	130			75	2
159	V.Deleu	500	130			100	2
160	Milcov	2170	992			300	2
161	Lacului	2815	1447			300	2
162	Iuliu Moldovan	2170	930			280	2
163	Mestecenilor	1260	472			210	2
164	Maiacovski	13600	450			1360	2
165	Munteniei	1500	660			250	2
166	Piatra Craiului	2400	400			500	2
167	11 Oct.	2430	810			300	2
168	Fericirii	2100	1500			360	2
169	Razboieni	5200	650			650	2
170	Serpuitoare	4567	0			700	2
171	Aleea Tazlau	1020	550			140	2
172	Pandurilor	2380	400			360	2
173	Mioritei	566	101			250	2
174	Alba Iulia	1344	461			200	2
175	Pajistei	5510	782			580	2
176	Marginasa	3716	609			330	2
177	Ion Marinescu	4640	1500			590	2
178	Laszlo Kovari	7030	2250			900	2
179	Rahovei	4104	1360			600	2
180	Trâmbitaşului	2850	700			250	2
181	Migdalului	3020	375			100	2
182	Februarie	1200	240			200	2
183	Dornei	2520	720			360	2
184	Baia Mare	3502	1688			520	2
185	Lapusului	2515	1447			300	2
186	Miron Costin	1260	342			150	2
187	Sanatorului	4200	600			600	2
188	F-cii de Caramida	2100	300			450	2

189	Valea Seaca	15000	0			1400	2
190	Lombului	17500	5000			2500	2
191	Salajului	1200	200			200	2
192	Partizanilor	10080	3360			1120	2
193	Transilvaniei	3800	800			400	2
194	Spinoasa	1680	560			280	2
195	D.Rotund	1000	400			200	2
196	Dragos Voda	2240	1280			320	2
197	Vrancea	4600	200			600	2
198	Uliului	5800	2325			100	2
199	Fierului	3155	1233			450	2
200	Conductorilor	2493	697			300	2
201	Lemnului	1710	1144			150	2
202	Suceava	6215	1652			600	2
203	Povarnisului	1615	0			350	2
204	Vantului	1287	0			100	2
205	c.Negruzzi	1484	414			242	2
206	Calarasilor	2013	142			370	2
207	Bihorului	1877	346			250	2
208	Aleea Micus	700	300			120	2
209	Turturicii	1610	230			230	2
210	Privelistii	4040	185			430	2
211	Pastorului	3037	1134			520	2
212	Sputnic	591	206			130	2
213	I.Mincu	2500	792			200	2
214	Aurorei	1400	100			148	2
215	Zaharia Barsan	750	200			150	2
216	S.Dragomir	1140	190			190	2
217	P.Ispirescu	1224				140	2
218	Augustin Bunea	2010	360			190	2
	total urgenta 2	**318.237,00**			**5.257,00**		

Caile de circulatie pe care se executa activitatea de curatare manual a zăpezii — **urgenta 3**

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	Supraf. trotuare		trotuare care se deszapezesc	Lungime	Grad de prioritate
219	Agricultorilor	1546	662	662	662	230	3
220	Agronomilor	1546	662	662	662	120	3
221	Al. Ciurea	225	62	62	62	995	3
222	Aleea Gurghiu	1190	594	594	594	290	3
223	Aleea Iezer	595	150	150	150	200	3
224	Aleea Negoiu	2400	400	400	400	245	3
225	Aleea Rucar	1950	580	580	580	250	3
226	Arany Janos	2447	1247	1247	1247	200	3
227	Batozei	500	0	0		120	3
228	Cismigiu	686	306	306	306	200	3
229	Cotita	500	544			230	3
230	D. Ferenc	1319	954			100	3
231	Deva	1400	600			128	3
232	F.D.Roosevelt	1320	240			991	3
233	Fortaretei	635	360			130	3
234	G. Clemenceau	1470	136			200	3

10C

235	G.Gabor	492	246			550	3
236	Iancu de Hunedoara	2550	150			160	3
237	Ioan Bob	872	424			280	3
238	Ion Ghica	1904	689			200	3
239	Ion Ratiu	1144	296			200	3
240	Nuferilor	852	866			200	3
241	Paul Chinezu	737	189			100	3
242	Potaissa	1236	665			80	3
243	Rene Descartes	3528	1268			650	3
244	Salcamului	3600	900			280	3
245	Sextil Puscariu	790	470			250	3
246	St. L. Roth	1474	624			420	3
247	Sinaia	2160	540			600	3
248	Bartok Bella	2947	989			150	3
249	Isaac Newton	1064	0			130	3
250	Bucura	2400	120			200	3
251	Mendeleev	1180	0			400	3
252	Sigismund Toduta	1780	650			90	3
253	Govora	5423	1083			400	3
254	Timisoarei	980	380			100	3
255	Trandafirilor	1200	450			320	3
256	Atelierului	600	280			220	3
257	Porumbului	770	286			150	3
258	Poienarilor	1050	540			150	3
259	Soarelui	1050	450			142	3
260	Livezeni	3270	1570			120	3
261	Metalului	960	480			120	3
262	Puietilor	2000	720			150	3
263	Buzau	497	0			600	3
264	Tecuci	1020	200			160	3
265	Honore de Balzac	500	0			250	3
266	Franz Liszt	2736	606			600	3
267	Heliade Radulescu	420	0			370	3
268	Stefan Mora	1134	648			220	3
269	Tiblesului	1000	0			200	3
270	Macului	1860	460			330	3
271	Ion Neculce	1313	0			250	3
272	Aleea Borsa	910	450			150	3
273	Otetului	780	130			180	3
274	Gh. Pop de Basesti	2948	378			190	3
275	Gutinului	1295	594			150	3
276	Ion Mincu	2500	792			100	3
277	Rapsodiei	5740	890			180	3
278	Robert Koch	1628	132			195	3
279	Ion Andreescu	840	240			200	3
280	Galileo Galilei	0	580			230	3
281	Kopernicus	967	0			150	3
282	Aleea Scarilor	700	400			180	3
283	Depoului	3000	1200			600	3
284	Alex. Papiu Ilarian	2800	820			400	3
285	Eufrosin Poteca	1080	120			60	3

286	Stephenson	840	180			250	3
287	Dumbrava Rosie	2450	1050			350	3
288	Remetea	2649	0			550	3
289	Scolii	3150	1620			450	3
290	I.Cosanzeana	1120	0			200	3
291	F.Frumos	950	225			360	3
292	Stanescu Popa	1540	520			200	3
293	Sibiului	1200	600			200	3
294	Bumbesti	1200	800			200	3
295	Pintenului	1820	390			260	3
296	Vladeasa	3200	0			400	3
297	Vulpii	700	400			100	3
298	Sitarilor	3720	1240			620	3
299	Busuiocului	3000	1800			600	3
300	I,.Slavici	1260	210			200	3
301	B.Udrea	2400	784			320	3
302	Fagarasului	2250	750			250	3
303	Olteniei	1630	450			220	3
304	Belgrad	1650	960			200	3
305	Al.Odobescu	2310	495			530	3
306	Dropiei	900	0			115	3
307	Codrului	3600	1200			600	3
308	Doinei	2520	720			360	3
309	Dorului	1440	480			240	3
310	Visinilor	1050	450			150	3
311	Senina	2100	840			300	3
312	N.Teclu	2818	393			300	3
313	Cocorilor	2150	800			250	3
314	Graurilor	2300	805			230	3
315	Breaza	2800	840			400	3
316	Piersicului	3000	1000			600	3
317	A.Florian	900	150			150	3
318	Stelutei	770	484			110	3
319	Branduselor	1098	183			183	3
320	Fundatura Oasului	1400	0			200	3
321	Calugareni	1750	700			450	3
322	Aramei	410	106			175	3
323	Radauti	1200	240			300	3
324	V.Carlova	1869	331			250	3
325	I.Chendi	960	160			100	3
326	Zarandului	1400	150			200	3
327	Bradului	1960	780			285	3
328	Rarau	1636	93			430	3
329	I.Bologa	1771	525			253	3
330	Ion Iacob	2800	0			100	3
331	Gigore Ureche	1260	0			200	3
332	Alunului	1500	0			200	3
333	Al.Davila	1771	0			290	3
334	Paraului	1611	179			280	3
335	Laterala	1372	146			180	3
336	Aleea Rucar	1950	580			200	3

337	Sunatoarei	1576	70			150	3
338	Cobzarilor	1250	0			250	3
339	Stramba	1840	0			260	3
340	Salciilor	840	0			280	3
341	Brutarilor	965	0			193	3
342	Grapei	700	620			250	3
343	Libelulei	900	100			200	3
344	Marului	404	0			130	3
345	Soimului	1531	906			218	3
346	V.Hugo	1520	214			80	3
347	J.Attila	2840	715			380	3
348	M.Basarab	720	266			120	3
349	Ospatariei	435	230			80	3
350	Brediceanu	1040	114			104	3
351	Oradiei	1841	323			310	3
352	Cucului	855	50			300	3
353	T.Andreica	2100	600			300	3
354	I.Jianu	660	220			120	3
355	V.Cosminului	5480	2762			843	3
	total urgenta 3	**224.012,00**			**4.663,00**		
	total carosabil (mp.)	**1.337.991,00**					
	total trotuare(mp.)				**204.441,00**		
	Total general/trecere (mp.)				**204.441,00**		

Nr de interventii estimate/an 52

Total suprafata estimata mp/an **10.630.932**

Anexa 7.2

Curăţat manual zăpada şi gheaţa-mijloace de transport in comun

statiile mijloacelor de transport in comun la care urmeaza a se realiza activitatea de curătare manuală a zapezii							
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil		Lungime	numar statii troleibuz,autobuz	Suprafata statii (mp)	Grad de prioritate
1	Al. Vlahuta	6000		890	3	150	1
3	B-dul 21 Decembrie 1/3	6469		667	2	100	1
4	Bucium	14300		620	2	100	1
5	Calea Floresti	14100		1400	4	200	1
6	Calea Manastur	10624		1250	3	150	1
7	Campului	14696		2500	6	300	1
8	Cardinal Iuliu Hossu	7560		940	2	100	1
9	Dragalina	7036		830	2	100	1
10	Fantanele	13130		1010	2	100	1
11	Frunzisului	36213		5626	2	100	1
12	G. Garibaldi	2325		720	1	50	1
13	George Cosbuc	6125		535	2	100	1
15	Horea	19504		1150	3	150	1
16	I.P. Voitesti	4955		250	2	100	1
17	Izlazului	8500		500	2	100	1
18	Maresal Ion Antonescu	28000		1600	5	250	1
19	Mehedinti	7000		1000	4	200	1
20	Memorandumului	2925		280	2	100	1
21	O. Goga	3600		810	2	100	1
22	Observatorului	19320		1380	6	300	1
24	P-ta 14 Iulie	3780		569	1	50	1
25	Vanatorului	1800		650	2	100	1
26	P-ta Garii	11230		190	2	100	1
27	P-ta Mihai Viteazu	16380		720	3	150	1
29	Uzinei Electrice	5445		270	2	100	1
30	Motilor	16000		1100	3	150	1
31	Gruia	5500		770	5	250	1
32	Romulus Vuia	13442		550	9	450	1
33	Crisan	5204		500	1	50	1
34	Corneliu Coposu	20120		1800	4	200	1
35	Maramuresului	17700		1640	6	300	1
36	Paul Ioan				2	100	
37	g.Bruno				2	100	
38	Calea Baciului	10800		650	2	100	1
	Total statii (mp.)				**101**	**5.050,00**	1
	Nr de interventii estimate/an					52	
	total suprafata estimata mp/an					262600	

Anexa A 8

Încărcat, transportat zăpadă şi gheaţă-treceri de pietoni

urgenta 1

Trecerile de pietoni la care se executa încărcarea şi transportul zăpezii							urgenta 1
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	#VALUE!	Lungime (ml)	numar treceri pe strada	Suprafata treceri pietoni	Grad de prioritate
1	A. Iancu	15708	3336	1122	5	280	1
2	A. Saguna	1751	619	383		0	1
3	Al. Vlahuta	6000	2200	890	3	81	1
4	Aleea Clabucet	2100	600	300		0	1
5	Aleea Padin	3491	1496	540		0	1
6	Aleea Stadion	1500	300	300		0	1
7	Almasului	3529		350		0	1
8	B.P. Hasdeu	5740		900	4	102	1
9	B-dul 1 Decembrie 1918	48100		3700	11	572	1
10	B-dul 21 Decembrie 1/3	6469		667	5	194	1
11	B-dul Eroilor	8349		440	3	228	1
12	Bisericii Ortodoxe	5220		600		0	1
13	Bolyai Janos	1000		280		0	1
14	Bucium	14300		620	1	92	1
15	Caii Ferate	1575		750		0	1
16	Calea Floresti	14100		1400	3	121	1
17	Calea Manastur	10624		1250	4	136	1
18	Campeni	2612		350	2	60	1
19	Campului	14696		2500	5	118	1
20	Cardinal Iuliu Hossu	7560		940	4	129	1
21	Ciobanului	2450		250	1	39	1
22	Ciresilor	7245		850		0	1
23	Clinicilor	5152		850	6	145	1
24	Constantin Daicoviciu	988		140	1	28	1
25	Cuza Voda	2680		260	2	82	1
26	Donat	19170		2400	6	192	1
27	Dragalina	7036		830	3	102	1
28	E. Grigorescu	13731		1460	5	188	1
29	E.Zola	833		140	1	24	1
30	Emil Isac	4563		300	2	122	1
31	F.J. Curie	1400		150	1	37	1

32	Fantanele	13130		1010	3	156			1
33	Frunzisului	36213		5626	2	51			1
34	G. Garibaldi	2825		720	3	39			1
35	Gavril Muzicescu	1400		300		0			1
36	George Cosbuc	6125		535	3	137			1
37	G.Baritiu	4480		350	2	102			1
38	Gh.Dima	8640		930	2	74			1
39	Grigore Alexandrescu	7408		1075	3	83			1
40	Horea	19504		1150	5	339			1
41	I.C.Bratianu	2541		450	2	45			1
42	I.L.Caragiale	1280		180	2	57			1
43	I.P. Voitesti	4955		250	2	159			1
44	Ion Creanga	1560		250	2	50			1
45	Ion Mester	3293		500	2	53			1
46	Iuliu Maniu	2541		450	1	23			1
47	Izlazului	8500		500	3	204			1
48	Mamaia	2784		300		0			1
49	Maresal Ion Antonescu	28000		1600	8	560			1
50	Mehedinti	7000		1000	7	196			1
51	Memorandumului	2925		280	2	84			1
52	Meteor	5615		900	3	75			1
53	Mihai Eminescu	1203		200	1	24			1
54	Mihail Kogalniceanu	7160		510	2	112			1
55	Miraslau	3410		200	2	136			1
56	Iuliu Hateganu	655		70	2	75			1
57	Napoca	2268		270	2	67			1
58	Nod N	29620		620	16	3058			1
59	O. Goga	3600		810	3	53			1
60	Observatorului	19320		1380	4	224			1
61	Parang	5760		922	2	50			1
62	Pasteur	4130		950	6	104			1
63	Paul Ioan	2200		330		0			1
64	Petru Maior	2013		250	2	64			1
65	Piezisa	2760		400		0			1
66	Plopilor	13600		1280	7	298			1
67	P-ta 14 Iulie	3780		569	5	133			1
68	Vanatorului	1800		650		0			1
69	P-ta Baba Novac	2100		300		0			1
70	P-ta Garii	11230		190	2	473			1
71	P-ta L. Blaga	5837		290	2	161			1

72	P-ta Mihai Viteazu	16380		720	7	637	1
73	P-ta Unirii	11572		151	5	1533	1
74	Ravasului	1960		400	3	59	1
75	Regele Ferdinand	4030		470	3	103	1
76	Republicii	13393		1120	8	383	1
77	Sindicatelor	822		117	1	28	1
78	Splaiul Independentei	13300		1150	6	278	1
79	Tipografiei	2257		450	1	20	1
80	Universitatii	3467		340	4	163	1
81	Uzinei Electrice	5445		270	3	242	1
82	V. Alecsandri	805		120		0	1
83	V. Fulicea	1303		300		0	1
84	Victor Babes	3658		457	1	32	1
85	Viilor	5210		570	3	110	1
86	Zorilor	3500		500	4	112	1
87	Motilor	16000		1100	5	291	1
88	E. Racovita	5200		614	3	102	1
89	Gruia	5500		770	3	86	1
90	Cetatii	3200		385	1	33	1
91	Romulus Vuia	13442		550	5	489	1
92	Crisan	5204		500	1	42	1
93	Mecanicilor	4900		300	1	65	1
94	Corneliu Coposu	20120		1800	6	268	1
95	Maramuresului	17700		1640	10	432	1
96	Calea Baciului	10800		650	1	66	1
97	Taietura turcului	9982		1200	1	33	1
98	Locomotivei	4350		630	2	55	1
99	G.Bruno	2940		420	3	84	1
100	Garii	5200		650	2	64	1
101	Fabricii de Chibrit	10365		800	4	207	1
102	Tudor Vladimirescu	13080		1000	2	105	1
103	C.A. Rosetti	2985		520	1	23	1
104	Aviator Badescu	3528		850	2	33	1
105	Bucegi	5880		820	4	115	1
106	Alexandru Borza	2800		350	1	32	1
107	Carpati	2883		395		0	1
108	Buhusi	1400		200		0	1
109	Ceahlau	7349		750	5	196	1
110	M.Klein	1495		213	2	56	1
	total urgenta 1	**795.742**		**78.701**	**307**	**17.166**	

Trecerile de pietoni la care se executa încărcarea şi transportul zăpezii							urgenta 2
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil		Lungime	numar treceri pe strada	Suprafata treceri pietoni	Grad de prioritate
111	Aleea Balea	1540		1921		0	2
112	Aleea Cioplea	360		380		0	2
113	Aleea Garbau	2800		300		0	2
114	Aleea Meziad	1800		80		0	2
115	Aleea Moldoveanu	1300		500		0	2
116	Aleea Peana	2975		90		0	2
117	Aleea Putna	1500		300		0	2
118	Aleea Retezat	1620		80		0	2
119	Aleea Vidraru	1250		220		0	2
120	Arinilor	8370		120		0	2
121	Baba Novac	4860		450	1	43	2
122	Berarie	2112		300		0	2
123	Brassai Samuel	1680		200	2	67	2
124	Brates	3490		510		0	2
125	Eugen Ionesco	17994		308	1	234	2
126	Castanilor	1360		370		0	2
127	Ciprian Porumbescu	1020		250		0	2
128	Ciucas	1680		930		0	2
129	Cometei	3157		550		0	2
130	E. de Martonne	455		220		0	2
131	Firiza	3450		380		0	2
132	George Enescu	1939		650		0	2
133	Gh. Sincai	880		270	2	26	2
134	Hateg	1990		130		0	2
135	Ilie Macelaru	2622		280		0	2
136	In jurul lacului	963		250		0	2
137	J.J. Rousseau	2100		90		0	2
138	Jupiter	1838		492		0	2
139	Lunii	1501		265		0	2
140	Matei Corvin	1031		400		0	2
141	Mogosoaia	2730		350	1	31	2
142	Moldovei	1200		120		0	2
143	Petrovici E.	1080		350		0	2
144	Padurii	2850		520		0	2
145	Petuniei	1100		155		0	2

146	Portile de Fier	2409		180		0	2
147	Prof. Ciortea	3116		120		0	2
148	P-ta Muzeului	2612		150		0	2
149	Samuil Micu	792		250		0	2
150	Sesului	5630		400		0	2
151	St. O. Iosif	320		600		0	2
152	Taberei	3709		518	4	115	2
153	Tarnita	1479		215		0	2
154	Tasnad	1972		150		0	2
155	Tatra	650		80		0	2
156	Tebei	2111		450		0	2
157	Traian Grozavescu	3100		260		0	2
158	V. Goldis	3800		75		0	2
159	V.Deleu	500		100		0	2
160	Milcov	2170		300		0	2
161	Lacului	2815		300		0	2
162	Iuliu Moldovan	2170		280		0	2
163	Mestecenilor	1260		210		0	2
164	Maiacovski	13600		1360		0	2
165	Munteniei	1500		250		0	2
166	Piatra Craiului	2400		500		0	2
167	11 Oct.	2430		300	2	65	2
168	Fericirii	2100		360		0	2
169	Razboieni	5200		650		0	2
170	Serpuitoare	4567		700		0	2
171	Aleea Tazlau	1020		140		0	2
172	Pandurilor	2380		360		0	2
173	Mioritei	566		250		0	2
174	Alba Iulia	1344		200		0	2
175	Pajistei	5510		580		0	2
176	Marginasa	3716		330	1	45	2
177	Ion Marinescu	4640		590	1	31	2
178	Laszlo Kovari	7030		900		0	2
179	Rahovei	4104		600		0	2
180	Trâmbitaşului	2850		250		0	2
181	Migdalului	3020		100		0	2
182	Februarie	1200		200		0	2
183	Dornei	2520		360		0	2
184	Baia Mare	3502		520		0	2
185	Lapusului	2515		300		0	2

186	Miron Costin	1260		150		0	2
187	Sanatorului	4200		600		0	2
188	F-cii de Caramida	2100		450		0	2
189	Valea Seaca	15000		1400		0	2
190	Lombului	17500		2500		0	2
191	Salajului	1200		200		0	2
192	Partizanilor	10080		1120		0	2
193	Transilvaniei	3800		400		0	2
194	Spinoasa	1680		280		0	2
195	D.Rotund	1000		200		0	2
196	Dragos Voda	2240		320		0	2
197	Vrancea	4600		600		0	2
198	Uliului	5800		100		0	2
199	Fierului	3155		450		0	2
200	Conductorilor	2493		300		0	2
201	Lemnului	1710		150		0	2
202	Suceava	6215		600		0	2
203	Povarnisului	1615		350		0	2
204	Vantului	1287		100		0	2
205	c.Negruzzi	1484		242		0	2
206	Calarasilor	2013		370		0	2
207	Bihorului	1877		250		0	2
208	Aleea Micus	700		120		0	2
209	Turturicii	1610		230		0	2
210	Privelistii	4040		430		0	2
211	Pastorului	3037		520		0	2
212	Sputnic	591		130		0	2
213	I.Mincu	2500		200		0	2
214	Aurorei	1400		148		0	2
215	Zaharia Barsan	750		150		0	2
216	S.Dragomir	1140		190		0	2
217	P.Ispirescu	1224		140		0	2
218	Augustin Bunea	2010		190		0	2
	total urgenta 2	**318237**		**40799**	**15**	**657**	

Trecerile de pietoni la care se executa încărcarea şi transportul zăpezii **urgenta 3**

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil		Lungime	numar treceri pe strada	Suprafata treceri pietoni (mp.)	Grad de prioritate
219	Agricultorilor	1546		230	1	27	3
220	Agronomilor	1546		120	1	52	3

221	Al. Ciurea	225		995		0	3
222	Aleea Gurghiu	1190		290		0	3
223	Aleea Iezer	595		200		0	3
224	Aleea Negoiu	2400		245		0	3
225	Aleea Rucar	1950		250		0	3
226	Arany Janos	2447		200		0	3
227	Batozei	500		120		0	3
228	Cismigiu	686		200		0	3
229	Cotita	500		230		0	3
230	D. Ferenc	1319		100	1	53	3
231	Deva	1400		128		0	3
232	F.D.Roosevelt	1320		991		0	3
233	Fortaretei	635		130		0	3
234	G. Clemenceau	1470		200		0	3
235	G.Gabor	492		550		0	3
236	Iancu de Hunedoara	2550		160		0	3
237	Ioan Bob	872		280		0	3
238	Ion Ghica	1904		200		0	3
239	Ion Ratiu	1144		200		0	3
240	Nuferilor	852		200		0	3
241	Paul Chinezu	737		100		0	3
242	Potaissa	1236		80		0	3
243	Rene Descartes	3528		650		0	3
244	Salcamului	3600		280		0	3
245	Sextil Puscariu	790		250		0	3
246	St. L. Roth	1474		420		0	3
247	Sinaia	2160		600		0	3
248	Bartok Bella	2947		150		0	3
249	Isaac Newton	1064		130		0	3
250	Bucura	2400		200		0	3
251	Mendeleev	1180		400		0	3
252	Sigismund Toduta	1780		90		0	3
253	Govora	5423		400		0	3
254	Timisoarei	980		100		0	3
255	Trandafirilor	1200		320		0	3
256	Atelierului	600		220		0	3
257	Porumbului	770		150		0	3
258	Poienarilor	1050		150		0	3
259	Soarelui	1050		142		0	3
260	Livezeni	3270		120		0	3

261	Metalului	960		120		0		3
262	Puietilor	2000		150		0		3
263	Buzau	497		600		0		3
264	Tecuci	1020		160		0		3
265	Honore de Balzac	500		250		0		3
266	Franz Liszt	2736		600	1	18		3
267	Heliade Radulescu	420		370		0		3
268	Stefan Mora	1134		220		0		3
269	Tiblesului	1000		200		0		3
270	Macului	1860		330		0		3
271	Ion Neculce	1313		250		0		3
272	Aleea Borsa	910		150		0		3
273	Otetului	780		180		0		3
274	Gh. Pop de Basesti	2948		190		0		3
275	Gutinului	1295		150		0		3
276	Ion Mincu	2500		100		0		3
277	Rapsodiei	5740		180		0		3
278	Robert Koch	1628		195		0		3
279	Ion Andreescu	840		200		0		3
280	Galileo Galilei	0		230		0		3
281	Kopernicus	967		150		0		3
282	Aleea Scarilor	700		180		0		3
283	Depoului	3000		600		0		3
284	Alex. Papiu Ilarian	2800		400		0		3
285	Eufrosin Poteca	1080		60		0		3
286	Stephenson	840		250		0		3
287	Dumbrava Rosie	2450		350		0		3
288	Remetea	2649		550		0		3
289	Scolii	3150		450		0		3
290	I.Cosanzeana	1120		200		0		3
291	F.Frumos	950		360		0		3
292	Stanescu Popa	1540		200		0		3
293	Sibiului	1200		200		0		3
294	Bumbesti	1200		200		0		3
295	Pintenului	1820		260		0		3
296	Vladeasa	3200		400		0		3
297	Vulpii	700		100		0		3
298	Sitarilor	3720		620		0		3
299	Busuiocului	3000		600		0		3
300	I,.Slavici	1260		200		0		3

301	B.Udrea	2400		320		0	3
302	Fagarasului	2250		250		0	3
303	Olteniei	1630		220		0	3
304	Belgrad	1650		200		0	3
305	Al.Odobescu	2310		530		0	3
306	Dropiei	900		115		0	3
307	Codrului	3600		600		0	3
308	Doinei	2520		360		0	3
309	Dorului	1440		240		0	3
310	Visinilor	1050		150		0	3
311	Senina	2100		300		0	3
312	N.Teclu	2818		300		0	3
313	Cocorilor	2150		250		0	3
314	Graurilor	2300		230		0	3
315	Breaza	2800		400		0	3
316	Piersicului	3000		600		0	3
317	A.Florian	900		150		0	3
318	Stelutei	770		110		0	3
319	Branduselor	1098		183		0	3
320	Fundatura Oasului	1400		200		0	3
321	Calugareni	1750		450		0	3
322	Aramei	410		175		0	3
323	Radauti	1200		300		0	3
324	V.Carlova	1869		250		0	3
325	I.Chendi	960		100		0	3
326	Zarandului	1400		200		0	3
327	Bradului	1960		285		0	3
328	Rarau	1636		430		0	3
329	I.Bologa	1771		253		0	3
330	Ion Iacob	2800		100		0	3
331	Gigore Ureche	1260		200		0	3
332	Alunului	1500		200		0	3
333	Al.Davila	1771		290		0	3
334	Paraului	1611		280		0	3
335	Laterala	1372		180		0	3
336	Aleea Rucar	1950		200		0	3
337	Sunatoarei	1576		150		0	3
338	Cobzarilor	1250		250		0	3
339	Stramba	1840		260		0	3
340	Salciilor	840		280		0	3

341	Brutarilor	965		193		0		3
342	Grapei	700		250		0		3
343	Libelulei	900		200		0		3
344	Marului	404		130		0		3
345	Soimului	1531		218		0		3
346	V.Hugo	1520		80		0		3
347	J.Attila	2840		380		0		3
348	M.Basarab	720		120		0		3
349	Ospatariei	435		80		0		3
350	Brediceanu	1040		104		0		3
351	Oradiei	1841		310		0		3
352	Cucului	855		300		0		3
353	T.Andreica	2100		300		0		3
354	I.Jianu	660		120		0		3
355	V.Cosminului	5480		843		0		3
	total urgenta 3	**224012**		**36495**	**4**	**149**		
	total suprafete treceri de pietoni (mp.)					**17.973**		
	Nr de interventii estimate/an					**52**		
	total suprafata mp/an estimati					**934.596**		

Datele din aceasta anexa sunt orientative :pe parcursul derularii contractului se pot modifica in functie de necesitati

120

Anexa A 8.1

Încărcat, transportat zăpadă şi gheaţă-trotuare care se dezapezesc

Caile de circulatie pe care se executa activitatea de încărcat şi transportat zăpadă							urgenta 1
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	Supraf. trotuare		trotuare care se deszapezesc	Lungime	Grad de prioritate
1	A. Iancu	15708	3336	3336	3336	1122	1
2	A. Saguna	1751	619			383	1
3	Al. Vlahuta	6000	2200	2200	2200	890	1
4	Aleea Clabucet	2100	600			300	1
5	Aleea Padin	3491	1496			540	1
6	Aleea Stadion	1500	300	300	300	300	1
7	Almasului	3529	340			350	1
8	B.P. Hasdeu	5740	1750	1750	1750	900	1
9	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	10000	10000	3700	1
10	B-dul 21 Decembrie 1/3	6469	4113	4113	4113	667	1
11	B-dul Eroilor	8349	5123	5123	5123	440	1
12	Bisericii Ortodoxe	5220	1045			600	1
13	Bolyai Janos	1000	478			280	1
14	Bucium	14300	3680	3680	3680	620	1
15	Caii Ferate	1575	595			750	1
16	Calea Floresti	14100	5246	5246	5246	1400	1
17	Calea Manastur	10624	5048	5048	5048	1250	1
18	Campeni	2612	1465			350	1
19	Campului	14696	1278	1278	1278	2500	1
20	Cardinal Iuliu Hossu	7560	5040	5040	5040	940	1
21	Ciobanului	2450	750			250	1
22	Ciresilor	7245	512			850	1
23	Clinicilor	5152	3063	3063	3063	850	1
24	Constantin Daicoviciu	988	579			140	1
25	Cuza Voda	2680	1484	1484	1484	260	1
26	Donat	19170	3680	3680	3680	2400	1
27	Dragalina	7036	3352	3352	3352	830	1
28	E. Grigorescu	13731	8160	8160	8160	1460	1
29	E.Zola	833	426			140	1
30	Emil Isac	4563	3775			300	1
31	F.J. Curie	1400	732			150	1
32	Fantanele	13130	3636	3636	3636	1010	1
33	Frunzisului	36213	10393	10393	10393	5626	1
34	G. Garibaldi	2325	1100	1100	1100	720	1
35	Gavril Muzicescu	1400	320			300	1
36	George Cosbuc	6125	1400	1400	1400	535	1
37	G.Baritiu	4480	2216	2216	2216	350	1
38	Gh.Dima	8640	3240	3240	3240	930	1
39	Grigore Alexandrescu	7408	3175			1075	1
40	Horea	19504	12190	12190	12190	1150	1
41	I.C.Bratianu	2541	1879			450	1
42	I.L.Caragiale	1280	960			180	1

43	I.P. Voitesti	4955	1175	1175	1175	250	1
44	Ion Creanga	1560	864	864	864	250	1
45	Ion Mester	3293	3000			500	1
46	Iuliu Maniu	2541	1879			450	1
47	Izlazului	8500	3075	3075	3075	500	1
48	Mamaia	2784	1784			300	1
49	Maresal Ion Antonescu	28000	10300	10300	10300	1600	1
50	Mehedinti	7000	3000	3000	3000	1000	1
51	Memorandumului	2925	2275	2275	2275	280	1
52	Meteor	5615	1611			900	1
53	Mihai Eminescu	1203	1104			200	1
54	Mihail Kogalniceanu	7160	6069			510	1
55	Miraslau	3410	924			200	1
56	Iuliu Hateganu	655	380			70	1
57	Napoca	2268	1558	1558	1558	270	1
58	Nod N	29620				620	1
59	O. Goga	3600	1600	1600	1600	810	1
60	Observatorului	19320	2700	2700	2700	1380	1
61	Parang	5760	3904	3904	3904	922	1
62	Pasteur	4130	1850	1850	1850	950	1
63	Paul Ioan	2200	0			330	1
64	Petru Maior	2013	1220	1220	1220	250	1
65	Piezisa	2760	200			400	1
66	Plopilor	13600	2750	2750	2750	1280	1
67	P-ta 14 Iulie	3780	1680			569	1
68	Vanatorului	1800	300			650	1
69	P-ta Baba Novac	2100	728			300	1
70	P-ta Garii	11230	1750	1750	1750	190	1
71	P-ta L. Blaga	5837	3060	3060	3060	290	1
72	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	6500	6500	720	1
73	P-ta Unirii	11572	4472	4472	4472	151	1
74	Ravasului	1960	1250			400	1
75	Regele Ferdinand	4030	1211	1211	1211	470	1
76	Republicii	13393	6243	6243	6243	1120	1
77	Sindicatelor	822	375			117	1
78	Splaiul Independentei	13300	4750	4750	4750	1150	1
79	Tipografiei	2257	1022			450	1
80	Universitatii	3467	2087	2087	2087	340	1
81	Uzinei Electrice	5445	1323			270	1
82	V. Alecsandri	805	660			120	1
83	V. Fulicea	1303	284			300	1
84	Victor Babes	3658	1840	1840	1840	457	1
85	Viilor	5210	2659	2659	2659	570	1
86	Zorilor	3500	1200	1200	1200	500	1
87	Motilor	16000	8000	8000	8000	1100	1
88	E. Racovita	5200	1815			614	1
89	Gruia	5500	3200			770	1
90	Cetatii	3200	1836			385	1
91	Romulus Vuia	13442	2828			550	1
92	Crisan	5204	1578			500	1
93	Mecanicilor	4900	2100			300	1

94	Corneliu Coposu	20120	6000	6000	6000	1800	1
95	Maramuresului	17700	5250	5250	5250	1640	1
96	Calea Baciului	10800	3200			650	1
97	Taietura turcului	9982	1700			1200	1
98	Locomotivei	4350	100	100	100	630	1
99	G.Bruno	2940	2816			420	1
100	Garii	5200	2275			650	1
101	Fabricii de Chibrit	10365	1638			800	1
102	Tudor Vladimirescu	13080	3409			1000	1
103	C.A. Rosetti	2985	840			520	1
104	Aviator Badescu	3528	980			850	1
105	Bucegi	5880	2100	2100	2100	820	1
106	Alexandru Borza	2800	550			350	1
107	Carpati	2883	777			395	1
108	Buhusi	1400	480			200	1
109	Ceahlau	7349	263			750	1
110	M.Klein	1495				213	1
	total urgenta 1	795.742,00			194.521,00		

Caile de circulatie pe care se executa activitatea de încărcat și transportat zăpadă urgenta 2

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	Supraf. trotuare		trotuare care se deszapezesc	Lungime	Grad de prioritate
111	Aleea Balea	1540	660	660	660	1921	2
112	Aleea Cioplea	360	180	180	180	380	2
113	Aleea Garbau	2800	1200	1200	1200	300	2
114	Aleea Meziad	1800	600	600	600	80	2
115	Aleea Moldoveanu	1300	100	100	100	500	2
116	Aleea Peana	2975	1407	1407	1407	90	2
117	Aleea Putna	1500	300	300	300	300	2
118	Aleea Retezat	1620	810	810	810	80	2
119	Aleea Vidraru	1250	250			220	2
120	Arinilor	8370	1440			120	2
121	Baba Novac	4860	1801			450	2
122	Berarie	2112	179			300	2
123	Brassai Samuel	1680	1000			200	2
124	Brates	3490	1040			510	2
125	Eugen Ionesco	17994				308	2
126	Castanilor	1360	340			370	2
127	Ciprian Porumbescu	1020	255			250	2
128	Ciucas	1680	840			930	2
129	Cometei	3157	1060			550	2
130	E. de Martonne	455	595			220	2
131	Firiza	3450	1476			380	2
132	George Enescu	1939	1647			650	2
133	Gh. Sincai	880	916			270	2
134	Hateg	1990	540			130	2
135	Ilie Macelaru	2622	1260			280	2
136	In jurul lacului	963	249			250	2
137	J.J. Rousseau	2100	350			90	2
138	Jupiter	1838	249			492	2

139	Lunii	1501	630			265	2
140	Matei Corvin	1031	289			400	2
141	Mogosoaia	2730	1365			350	2
142	Moldovei	1200	520			120	2
143	Petrovici E.	1080	396			350	2
144	Padurii	2850	820			520	2
145	Petuniei	1100	330			155	2
146	Portile de Fier	2409	228			180	2
147	Prof. Ciortea	3116	972			120	2
148	P-ta Muzeului	2612	372			150	2
149	Samuil Micu	792	564			250	2
150	Sesului	5630	536			400	2
151	St. O. Iosif	320	160			600	2
152	Taberei	3709	395			518	2
153	Tarnita	1479	735			215	2
154	Tasnad	1972	37			150	2
155	Tatra	650	0			80	2
156	Tebei	2111	827			450	2
157	Traian Grozavescu	3100	930			260	2
158	V. Goldis	3800	130			75	2
159	V.Deleu	500	130			100	2
160	Milcov	2170	992			300	2
161	Lacului	2815	1447			300	2
162	Iuliu Moldovan	2170	930			280	2
163	Mestecenilor	1260	472			210	2
164	Maiacovski	13600	450			1360	2
165	Munteniei	1500	660			250	2
166	Piatra Craiului	2400	400			500	2
167	11 Oct.	2430	810			300	2
168	Fericirii	2100	1500			360	2
169	Razboieni	5200	650			650	2
170	Serpuitoare	4567	0			700	2
171	Aleea Tazlau	1020	550			140	2
172	Pandurilor	2380	400			360	2
173	Mioritei	566	101			250	2
174	Alba Iulia	1344	461			200	2
175	Pajistei	5510	782			580	2
176	Marginasa	3716	609			330	2
177	Ion Marinescu	4640	1500			590	2
178	Laszlo Kovari	7030	2250			900	2
179	Rahovei	4104	1360			600	2
180	Trâmbitaşului	2850	700			250	2
181	Migdalului	3020	375			100	2
182	Februarie	1200	240			200	2
183	Dornei	2520	720			360	2
184	Baia Mare	3502	1688			520	2
~~185~~	~~Lapusului~~	~~2515~~	~~1447~~			~~300~~	~~2~~
186	Miron Costin	1260	342			150	2
187	Sanatorului	4200	600			600	2
~~188~~	~~F-cii de Caramida~~	~~2100~~	~~300~~			~~450~~	~~2~~
189	Valea Seaca	15000	0			1400	2

190	Lombului	17500	5000			2500	2
191	Salajului	1200	200			200	2
192	Partizanilor	10080	3360			1120	2
193	Transilvaniei	3800	800			400	2
194	Spinoasa	1680	560			280	2
195	D.Rotund	1000	400			200	2
196	Dragos Voda	2240	1280			320	2
197	Vrancea	4600	200			600	2
198	Uliului	5800	2325			100	2
199	Fierului	3155	1233			450	2
200	Conductorilor	2493	697			300	2
201	Lemnului	1710	1144			150	2
202	Suceava	6215	1652			600	2
203	Povarnisului	1615	0			350	2
204	Vantului	1287	0			100	2
205	c.Negruzzi	1484	414			242	2
206	Calarasilor	2013	142			370	2
207	Bihorului	1877	346			250	2
208	Aleea Micus	700	300			120	2
209	Turturicii	1610	230			230	2
210	Privelistii	4040	185			430	2
211	Pastorului	3037	1134			520	2
212	Sputnic	591	206			130	2
213	I.Mincu	2500	792			200	2
214	Aurorei	1400	100			148	2
215	Zaharia Barsan	750	200			150	2
216	S.Dragomir	1140	190			190	2
217	P.Ispirescu	1224				140	2
218	Augustin Bunea	2010	360			190	2
	total urgenta 2	**318.237,00**			**5.257,00**		

Caile de circulatie pe care se executa activitatea de încărcat și transportat zăpadă							**urgenta 3**
Nr. crt.	**Strada**	**Suprafata carosabil**	**Supraf. trotuare**		**trotuare care se deszapezesc**	**Lungime**	**Grad de prioritate**
219	Agricultorilor	1546	662	662	662	230	3
220	Agronomilor	1546	662	662	662	120	3
221	Al. Ciurea	225	62	62	62	995	3
222	Aleea Gurghiu	1190	594	594	594	290	3
223	Aleea Iezer	595	150	150	150	200	3
224	Aleea Negoiu	2400	400	400	400	245	3
225	Aleea Rucar	1950	580	580	580	250	3
226	Arany Janos	2447	1247	1247	1247	200	3
227	Batozei	500	0	0		120	3
228	Cismigiu	686	306	306	306	200	3
229	Cotita	500	544			230	3
~~230~~	~~D. Ferenc~~	~~1319~~	~~954~~			~~100~~	~~3~~
231	Deva	1400	600			128	3
232	F.D.Roosevelt	1320	240			991	3
~~233~~	~~Fortaretei~~	~~635~~	~~360~~			~~130~~	~~3~~
234	G. Clemenceau	1470	136			200	3
235	G.Gabor	492	246			550	3

236	Iancu de Hunedoara	2550	150			160	3
237	Ioan Bob	872	424			280	3
238	Ion Ghica	1904	689			200	3
239	Ion Ratiu	1144	296			200	3
240	Nuferilor	852	866			200	3
241	Paul Chinezu	737	189			100	3
242	Potaissa	1236	665			80	3
243	Rene Descartes	3528	1268			650	3
244	Salcamului	3600	900			280	3
245	Sextil Puscariu	790	470			250	3
246	St. L. Roth	1474	624			420	3
247	Sinaia	2160	540			600	3
248	Bartok Bella	2947	989			150	3
249	Isaac Newton	1064	0			130	3
250	Bucura	2400	120			200	3
251	Mendeleev	1180	0			400	3
252	Sigismund Toduta	1780	650			90	3
253	Govora	5423	1083			400	3
254	Timisoarei	980	380			100	3
255	Trandafirilor	1200	450			320	3
256	Atelierului	600	280			220	3
257	Porumbului	770	286			150	3
258	Poienarilor	1050	540			150	3
259	Soarelui	1050	450			142	3
260	Livezeni	3270	1570			120	3
261	Metalului	960	480			120	3
262	Puietilor	2000	720			150	3
263	Buzau	497	0			600	3
264	Tecuci	1020	200			160	3
265	Honore de Balzac	500	0			250	3
266	Franz Liszt	2736	606			600	3
267	Heliade Radulescu	420	0			370	3
268	Stefan Mora	1134	648			220	3
269	Tiblesului	1000	0			200	3
270	Macului	1860	460			330	3
271	Ion Neculce	1313	0			250	3
272	Aleea Borsa	910	450			150	3
273	Otetului	780	130			180	3
274	Gh. Pop de Basesti	2948	378			190	3
275	Gutinului	1295	594			150	3
276	Ion Mincu	2500	792			100	3
277	Rapsodiei	5740	890			180	3
278	Robert Koch	1628	132			195	3
279	Ion Andreescu	840	240			200	3
280	Galileo Galilei	0	580			230	3
281	Kopernicus	967	0			150	3
282	Aleea Scarilor	700	400			180	3
283	Depoului	3000	1200			600	3
284	Alex. Papiu Ilarian	2800	820			400	3
285	Eufrosin Poteca	1080	120			60	3
286	Stephenson	840	180			250	3

287	Dumbrava Rosie	2450	1050			350	3
288	Remetea	2649	0			550	3
289	Scolii	3150	1620			450	3
290	I.Cosanzeana	1120	0			200	3
291	F.Frumos	950	225			360	3
292	Stanescu Popa	1540	520			200	3
293	Sibiului	1200	600			200	3
294	Bumbesti	1200	800			200	3
295	Pintenului	1820	390			260	3
296	Vladeasa	3200	0			400	3
297	Vulpii	700	400			100	3
298	Sitarilor	3720	1240			620	3
299	Busuiocului	3000	1800			600	3
300	I,.Slavici	1260	210			200	3
301	B.Udrea	2400	784			320	3
302	Fagarasului	2250	750			250	3
303	Olteniei	1630	450			220	3
304	Belgrad	1650	960			200	3
305	Al.Odobescu	2310	495			530	3
306	Dropiei	900	0			115	3
307	Codrului	3600	1200			600	3
308	Doinei	2520	720			360	3
309	Dorului	1440	480			240	3
310	Visinilor	1050	450			150	3
311	Senina	2100	840			300	3
312	N.Teclu	2818	393			300	3
313	Cocorilor	2150	800			250	3
314	Graurilor	2300	805			230	3
315	Breaza	2800	840			400	3
316	Piersicului	3000	1000			600	3
317	A.Florian	900	150			150	3
318	Stelutei	770	484			110	3
319	Branduselor	1098	183			183	3
320	Fundatura Oasului	1400	0			200	3
321	Calugareni	1750	700			450	3
322	Aramei	410	106			175	3
323	Radauti	1200	240			300	3
324	V.Carlova	1869	331			250	3
325	I.Chendi	960	160			100	3
326	Zarandului	1400	150			200	3
327	Bradului	1960	780			285	3
328	Rarau	1636	93			430	3
329	I.Bologa	1771	525			253	3
330	Ion Iacob	2800	0			100	3
331	Gigore Ureche	1260	0			200	3
332	Alunului	1500	0			200	3
333	Al.Davila	1771	0			290	3
334	Paraului	1611	179			280	3
335	Laterala	1372	146			180	3
336	Aleea Rucar	1950	580			200	3
337	Sunatoarei	1576	70			150	3

338	Cobzarilor	1250	0			250	3
339	Stramba	1840	0			260	3
340	Salciilor	840	0			280	3
341	Brutarilor	965	0			193	3
342	Grapei	700	620			250	3
343	Libelulei	900	100			200	3
344	Marului	404	0			130	3
345	Soimului	1531	906			218	3
346	V.Hugo	1520	214			80	3
347	J.Attila	2840	715			380	3
348	M.Basarab	720	266			120	3
349	Ospatariei	435	230			80	3
350	Brediceanu	1040	114			104	3
351	Oradiei	1841	323			310	3
352	Cucului	855	50			300	3
353	T.Andreica	2100	600			300	3
354	I.Jianu	660	220			120	3
355	V.Cosminului	5480	2762			843	3
	total urgenta 3	**224.012,00**			**4.663,00**		
	total carosabil (mp.)	**1.337.991,00**					
	total trotuare(mp.)				**204.441,00**		
	Total general/trecere (mp.)				**204.441,00**		

Nr de interventii estimate/an 52

Total suprafata estimata mp/an **10.630.932**

Anexa 8.2

Încărcat, transportat zăpadă şi gheaţă--mijloace de transport in comun

statiile mijloacelor de transport in comun la care urmeaza a se realiza activitatea de încărcat şi transport a zapezii							
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil		Lungime	numar statii troleibuz,autobuz	Suprafata statii (mp)	Grad de prioritate
1	Al. Vlahuta	6000		890	3	150	1
3	B-dul 21 Decembrie 1/3	6469		667	2	100	1
4	Bucium	14300		620	2	100	1
5	Calea Floresti	14100		1400	4	200	1
6	Calea Manastur	10624		1250	3	150	1
7	Campului	14696		2500	6	300	1
8	Cardinal Iuliu Hossu	7560		940	2	100	1
9	Dragalina	7036		830	2	100	1
10	Fantanele	13130		1010	2	100	1
11	Frunzisului	36213		5626	2	100	1
12	G. Garibaldi	2325		720	1	50	1
13	George Cosbuc	6125		535	2	100	1
15	Horea	19504		1150	3	150	1
16	I.P. Voitesti	4955		250	2	100	1
17	Izlazului	8500		500	2	100	1
18	Maresal Ion Antonescu	28000		1600	5	250	1
19	Mehedinti	7000		1000	4	200	1
20	Memorandumului	2925		280	2	100	1
21	O. Goga	3600		810	2	100	1
22	Observatorului	19320		1380	6	300	1
24	P-ta 14 Iulie	3780		569	1	50	1
25	Vanatorului	1800		650	2	100	1
26	P-ta Garii	11230		190	2	100	1
27	P-ta Mihai Viteazu	16380		720	3	150	1
29	Uzinei Electrice	5445		270	2	100	1
30	Motilor	16000		1100	3	150	1
31	Gruia	5500		770	5	250	1
32	Romulus Vuia	13442		550	9	450	1
33	Crisan	5204		500	1	50	1
34	Corneliu Coposu	20120		1800	4	200	1
35	Maramuresului	17700		1640	6	300	1
36	Paul Ioan				2	100	
37	g.Bruno				2	100	
38	Calea Baciului	10800		650	2	100	1
	Total statii (mp.)				**101**	**5.050,00**	1

	Nr de interventii estimate/an	52
	total suprafata estimata mp/an	262600

Anexa A 9

Pluguit

Caile de circulatie pe care se executa activitatea de curatare a zapezii - pluguit						urgenta 1
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	Supraf. trotuare	trotuare care se deszapezesc	Lungime	Grad de prioritate
1	A. Iancu	15708	3336	3336	1122	1
2	A. Saguna	1751	619		383	1
3	Al. Vlahuta	6000	2200	2200	890	1
4	Aleea Clabucet	2100	600		300	1
5	Aleea Padin	3491	1496		540	1
6	Aleea Stadion	1500	300	300	300	1
7	Almasului	3529	340		350	1
8	B.P. Hasdeu	5740	1750	1750	900	1
9	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	10000	3700	1
10	B-dul 21 Decembrie 1/3	6469	4113	4113	667	1
11	B-dul Eroilor	8349	5123	5123	440	1
12	Bisericii Ortodoxe	5220	1045		600	1
13	Bolyai Janos	1000	478		280	1
14	Bucium	14300	3680	3680	620	1
15	Caii Ferate	1575	595		750	1
16	Calea Floresti	14100	5246	5246	1400	1
17	Calea Manastur	10624	5048	5048	1250	1
18	Campeni	2612	1465		350	1
19	Campului	14696	1278	1278	2500	1
20	Cardinal Iuliu Hossu	7560	5040	5040	940	1
21	Ciobanului	2450	750		250	1
22	Ciresilor	7245	512		850	1
23	Clinicilor	5152	3063	3063	850	1
24	Constantin Daicoviciu	988	579		140	1
25	Cuza Voda	2680	1484	1484	260	1
26	Donat	19170	3680	3680	2400	1
27	Dragalina	7036	3352	3352	830	1
28	E. Grigorescu	13731	8160	8160	1460	1
29	E.Zola	833	426		140	1
30	Emil Isac	4563	3775		300	1
31	F.J. Curie	1400	732		150	1
32	Fantanele	13130	3636	3636	1010	1
33	Frunzisului	36213	10393	10393	5626	1
34	G. Garibaldi	2325	1100	1100	720	1
35	Gavril Muzicescu	1400	320		300	1
36	George Cosbuc	6125	1400	1400	535	1
37	G.Baritiu	4480	2216	2216	350	1
38	Gh.Dima	8640	3240	3240	930	1
39	Grigore Alexandrescu	7408	3175		1075	1
40	Horea	19504	12190	12190	1150	1
41	I.C.Bratianu	2541	1879		450	1

42	I.L.Caragiale	1280	960		180	1
43	I.P. Voitesti	4955	1175	1175	250	1
44	Ion Creanga	1560	864	864	250	1
45	Ion Mester	3293	3000		500	1
46	Iuliu Maniu	2541	1879		450	1
47	Izlazului	8500	3075	3075	500	1
48	Mamaia	2784	1784		300	1
49	Maresal Ion Antonescu	28000	10300	10300	1600	1
50	Mehedinti	7000	3000	3000	1000	1
51	Memorandumului	2925	2275	2275	280	1
52	Meteor	5615	1611		900	1
53	Mihai Eminescu	1203	1104		200	1
54	Mihail Kogalniceanu	7160	6069		510	1
55	Miraslau	3410	924		200	1
56	Iuliu Hateganu	655	380		70	1
57	Napoca	2268	1558	1558	270	1
58	Nod N	29620			620	1
59	O. Goga	3600	1600	1600	810	1
60	Observatorului	19320	2700	2700	1380	1
61	Parang	5760	3904	3904	922	1
62	Pasteur	4130	1850	1850	950	1
63	Paul Ioan	2200	0		330	1
64	Petru Maior	2013	1220	1220	250	1
65	Piezisa	2760	200		400	1
66	Plopilor	13600	2750	2750	1280	1
67	P-ta 14 Iulie	3780	1680		569	1
68	Vanatorului	1800	300		650	1
69	P-ta Baba Novac	2100	728		300	1
70	P-ta Garii	11230	1750	1750	190	1
71	P-ta L. Blaga	5837	3060	3060	290	1
72	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	6500	720	1
73	P-ta Unirii	11572	4472	4472	151	1
74	Ravasului	1960	1250		400	1
75	Regele Ferdinand	4030	1211	1211	470	1
76	Republicii	13393	6243	6243	1120	1
77	Sindicatelor	822	375		117	1
78	Splaiul Independentei	13300	4750	4750	1150	1
79	Tipografiei	2257	1022		450	1
80	Universitatii	3467	2087	2087	340	1
81	Uzinei Electrice	5445	1323		270	1
82	V. Alecsandri	805	660		120	1
83	V. Fulicea	1303	284		300	1
84	Victor Babes	3658	1840	1840	457	1
85	Viilor	5210	2659	2659	570	1
86	Zorilor	3500	1200	1200	500	1
87	Motilor	16000	8000	8000	1100	1
88	E. Racovita	5200	1815		614	1
89	Gruia	5500	3200		770	1
90	Cetatii	3200	1836		385	1
91	Romulus Vuia	13442	2828		550	1
92	Crisan	5204	1578		500	1
93	Mecanicilor	4900	2100		300	1

94	Corneliu Coposu	20120	6000	6000	1800	1
95	Maramuresului	17700	5250	5250	1640	1
96	Calea Baciului	10800	3200		650	1
97	Taietura turcului	9982	1700		1200	1
98	Locomotivei	4350	100	100	630	1
99	G.Bruno	2940	2816		420	1
100	Garii	5200	2275		650	1
101	Fabricii de Chibrit	10365	1638		800	1
102	Tudor Vladimirescu	13080	3409		1000	1
103	C.A. Rosetti	2985	840		520	1
104	Aviator Badescu	3528	980		850	1
105	Bucegi	5880	2100	2100	820	1
106	Alexandru Borza	2800	550		350	1
107	Carpati	2883	777		395	1
108	Buhusi	1400	480		200	1
109	Ceahlau	7349	263		750	1
110	M.Klein	1495			213	1
	total urgenta 1	795.742,00		194.521,00	78.701,00	

Caile de circulatie pe care se executa activitatea de curatare a zapezii - pluguit urgenta 2

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	Supraf. trotuare	trotuare care se deszapezesc	Lungime	Grad de prioritate
111	Aleea Balea	1540	660	660	1921	2
112	Aleea Cioplea	360	180	180	380	2
113	Aleea Garbau	2800	1200	1200	300	2
114	Aleea Meziad	1800	600	600	80	2
115	Aleea Moldoveanu	1300	100	100	500	2
116	Aleea Peana	2975	1407	1407	90	2
117	Aleea Putna	1500	300	300	300	2
118	Aleea Retezat	1620	810	810	80	2
119	Aleea Vidraru	1250	250		220	2
120	Arinilor	8370	1440		120	2
121	Baba Novac	4860	1801		450	2
122	Berarie	2112	179		300	2
123	Brassai Samuel	1680	1000		200	2
124	Brates	3490	1040		510	2
125	Eugen Ionesco	17994			308	2
126	Castanilor	1360	340		370	2
127	Ciprian Porumbescu	1020	255		250	2
128	Ciucas	1680	840		930	2
129	Cometei	3157	1060		550	2
130	E. de Martonne	455	595		220	2
131	Firiza	3450	1476		380	2
132	George Enescu	1939	1647		650	2
133	Gh. Sincai	880	916		270	2
134	Hateg	1990	540		130	2
135	Ilie Macelaru	2622	1260		280	2
136	In jurul lacului	963	249		250	2
137	J.J. Rousseau	2100	350		90	2

138	Jupiter	1838	249		492	2
139	Lunii	1501	630		265	2
140	Matei Corvin	1031	289		400	2
141	Mogosoaia	2730	1365		350	2
142	Moldovei	1200	520		120	2
143	Petrovici E.	1080	396		350	2
144	Padurii	2850	820		520	2
145	Petuniei	1100	330		155	2
146	Portile de Fier	2409	228		180	2
147	Prof. Ciortea	3116	972		120	2
148	P-ta Muzeului	2612	372		150	2
149	Samuil Micu	792	564		250	2
150	Sesului	5630	536		400	2
151	St. O. Iosif	320	160		600	2
152	Taberei	3709	395		518	2
153	Tarnita	1479	735		215	2
154	Tasnad	1972	37		150	2
155	Tatra	650	0		80	2
156	Tebei	2111	827		450	2
157	Traian Grozavescu	3100	930		260	2
158	V. Goldis	3800	130		75	2
159	V.Deleu	500	130		100	2
160	Milcov	2170	992		300	2
161	Lacului	2815	1447		300	2
162	Iuliu Moldovan	2170	930		280	2
163	Mestecenilor	1260	472		210	2
164	Maiacovski	13600	450		1360	2
165	Munteniei	1500	660		250	2
166	Piatra Craiului	2400	400		500	2
167	11 Oct.	2430	810		300	2
168	Fericirii	2100	1500		360	2
169	Razboieni	5200	650		650	2
170	Serpuitoare	4567	0		700	2
171	Aleea Tazlau	1020	550		140	2
172	Pandurilor	2380	400		360	2
173	Mioritei	566	101		250	2
174	Alba Iulia	1344	461		200	2
175	Pajistei	5510	782		580	2
176	Marginasa	3716	609		330	2
177	Ion Marinescu	4640	1500		590	2
178	Laszlo Kovari	7030	2250		900	2
179	Rahovei	4104	1360		600	2
180	Trâmbitaşului	2850	700		250	2
181	Migdalului	3020	375		100	2
182	Februarie	1200	240		200	2
183	Dornei	2520	720		360	2
184	Baia Mare	3502	1688		520	2
185	Lapusului	2515	1447		300	2
186	Miron Costin	1260	342		150	2
187	Sanatorului	4200	600		600	2
188	F-cii de Caramida	2100	300		450	2
189	Valea Seaca	15000	0		1400	2

190	Lombului	17500	5000		2500	2
191	Salajului	1200	200		200	2
192	Partizanilor	10080	3360		1120	2
193	Transilvaniei	3800	800		400	2
194	Spinoasa	1680	560		280	2
195	D.Rotund	1000	400		200	2
196	Dragos Voda	2240	1280		320	2
197	Vrancea	4600	200		600	2
198	Uliului	5800	2325		100	2
199	Fierului	3155	1233		450	2
200	Conductorilor	2493	697		300	2
201	Lemnului	1710	1144		150	2
202	Suceava	6215	1652		600	2
203	Povarnisului	1615	0		350	2
204	Vantului	1287	0		100	2
205	c.Negruzzi	1484	414		242	2
206	Calarasilor	2013	142		370	2
207	Bihorului	1877	346		250	2
208	Aleea Micus	700	300		120	2
209	Turturicii	1610	230		230	2
210	Privelistii	4040	185		430	2
211	Pastorului	3037	1134		520	2
212	Sputnic	591	206		130	2
213	I.Mincu	2500	792		200	2
214	Aurorei	1400	100		148	2
215	Zaharia Barsan	750	200		150	2
216	S.Dragomir	1140	190		190	2
217	P.Ispirescu	1224			140	2
218	Augustin Bunea	2010	360		190	2
	total urgenta 2	**318.237,00**		**5.257,00**		

Caile de circulatie pe care se executa activitatea de curatare a zapezii - pluguit urgenta 3

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil	Supraf. trotuare	trotuare care se deszapezesc	Lungime	Grad de prioritate
219	Agricultorilor	1546	662	662	230	3
220	Agronomilor	1546	662	662	120	3
221	Al. Ciurea	225	62	62	995	3
222	Aleea Gurghiu	1190	594	594	290	3
223	Aleea Iezer	595	150	150	200	3
224	Aleea Negoiu	2400	400	400	245	3
225	Aleea Rucar	1950	580	580	250	3
226	Arany Janos	2447	1247	1247	200	3
227	Batozei	500	0		120	3
228	Cismigiu	686	306	306	200	3
229	Cotita	500	544		230	3
230	D. Ferenc	1319	954		100	3
231	Deva	1400	600		128	3
232	F.D.Roosevelt	1320	240		991	3
233	Fortaretei	635	360		130	3
234	G. Clemenceau	1470	136		200	3
235	G.Gabor	492	246		550	3

236	Iancu de Hunedoara	2550	150		160	3
237	Ioan Bob	872	424		280	3
238	Ion Ghica	1904	689		200	3
239	Ion Ratiu	1144	296		200	3
240	Nuferilor	852	866		200	3
241	Paul Chinezu	737	189		100	3
242	Potaissa	1236	665		80	3
243	Rene Descartes	3528	1268		650	3
244	Salcamului	3600	900		280	3
245	Sextil Puscariu	790	470		250	3
246	St. L. Roth	1474	624		420	3
247	Sinaia	2160	540		600	3
248	Bartok Bella	2947	989		150	3
249	Isaac Newton	1064	0		130	3
250	Bucura	2400	120		200	3
251	Mendeleev	1180	0		400	3
252	Sigismund Toduta	1780	650		90	3
253	Govora	5423	1083		400	3
254	Timisoarei	980	380		100	3
255	Trandafirilor	1200	450		320	3
256	Atelierului	600	280		220	3
257	Porumbului	770	286		150	3
258	Poienarilor	1050	540		150	3
259	Soarelui	1050	450		142	3
260	Livezeni	3270	1570		120	3
261	Metalului	960	480		120	3
262	Puietilor	2000	720		150	3
263	Buzau	497	0		600	3
264	Tecuci	1020	200		160	3
265	Honore de Balzac	500	0		250	3
266	Franz Liszt	2736	606		600	3
267	Heliade Radulescu	420	0		370	3
268	Stefan Mora	1134	648		220	3
269	Tiblesului	1000	0		200	3
270	Macului	1860	460		330	3
271	Ion Neculce	1313	0		250	3
272	Aleea Borsa	910	450		150	3
273	Otetului	780	130		180	3
274	Gh. Pop de Basesti	2948	378		190	3
275	Gutinului	1295	594		150	3
276	Ion Mincu	2500	792		100	3
277	Rapsodiei	5740	890		180	3
278	Robert Koch	1628	132		195	3
279	Ion Andreescu	840	240		200	3
280	Galileo Galilei	0	580		230	3
281	Kopernicus	967	0		150	3
~~282~~	~~Aleea Scarilor~~	~~700~~	~~400~~		~~180~~	~~3~~
283	Depoului	3000	1200		600	3
284	Alex. Papiu Ilarian	2800	820		400	3
~~285~~	~~Eufrosin Poteca~~	~~1080~~	~~120~~		~~60~~	~~3~~
286	Stephenson	840	180		250	3
287	Dumbrava Rosie	2450	1050		350	3

288	Remetea	2649	0		550	3
289	Scolii	3150	1620		450	3
290	I.Cosanzeana	1120	0		200	3
291	F.Frumos	950	225		360	3
292	Stanescu Popa	1540	520		200	3
293	Sibiului	1200	600		200	3
294	Bumbesti	1200	800		200	3
295	Pintenului	1820	390		260	3
296	Vladeasa	3200	0		400	3
297	Vulpii	700	400		100	3
298	Sitarilor	3720	1240		620	3
299	Busuiocului	3000	1800		600	3
300	I,.Slavici	1260	210		200	3
301	B.Udrea	2400	784		320	3
302	Fagarasului	2250	750		250	3
303	Olteniei	1630	450		220	3
304	Belgrad	1650	960		200	3
305	Al.Odobescu	2310	495		530	3
306	Dropiei	900	0		115	3
307	Codrului	3600	1200		600	3
308	Doinei	2520	720		360	3
309	Dorului	1440	480		240	3
310	Visinilor	1050	450		150	3
311	Senina	2100	840		300	3
312	N.Teclu	2818	393		300	3
313	Cocorilor	2150	800		250	3
314	Graurilor	2300	805		230	3
315	Breaza	2800	840		400	3
316	Piersicului	3000	1000		600	3
317	A.Florian	900	150		150	3
318	Stelutei	770	484		110	3
319	Branduselor	1098	183		183	3
320	Fundatura Oasului	1400	0		200	3
321	Calugareni	1750	700		450	3
322	Aramei	410	106		175	3
323	Radauti	1200	240		300	3
324	V.Carlova	1869	331		250	3
325	I.Chendi	960	160		100	3
326	Zarandului	1400	150		200	3
327	Bradului	1960	780		285	3
328	Rarau	1636	93		430	3
329	I.Bologa	1771	525		253	3
330	Ion Iacob	2800	0		100	3
331	Gigore Ureche	1260	0		200	3
332	Alunului	1500	0		200	3
333	Al.Davila	1771	0		290	3
334	Paraului	1611	179		280	3
335	Laterala	1372	146		180	3
336	Aleea Rucar	1950	580		200	3
337	Sunatoarei	1576	70		150	3
338	Cobzarilor	1250	0		250	3
339	Stramba	1840	0		260	3

340	Salciilor	840	0		280	3
341	Brutarilor	965	0		193	3
342	Grapei	700	620		250	3
343	Libelulei	900	100		200	3
344	Marului	404	0		130	3
345	Soimului	1531	906		218	3
346	V.Hugo	1520	214		80	3
347	J.Attila	2840	715		380	3
348	M.Basarab	720	266		120	3
349	Ospatariei	435	230		80	3
350	Brediceanu	1040	114		104	3
351	Oradiei	1841	323		310	3
352	Cucului	855	50		300	3
353	T.Andreica	2100	600		300	3
354	I.Jianu	660	220		120	3
355	V.Cosminului	5480	2762		843	3
	total urgenta 3	**224.012,00**		**4.663,00**		
	total carosabil (mp.)	**1.337.991,00**				
	Total lungime strazi ml				**311.990**	
	Total general/trecere (mp.)			**1.337.991,00**		
	Total interventii estimate/an			24		
	Total general mp/an			**32.111.784,00**		

137

Anexa A 10

Combatere polei (cu clorura de sodiu – solidă sau soluție, clorura de calciu, sare-nisip) *

* din care, intervenții estimate:

60 intervenții cu clorura de sodiu, solidă;

6 cu emulsie de sare;

25 cu soluție de clorură de calciu;

maxim 1 cu amestec sare-nisip, numai pe acele artere care nu pot fi tratate cu alte materale antiderapante

Caile de circulatie care trebuie mentinute in functiune prin combaterea poleiului urgenta 1						
Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil (mp)	Supraf. trotuare (mp)	trotuare care se deszapezesc (mp)	Lungime (ml)	Grad de prioritate
1	A. Iancu	15708	3336	3336	1122	1
2	A. Saguna	1751	619		383	1
3	Al. Vlahuta	6000	2200	2200	890	1
4	Aleea Clabucet	2100	600		300	1
5	Aleea Padin	3491	1496		540	1
6	Aleea Stadion	1500	300	300	300	1
7	Alexandru Borza	2800	550		350	1
8	Almasului	3529	340		350	1
9	Aviator Badescu	3528	980		850	1
10	B-dul 1 Decembrie 1918	48100	10000	10000	3700	1
11	B-dul 21 Decembrie 1/3	6469	4113	4113	667	1
12	B-dul Eroilor	8349	5123	5123	440	1
13	B.P. Hasdeu	5740	1750	1750	900	1
14	Bisericii Ortodoxe	5220	1045		600	1
15	Bolyai Janos	1000	478		280	1
16	Bucegi	5880	2100	2100	820	1
17	Bucium	14300	3680	3680	620	1
18	Buhusi	1400	480		200	1
19	C.A. Rosetti	2985	840		520	1
20	Caii Ferate	1575	595		750	1
21	Calea Baciului	10800	3200		650	1
22	Calea Floresti	14100	5246	5246	1400	1
23	Calea Manastur	10624	5048	5048	1250	1
24	Campeni	2612	1465		350	1
25	Campului	14696	1278	1278	2500	1
26	Cardinal Iuliu Hossu	7560	5040	5040	940	1
27	Carpati	2883	777		395	1
28	Ceahlau	7349	263		750	1
29	Cetatii	3200	1836		385	1
30	Ciobanului	2450	750		250	1
31	Ciresilor	7245	512		850	1
32	Clinicilor	5152	3063	3063	850	1
33	Constantin Daicoviciu	988	579		140	1
34	Corneliu Coposu	20120	6000	6000	1800	1
35	Crisan	5204	1578		500	1

36	Cuza Voda	2680	1484	1484	260	1
37	Donat	19170	3680	3680	2400	1
38	Dragalina	7036	3352	3352	830	1
39	E. Grigorescu	13731	8160	8160	1460	1
40	E. Racovita	5200	1815		614	1
41	E.Zola	833	426		140	1
42	Emil Isac	4563	3775		300	1
43	F.J. Curie	1400	732		150	1
44	Fabricii de Chibrit	10365	1638		800	1
45	Fantanele	13130	3636	3636	1010	1
46	Frunzisului	36213	10393	10393	5626	1
47	G. Garibaldi	2325	1100	1100	720	1
48	G.Baritiu	4480	2216	2216	350	1
49	G.Bruno	2940	2816		420	1
50	Garii	5200	2275		650	1
51	Gavril Muzicescu	1400	320		300	1
52	George Cosbuc	6125	1400	1400	535	1
53	Gh.Dima	8640	3240	3240	930	1
54	Grigore Alexandrescu	7408	3175		1075	1
55	Gruia	5500	3200		770	1
56	Horea	19504	12190	12190	1150	1
57	I.C.Bratianu	2541	1879		450	1
58	I.L.Caragiale	1280	960		180	1
59	I.P. Voitesti	4955	1175	1175	250	1
60	Ion Creanga	1560	864	864	250	1
61	Ion Mester	3293	3000		500	1
62	Iuliu Hateganu	655	380		70	1
63	Iuliu Maniu	2541	1879		450	1
64	Izlazului	8500	3075	3075	500	1
65	Locomotivei	4350	100	100	630	1
66	M.Klein	1495			213	1
67	Mamaia	2784	1784		300	1
68	Maramuresului	17700	5250	5250	1640	1
69	Maresal Ion Antonescu	28000	10300	10300	1600	1
70	Mecanicilor	4900	2100		300	1
71	Mehedinti	7000	3000	3000	1000	1
72	Memorandumului	2925	2275	2275	280	1
73	Meteor	5615	1611		900	1
74	Mihai Eminescu	1203	1104		200	1
75	Mihail Kogalniceanu	7160	6069		510	1
76	Miraslau	3410	924		200	1
77	Motilor	16000	8000	8000	1100	1
78	Napoca	2268	1558	1558	270	1
79	Nod N	29620			620	1
80	O. Goga	3600	1600	1600	810	1
81	Observatorului	19320	2700	2700	1380	1
82	P-ta 14 Iulie	3780	1680		569	1
83	P-ta Baba Novac	2100	728		300	1
84	P-ta Garii	11230	1750	1750	190	1
85	P-ta L. Blaga	5837	3060	3060	290	1
86	P-ta Mihai Viteazu	16380	6500	6500	720	1

87	P-ta Unirii	11572	4472	4472	151	1
88	Parang	5760	3904	3904	922	1
89	Pasteur	4130	1850	1850	950	1
90	Paul Ioan	2200	0		330	1
91	Petru Maior	2013	1220	1220	250	1
92	Piezisa	2760	200		400	1
93	Plopilor	13600	2750	2750	1280	1
94	Ravasului	1960	1250		400	1
95	Regele Ferdinand	4030	1211	1211	470	1
96	Republicii	13393	6243	6243	1120	1
97	Romulus Vuia	13442	2828		550	1
98	Sindicatelor	822	375		117	1
99	Splaiul Independentei	13300	4750	4750	1150	1
100	Taietura turcului	9982	1700		1200	1
101	Tipografiei	2257	1022		450	1
102	Tudor Vladimirescu	13080	3409		1000	1
103	Universitatii	3467	2087	2087	340	1
104	Uzinei Electrice	5445	1323		270	1
105	V. Alecsandri	805	660		120	1
106	V. Fulicea	1303	284		300	1
107	Vanatorului	1800	300		650	1
108	Victor Babes	3658	1840	1840	457	1
109	Viilor	5210	2659	2659	570	1
110	Zorilor	3500	1200	1200	500	1
	total urgenta 1	**795.742,00**	**271.125,00**	**194.521,00**		

Caile de circulatie care trebuie mentinute in functiune prin combaterea poleiului urgenta 2

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil (mp)	Supraf. trotuare (mp)	trotuare care se deszapezesc (mp)	Lungime (ml)	Grad de prioritate
111	11 Oct.	2430	810		300	2
112	Alba Iulia	1344	461		200	2
113	Aleea Balea	1540	660	660	1921	2
114	Aleea Cioplea	360	180	180	380	2
115	Aleea Garbau	2800	1200	1200	300	2
116	Aleea Meziad	1800	600	600	80	2
117	Aleea Micus	700	300		120	2
118	Aleea Moldoveanu	1300	100	100	500	2
119	Aleea Peana	2975	1407	1407	90	2
120	Aleea Putna	1500	300	300	300	2
121	Aleea Retezat	1620	810	810	80	2
122	Aleea Tazlau	1020	550		140	2
123	Aleea Vidraru	1250	250		220	2
124	Arinilor	8370	1440		120	2
125	Augustin Bunea	2010	360		190	2
126	Aurorei	1400	100		148	2
127	Baba Novac	4860	1801		450	2
128	Baia Mare	3502	1688		520	2
129	Berarie	2112	179		300	2
130	Bihorului	1877	346		250	2
131	Brassai Samuel	1680	1000		200	2

132	Brates	3490	1040		510	2
133	C.Negruzzi	1484	414		242	2
134	Calarasilor	2013	142		370	2
135	Castanilor	1360	340		370	2
136	Ciprian Porumbescu	1020	255		250	2
137	Ciucas	1680	840		930	2
138	Cometei	3157	1060		550	2
139	Conductorilor	2493	697		300	2
140	D.Rotund	1000	400		200	2
141	Dornei	2520	720		360	2
142	Dragos Voda	2240	1280		320	2
143	E. de Martonne	455	595		220	2
144	Eugen Ionesco	17994			308	2
145	F-cii de Caramida	2100	300		450	2
146	Februarie	1200	240		200	2
147	Fericirii	2100	1500		360	2
148	Fierului	3155	1233		450	2
149	Firiza	3450	1476		380	2
150	George Enescu	1939	1647		650	2
151	Gh. Sincai	880	916		270	2
152	Hateg	1990	540		130	2
153	I.Mincu	2500	792		200	2
154	Ilie Macelaru	2622	1260		280	2
155	In jurul lacului	963	249		250	2
156	Ion Marinescu	4640	1500		590	2
157	Iuliu Moldovan	2170	930		280	2
158	J.J. Rousseau	2100	350		90	2
159	Jupiter	1838	249		492	2
160	Lacului	2815	1447		300	2
161	Lapusului	2515	1447		300	2
162	Laszlo Kovari	7030	2250		900	2
163	Lemnului	1710	1144		150	2
164	Lombului	17500	5000		2500	2
165	Lunii	1501	630		265	2
166	Maiacovski	13600	450		1360	2
167	Marginasa	3716	609		330	2
168	Matei Corvin	1031	289		400	2
169	Mestecenilor	1260	472		210	2
170	Migdalului	3020	375		100	2
171	Milcov	2170	992		300	2
172	Mioritei	566	101		250	2
173	Miron Costin	1260	342		150	2
174	Mogosoaia	2730	1365		350	2
175	Moldovei	1200	520		120	2
176	Munteniei	1500	660		250	2
177	P-ta Muzeului	2612	372		150	2
178	P.Ispirescu	1224			140	2
179	Padurii	2850	820		520	2
180	Pajistei	5510	782		580	2
181	Pandurilor	2380	400		360	2
182	Partizanilor	10080	3360		1120	2

141

183	Pastorului	3037	1134		520	2
184	Petrovici E.	1080	396		350	2
185	Petuniei	1100	330		155	2
186	Piatra Craiului	2400	400		500	2
187	Portile de Fier	2409	228		180	2
188	Povarnisului	1615	0		350	2
189	Privelistii	4040	185		430	2
190	Prof. Ciortea	3116	972		120	2
191	Rahovei	4104	1360		600	2
192	Razboieni	5200	650		650	2
193	S.Dragomir	1140	190		190	2
194	Salajului	1200	200		200	2
195	Samuil Micu	792	564		250	2
196	Sanatorului	4200	600		600	2
197	Serpuitoare	4567	0		700	2
198	Sesului	5630	536		400	2
199	Spinoasa	1680	560		280	2
200	Sputnic	591	206		130	2
201	St. O. Iosif	320	160		600	2
202	Suceava	6215	1652		600	2
203	Taberei	3709	395		518	2
204	Tarnita	1479	735		215	2
205	Tasnad	1972	37		150	2
206	Tatra	650	0		80	2
207	Tebei	2111	827		450	2
208	Traian Grozavescu	3100	930		260	2
209	Transilvaniei	3800	800		400	2
210	Trâmbitaşului	2850	700		250	2
211	Turturicii	1610	230		230	2
212	Uliului	5800	2325		100	2
213	V. Goldis	3800	130		75	2
214	V.Deleu	500	130		100	2
215	Valea Seaca	15000	0		1400	2
216	Vantului	1287	0		100	2
217	Vrancea	4600	200		600	2
218	Zaharia Barsan	750	200		150	2
	total urgenta 2	**318.237,00**	**77.296,00**	**5.257,00**		

Caile de circulatie care trebuie mentinute in functiune prin combaterea poleiului urgenta 3

Nr. crt.	Strada	Suprafata carosabil (mp)	Supraf. trotuare (mp)	trotuare care se deszapezesc (mp)	Lungime (ml)	Grad de prioritate
219	Agricultorilor	1546	662	662	230	3
220	Agronomilor	1546	662	662	120	3
221	Al. Ciurea	225	62	62	995	3
222	Aleea Gurghiu	1190	594	594	290	3
223	Aleea Iezer	595	150	150	200	3
224	Aleea Negoiu	2400	400	400	245	3
225	Aleea Rucar	1950	580	580	250	3
226	Arany Janos	2447	1247	1247	200	3
227	Batozei	500	0		120	3

228	Cismigiu	686	306	306	200	3
229	Cotita	500	544		230	3
230	D. Ferenc	1319	954		100	3
231	Deva	1400	600		128	3
232	F.D.Roosevelt	1320	240		991	3
233	Fortaretei	635	360		130	3
234	G. Clemenceau	1470	136		200	3
235	G.Gabor	492	246		550	3
236	Iancu de Hunedoara	2550	150		160	3
237	Ioan Bob	872	424		280	3
238	Ion Ghica	1904	689		200	3
239	Ion Ratiu	1144	296		200	3
240	Nuferilor	852	866		200	3
241	Paul Chinezu	737	189		100	3
242	Potaissa	1236	665		80	3
243	Rene Descartes	3528	1268		650	3
244	Salcamului	3600	900		280	3
245	Sextil Puscariu	790	470		250	3
246	St. L. Roth	1474	624		420	3
247	Sinaia	2160	540		600	3
248	Bartok Bella	2947	989		150	3
249	Isaac Newton	1064	0		130	3
250	Bucura	2400	120		200	3
251	Mendeleev	1180	0		400	3
252	Sigismund Toduta	1780	650		90	3
253	Govora	5423	1083		400	3
254	Timisoarei	980	380		100	3
255	Trandafirilor	1200	450		320	3
256	Atelierului	600	280		220	3
257	Porumbului	770	286		150	3
258	Poienarilor	1050	540		150	3
259	Soarelui	1050	450		142	3
260	Livezeni	3270	1570		120	3
261	Metalului	960	480		120	3
262	Puietilor	2000	720		150	3
263	Buzau	497	0		600	3
264	Tecuci	1020	200		160	3
265	Honore de Balzac	500	0		250	3
266	Franz Liszt	2736	606		600	3
267	Heliade Radulescu	420	0		370	3
268	Stefan Mora	1134	648		220	3
269	Tiblesului	1000	0		200	3
270	Macului	1860	460		330	3
271	Ion Neculce	1313	0		250	3
272	Aleea Borsa	910	450		150	3
273	Otetului	780	130		180	3
274	Gh. Pop de Basesti	2948	378		190	3
275	Gutinului	1295	594		150	3
276	Ion Mincu	2500	792		100	3
277	Rapsodiei	5740	890		180	3
278	Robert Koch	1628	132		195	3

279	Ion Andreescu	840	240		200	3
280	Galileo Galilei	0	580		230	3
281	Kopernicus	967	0		150	3
282	Aleea Scarilor	700	400		180	3
283	Depoului	3000	1200		600	3
284	Alex. Papiu Ilarian	2800	820		400	3
285	Eufrosin Poteca	1080	120		60	3
286	Stephenson	840	180		250	3
287	Dumbrava Rosie	2450	1050		350	3
288	Remetea	2649	0		550	3
289	Scolii	3150	1620		450	3
290	I.Cosanzeana	1120	0		200	3
291	F.Frumos	950	225		360	3
292	Stanescu Popa	1540	520		200	3
293	Sibiului	1200	600		200	3
294	Bumbesti	1200	800		200	3
295	Pintenului	1820	390		260	3
296	Vladeasa	3200	0		400	3
297	Vulpii	700	400		100	3
298	Sitarilor	3720	1240		620	3
299	Busuiocului	3000	1800		600	3
300	I,.Slavici	1260	210		200	3
301	B.Udrea	2400	784		320	3
302	Fagarasului	2250	750		250	3
303	Olteniei	1630	450		220	3
304	Belgrad	1650	960		200	3
305	Al.Odobescu	2310	495		530	3
306	Dropiei	900	0		115	3
307	Codrului	3600	1200		600	3
308	Doinei	2520	720		360	3
309	Dorului	1440	480		240	3
310	Visinilor	1050	450		150	3
311	Senina	2100	840		300	3
312	N.Teclu	2818	393		300	3
313	Cocorilor	2150	800		250	3
314	Graurilor	2300	805		230	3
315	Breaza	2800	840		400	3
316	Piersicului	3000	1000		600	3
317	A.Florian	900	150		150	3
318	Stelutei	770	484		110	3
319	Branduselor	1098	183		183	3
320	Fundatura Oasului	1400	0		200	3
321	Calugareni	1750	700		450	3
322	Aramei	410	106		175	3
323	Radauti	1200	240		300	3
324	V.Carlova	1869	331		250	3
325	I.Chendi	960	160		100	3
326	Zarandului	1400	150		200	3
327	Bradului	1960	780		285	3
328	Rarau	1636	93		430	3
329	I.Bologa	1771	525		253	3

330	Ion Iacob	2800	0		100	3
331	Gigore Ureche	1260	0		200	3
332	Alunului	1500	0		200	3
333	Al.Davila	1771	0		290	3
334	Paraului	1611	179		280	3
335	Laterala	1372	146		180	3
336	Aleea Rucar	1950	580		200	3
337	Sunatoarei	1576	70		150	3
338	Cobzarilor	1250	0		250	3
339	Stramba	1840	0		260	3
340	Salciilor	840	0		280	3
341	Brutarilor	965	0		193	3
342	Grapei	700	620		250	3
343	Libelulei	900	100		200	3
344	Marului	404	0		130	3
345	Soimului	1531	906		218	3
346	V.Hugo	1520	214		80	3
347	J.Attila	2840	715		380	3
348	M.Basarab	720	266		120	3
349	Ospatariei	435	230		80	3
350	Brediceanu	1040	114		104	3
351	Oradiei	1841	323		310	3
352	Cucului	855	50		300	3
353	T.Andreica	2100	600		300	3
354	I.Jianu	660	220		120	3
355	V.Cosminului	5480	2762		843	3
	total urgenta 3	**224.012,00**	**63.461,00**	**4.663,00**		
	total carosabil (mp.)	**1.337.991,00**				
	Total general/trecere (mp.)			**1.337.991,00**		
	Nr de interventii estimate/an			92 *		
	Total mp estimati/an			**123.095.172**		

* din care, **intervenţii estimate:**

60 intervenţii cu clorura de sodiu, solidă;

6 cu emulsie de sare;

25 cu soluţie de clorură de calciu;

maxim 1 cu amestec sare-nisip, numai pe acele artere care nu pot fi tratate cu alte materale antiderapante

Anexa 11

Dotări, utilaje și echipamente minim necesare

pentru prestarea serviciului de salubrizare stradală și deszăpezire – sector 1, municipiul Cluj-Napoca

1. Autospeciala pentru maturat/aspirat mecanizat de capacitate mare (peste 4 mc) 3 bucăți

- perii laterale stânga/dreapta
- lățime de lucru: minim 2 m
- buncăr peste 4 mc
- tanc de apă
- furtun pentru frunze
- acționare echipamente de la pupitre aflate în cabina autovehiculului

Autospeciala poate fi multifuncțională, prevăzută cu accesorii sistem complet de deszăpezire (plug, sălăriță) și/sau sistem de spălare

2. Autospeciala pentru maturat/aspirat mecanizat de capacitate mica (între 1-2,5 mc) 2 bucăți

- perii laterale ajustabile stânga/dreapta
- lățime de lucru: 1,0 – 2,5 m
- buncăr 1 – 2,5 mc
- tanc de apă
- furtun pentru frunze
- acționare echipamente de la pupitre aflate în cabina autovehiculului
- propulsie electrică

3. Maturatoare urbana autopropulsata 3 bucăți

- lățime de lucru: 0,8 – 1,3 m
- buncăr sub 1 mc
- rezervor de apă
- propulsie electrică

4. Autogunoieră 2 bucăți

- capacitate minim 7 mc
- dispozitiv de ridicare
- ramă pentru containere, piaptăn pubele/containere

5. Autospecială spălat strazi (mare presiune) 3 bucati

- capacitate cisternă minim 2000 l
- bară față/spate cu duze
- tambur cu furtun retractabil si pistol cu lance înalta presiune

Autospeciala poate fi multifuncțională, prevăzută cu accesorii sistem de împrăștiere soluție lichidă pentru combatere polei

6. Autospecială stropit străzi (mica presiune) — 3 bucăți

- capacitate cisternă minim 2000 l
- bară față/spate cu duze (față tip labe de gâscă)
- tambur cu furtun retractabil

Autospeciala poate fi multifuncțională, prevăzută cu accesorii sistem de împrăștiere soluție lichidă pentru combatere polei

7. Utilaje de deszăpezire cu solnițe și plug de capacitate mare, cu împrăștietor soluție lichidă — 3 bucăți

- lățime de lucru plug minim 2,5 m, ridicare 1 m
- număr poziții de lucru – 2, rotație stânga/dreapta
- răspânditor material antiderapant minim 6 mc, instalație de preumectare
- 6x4
- acționare echipamente de la pupitre aflate în cabina autovehiculului

8. Utilaje de deszăpezire cu plug și solnițe (răspânditor) capacitate mică (mai mic sau egal cu 5 mc) — 14 bucăți

- lățime de lucru plug minim 2,5 m, ridicare 1 m
- număr poziții de lucru – 2, rotație stânga/dreapta
- răspânditor material antiderapant sub 5 mc, instalație de preumectare
- acționare echipamente de la pupitre aflate în cabina autovehiculului

9. Autovehicul pentru transport zăpadă și gheață — 4 bucăți

- 8x4
- capacitate minim 18 mc

10. Autofreza de zapada — 1 bucată

Freza montată/cuplată pe un autoutilaj

11. Incarcator frontal/buldoexcavator — 2 bucăți

- capacitate cupă – peste 0,8 mc

12. Recipiente pentru păstrare material antiderapant — 80 bucăți

- capacitate – minim 500 l

13. Coș de gunoi montat pe stalp — 1900 bucăți

- capacitate între 40-50 l

14. Coș de gunoi pe picior — 150 bucăți

15. Container de gunoi de 1,1 mc — 20 bucăți

16. Autovehicul — 2 bucăți

5 locuri pentru persoane

17. GPS montat pe mijloacele auto	37 bucăți
18. Echipament spălare/îndepărtare vopseluri/graffiti	1 bucată

ANEXA 2 la Hotărârea cu nr. 25/2020

INSTRUCȚIUNI PENTRU OFERTANȚI ȘI FORMULARELE 1-6



FORMULAR 1

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

INSTRUMENT DE GARANTARE

pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziţie publică

Către _____

(denumirea autorităţii contractante şi adresa completă)

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului _____,

(denumirea contractului de achiziţie publică)

noi _____, având sediul înregistrat la _____, ne obligăm faţă de:_____ *(denumirea autorităţii contractante)*

Să onorăm **necondiţionat** orice solicitare de plată din partea _____, în limita a 1% din valoarea estimată a contractului, adică suma de _____RON (în litere şi cifre) la prima sa cerere scrisă şi fără ca aceasta să aibă obligaţia de a-şi motiva cererea respectivă, în situaţia în care autoritatea contractantă declară că suma cerută de ea şi datorată ei este cauzată de culpa ofertantului, fiind incidente una sau mai multe dintre situaţiile de la literele a) - c) de mai jos (cazul garanţiei care se execută necondiţionat conform art.37 din H.G. NR. 395/2016)

a) ofertantul _____, şi-a retras oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

(denumirea/numele)

b) oferta sa fiind stabilita castigatoare nu constituie garantia de buna executie in termenul prevazut la art. 39 alin. 3 din HG 395/2016

c) oferta sa fiind stabilită câştigătoare, ofertantul _____

(denumirea/numele)

a refuzat să semneze contractul de achizitie publica/acordul-cadru în perioada de valabilitate a ofertei.

Prezenta garanţie este valabilă până la data de _____.

Legea aplicabilă prezentei garanţii de participare este legea română.

Data Completării.....

Parafată de **Banca/Societatea de Asigurări** _____ în ziua _____ luna _____anul

(semnătura şi ştampila organismului care eliberează această garanţie de participare)

(semnătura autorizată)

150

FORMULAR 2

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

INSTRUMENT DE GARANTARE DE BUNĂ EXECUŢIE

Către _____

(denumirea autorităţii contractante şi adresa completă)

Cu privire la contractul de achiziţie publică _____ _____,

(denumirea contractului)

încheiat între _____, în calitate de contractant, şi _____, în calitate de achizitor, ne obligăm prin prezenta să plătim în favoarea achizitorului, până la concurenţa sumei de _____ reprezentând _____% din valoarea contractului respectiv, orice sumă cerută de acesta la prima sa cerere însoţită de o declaraţie cu privire la neîndeplinirea obligaţiilor ce revin contractantului, astfel cum sunt acestea prevazute în contractul de achiziţie publică mai sus menţionat. Plata se va face în termenul menţionat în cerere, in conditiile prevazute de art. 41 din HG 395/2016.

Prezenta garanţie este valabilă până la data de _____.

În cazul în care parţile contractante sunt de acord să prelungească perioada de valabilitate a garanţiei sau să modifice unele prevederi contractuale care au efecte asupra angajamentului emitentului, se va obţine acordul nostru prealabil; în caz contrar prezenta scrisoare de garanţie îşi pierde valabilitatea.

Parafată de _____ în ziua _____ luna _____ anul _____

(semnătura autorizată)

FORMULAR 3

OPERATOR ECONOMIC

_____
(denumirea/numele)

ACORD DE ASOCIERE
in vederea participarii la procedura de atribuire a contractului de achizitie publica

Conform _____.
(incadrarea legala)

Noi, parti semnatare: S.C. _____
S.C. _____

ne asociem pentru a realiza in comun contractul de achizitie publica " _____".
(denumire obiect contract)

Activitati contractuale ce se vor realize in comun:
1. _____
2. _____
... _____

Contributia financiara a fiecarei parti la realizarea sarcinilor contractului de achizitie publica comun:

_____ % S.C. _____
_____ % S.C. _____

Conditiile de administrare si conducere a asociatiei:
·liderul asociatiei S.C. _____ preia responsabilitatea si primeste instructiuni de la investitor in folosul partenerilor de asociere.
Modalitatea de impartire a rezultatelor activitatii economice desfasurate:
·conform procentelor de participare a fiecarei parti la activitatea de realizare a sarcinilor convenite de comun acord.
Cauzele incetarii asociatiei si modul de impartire a rezultatelor lichidarii:
·incetarea asociatiei in cazul denuntarii unilaterale a unui asociat a contractului de asociere;
·modul de impartire a rezultatelor lichidarii este conform procentului de participare a fiecarei parti pana la data incetarii asociatiei.
Repartizarea fizica, valorica si procentuala a contractului de achizitie publica preluate de fiecare asociat pentru executie obiectivului supus licitatiei:
_____ % S.C. _____
_____ % S.C. _____
Liderul asociatiei:
S.C. _____
Alte clauze: _____

Data completarii:
_____

LIDERUL ASOCIATIEI,
_____
ASOCIAT,

152

FORMULAR 4

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

DECLARAŢIE PRIVIND PARTEA/PĂRŢILE DIN CONTRACT CARE SUNT ÎNDEPLINITE DE SUBCONTRACTANŢI ŞI SPECIALIZAREA ACESTORA

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al .....,
(denumirea/numele şi sediul/adresa candidatului/ofertantului)
declar pe propria răspundere, sub sancţiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat sunt reale.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înteleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, situaţiilor şi documentelor care însoţesc oferta, orice informaţii suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declaraţie.

Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituţie, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informaţii reprezentanţilor autorizaţi ai .....
(denumirea şi adresa autorităţii contractante)
cu privire la orice aspect tehnic şi financiar în legătura cu activitatea noastră.

Prezenta declaraţie este valabilă până la data de ..... .
(se precizează data expirării perioadei de valabilitate a ofertei)

....
(semnatura autorizată)

Nr. Crt.	Denumire si date de contact subcontractant	Partea/părţile din contract ce urmează a fi subcontractante	Acord subcontractor cu specimen de semnatură	Valoarea la care se ridică partea/părţile respective(in lei fara TVA)

FORMULAR 5

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

DECLARATIE

privind neincadrarea in situatiile potential generatoare de conflict de interese, asa cum sunt acestea definite la art. 60 din Legea nr. 98/2016

1. Subsemnatul/a....., în calitate de .....(ofertant/candidat/ofertant asociat/subcontractant), la....., în temeiul art. 59 din Legea nr. 98/2016 privind atribuirea contractelor de achiziţie publică, declar pe proprie răspundere, sub sancţiunea falsului în declaraţii, următoarele: a) nu deţin părţi sociale, părţi de interes, acţiuni din capitalul subscris, ori a persoanelor care fac parte din consiliul de administraţie/organul de conducere sau de supervizare al Autorităţii contractante;
b) nu sunt soţ/soţie, rudă sau afin, până la gradul al doilea inclusiv, cu persoane care fac parte din consiliul de administraţie/organul de conducere sau de supervizare al Autorităţii contractante;
c) nu am, direct ori indirect, un interes personal, financiar, economic sau de altă natură, nu mă aflu într-o altă situaţie de natură să afecteze independenţa şi imparţialitatea autoritatii contractante pe parcursul procesului de evaluare;
d) nu am drept membri în cadrul consiliului de administraţie/organul de conducere sau de supervizare şi/sau nu am acţionari ori asociaţi semnificativi persoane care sunt soţ/soţie, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relaţii comerciale cu persoane cu funcţii de decizie în cadrul Autorităţii contractante, implicate în procedura de atribuire;
Precizam numele persoanelor ce detin functii de decizie din cadrul autoritatii contractante:
.....
e) nu am nominalizat printre principalele persoane desemnate pentru executarea contractului persoane care sunt soţ/soţie, rudă sau afin până la gradul al doilea inclusiv ori care se află în relaţii comerciale cu persoane cu funcţii de decizie în cadrul Autorităţii contractante, implicate în procedura de atribuire.
2. Subsemnatul/a..... declar că voi informa imediat autoritatea contractantă dacă vor interveni modificări în prezenta declaraţie la orice punct pe parcursul derulării procedurii de atribuire a contractului de achiziţie publică sau, în cazul în care vom fi desemnaţi câştigători, pe parcursul derulării contractului de achiziţie publică.
3. De asemenea, declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, situaţiilor şi documentelor care însoţesc oferta, orice informaţii suplimentare.
4. Subsemnatul/a autorizez prin prezenta orice instituţie, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informaţii reprezentanţilor autorizaţi ai Autorităţii contractante, cu privire la orice aspect tehnic şi financiar în legătură cu activitatea noastră.

Data completării .....

Operator economic,

_____

(semnatura autorizată)

A se completa de către ofertant/candidat/ofertant asociat/subcontractant si tertul sustinator, dacă este cazul

OFERTANT FORMULAR 6

_____
(denumirea/numele)

FORMULAR DE OFERTĂ

Către .....
(denumirea autorităţii contractante şi adresa completă)

Doamnelor, Domnilor,

1.Examinând documentaţia de atribuire, subsemnaţii, reprezentanţi ai ofertantului _____(*denumirea/numele*), ne oferim să prestăm activităţile din cadrul contractului de DELEGAREA GESTIUNII SERVICIULUI PUBLIC DE SALUBRIZARE STRADALĂ ŞI DESZĂPEZIRE ÎN MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA, SECTOR 1, în conformitate cu prevederile şi cerinţele cuprinse în documentaţia de atribuire la tarifele care vor fi percepute pentru activităţile prestate calculate conform Anexei 1 la prezentul Formular de ofertă pentru suma totală de ..... LEI fără tva (*suma în cifre şi litere la care se adaugă un* TVA în valoare de ..... LEI (*suma în cifre şi litere).*

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câştigătoare, să prestăm serviciile în condiţiile şi la nivelul de performanţă prevăzute în Contractul semnat cu Autoritatea Contractantă.

3. Ne angajăm să menţinem această ofertă valabilă pentru o durată de 180 zile (unasutaoptzecizile), respectiv până la data de _____(*ziua/luna/anul*), şi ea va rămâne obligatorie pentru noi şi poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Până la încheierea şi semnarea contractului de prestări servicii, această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câştigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

5. Am înţeles şi consimţim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câştigătoare, să constituim garanţia de bună execuţie în conformitate cu prevederile din documentaţia de atribuire.

6. Precizăm că:

☐ depunem ofertă alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar "alternativă";

☐ nu depunem ofertă alternativă.

7. Înţelegem ca nu sunteţi obligaţi să acceptaţi oferta cu cel mai scăzut preţ sau orice altă ofertă pe care o puteţi primi.

Data

Ofertant / Lider de asociaţie,

.... *(numele operatorului economic)*

..... *(numele persoanei autorizate şi semnătura)*

155

OFERTANT

_____

(denumirea/numele)

ANEXA 1 LA FORMULARUL DE OFERTĂ

CENTRALIZATOR TARIFE

Tarif	Denumirea Activitatilor/U.M.	Unitea de masura	Pret unitar lei /UM	Cantitati maxime anuale	Total (lei fara TVA) valoare maximă anuală
	- 1 -	-2-	-3-	-4-	-5- 5=3X4
T1	Măturat mecanizat carosabil şi trotuare	Mp		131.872.205,14	
T2	Întreţinere străzi	Mp		356.794.122,14	
T3	Măturat manual carosabil şi trotuare	Mp		147.505.765,79	
T4	Spălat carosabil şi trotuare	Mp		67.304.310,86	
T5	Curăţat manual rigole	Mp		2.316.525,75	
T6	Stropit carosabil	Mp		43.396.551	
T7	Curăţat manual zăpada şi gheaţa	Mp		13.010.940,95	
T8	Încărcat, transportat zăpadă şi gheaţă	Mp		13.010.940,95	
T9	Pluguit	Mp		35.322.962,40	
T10	Combatere polei cu sare pură	Mp		88.307.406	
T11	Combatere polei cu emulsie de sare	Mp		8.830.740,60	
T12	Combatere polei cu soluţie de clorură de calciu	Mp		36.794.752,50	
T13	Combatere polei cu amestec de sare şi nisip	Mp		1.471.790,10	
T14	Curăţare de zăpadă şi gheaţă a gurilor de scurgere	Mp		26.400	
T15	Curatat ocazional afise, graffiti, vopsele, uleiuri sau altele	Mp		49.647,39	
TOTAL GENERAL (valoare maximă anuală, lei fara TVA)					

.....

Ofertant (*denumire, semnatura autorizata si stampila)*

Data _____/_____/_____

OFERTANT

(denumirea/numele)

ANEXA 2 LA FORMULARUL DE OFERTĂ

CENTRALIZATOR VALOARE CONTRACT

An 1	An 2	An 3	An 4	An 5
2020	2021	2022	2023	2024
2,80%	2,60%	2,50%	2,40%	2,40%

An 1	**An 2**	**An 3**	**An 4**	**An 5**	
2020	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	
Se va prelua suma de la TOTAL GENERAL din Anexa 1 la Formularul de oferta	**An2=An1*(1+ IPCAn1)**	**An3=An2*(1+ IPCAn2)**	**An4=An3*(1+IP CAn3)**	**An5=An4*(1+IP CAn4)**	**TOTAL (lei, fara TVA)**
1	2	3	4	5	6=1+2+3+4+5

***se va calcula valoarea estimată cu acurateţe de 2 zecimale**

Ofertant / Lider de asociaţie,

.... *(numele operatorului economic)*

..... *(numele persoanei autorizate şi semnătura)*

OFERTANT

ANEXA 3 LA FORMULARUL DE OFERTĂ

(denumirea/numele)

FIŞA DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI.....*
Activitate.....

Nr. crt.	Denumire costuri	Denumire obiect	
		UM	Preţ unitar lei fără TVA /mp/ 1 trecere
1	***Cheltuieli materiale***, din care		
	Combustibil şi lubrefianţi	mp	
	Energie electrică tehnologică- nu e cazul	mp	
	Piese de schimb	mp	
	Materii prime şi materiale	mp	
	Echipament de lucru şi protecţia muncii	mp	
	Reparaţii	mp	
	Amortizarea utilajelor şi a mijloacelor de transport	mp	
	Redevenţă	mp	
	Cheltuieli cu protecţia mediului (ex. cheltuieli cu monitorizarea mediului, cheltuieli cu eliminarea apelor uzate rezultate de la spălarea containerelor etc.)	mp	
	Alte servicii executate de terţi (ex. costuri cu instruirea personalului, costuri cu certificarea, costuri cu eliminarea deşeurilor rezultate din activitatea proprie etc.)	mp	
	Alte cheltuieli materiale	mp	
2	***Cheltuieli cu munca vie, din care***	*mp*	
	Salarii	mp	
	CAM-2,25% din salarii	mp	
	Alte cheltuieli cu munca vie (inclusiv tichete de masă)	mp	
3	***Cheltuieli cu închirierea utilajelor***	*mp*	
4	***Cheltuieli cu depunerea în rampă***	*mp*	
5	***Fond pentru închiderea depozitului de deşeuri şi urmărirea acestuia postînchidere***	*mp*	
6	***Alte cheltuieli***	*mp*	
A	**Cheltuieli de exploatare (1+2+3+4+5+6)**	mp	
A.1	Cheltuieli indirecte	mp	
B	**Cheltuieli financiare**	mp	
I	**Cheltuieli totale (A+A.1+B)**	mp	
II	Profit	mp	
II.1	**Taxe licenţe (ANRSC) 0,12% din (I+II)**	mp	
III	Cota de dezvoltare	mp	
IV	**Tarif mediu lei fără TVA/MP (I+II+II.1+III)**	mp	

***se va completa o fisa de fundamentare a tarifului pentru fiecare tarif asa cum sunt prezentate in Anexa 1 la Formularul de oferta**

Ofertant / Lider de asociaţie,

.... *(numele operatorului economic)*

..... *(numele persoanei autorizate şi semnătura)*

158

ANEXA 4 LA FORMULARUL DE OFERTĂ

INSTRUCTIUNI PRIVIND REALIZAREA FIŞEI DE FUNDAMENTARE A TARIFULUI

Autoritatea contractanta atrage atenţia tuturor ofertantilor asupra necesităţii corelării tuturor activităţilor şi aspectelor prezentate in oferta tehnica cu Fisa de fundamentare a tarifelor. Pentru fiecare tarif ofertat va fi prezentată câte o Fisa de fundamentare a tarifului. Toate activitatile si aspectele tehnice trebuie cuprinse in documentul sus-menţionat, respectiv in fundamentarea tarifului.

La realizarea Fisei de fundamentare a tarifelor, Ofertantul trebuie sa aiba in vedere elementele de cost prezentate in modelul Fisei, fără însă a se limita numai la ele.

Fiecare Fişa de fundamentare a tarifelor va fi însoţită de un "MEMORIU TEHNICO-ECONOMIC" justificativ, în care se va prezenta şi justifica fiecare element de cost în detaliu şi se va prezenta modul de calcul al acestora pornind de la cerinţele Caietului de sarcini şi a specificaţiilor tehnice impuse (ex. tip utilaj, consum orar, numar de ore de funcţionare, consum total; categorie de personal, salariu lunar; materii prime şi materiale consumabile,combustibili etc.).

La realizarea Fişei de fundamentare a tarifelor, Ofertantul trebuie să aibă în vedere costurile aferente pentru toate activităţile cuprinse în Caietul de sarcini, respectiv Propunerea Tehnică. În cazul în care activităţile prezentate în Propunerea Tehnică nu se regăsesc în Fişa de fundamentare a tarifelor/Memoriu tehnico-economic, oferta este considerată neconforma.

Formular Propunere tehnica

ORGANIZARE ŞI METODOLOGIE
(Se completează de către ofertant.)

Metodologia şi planul de lucru sunt componente-cheie şi obligatorii ale ofertei tehnice. Oferta tehnică trebuie prezentată în următoarea structură:
a) metodologia pentru realizarea serviciilor;
b) planul de lucru pentru realizarea serviciilor;
c) personalul utilizat pentru realizarea serviciilor şi organizarea acestuia.
a) Metodologia:
În această secţiune trebuie să prezentaţi modul în care dumneavoastră, în calitate de ofertant, înţelegeţi:
- obiectivele contractului şi sarcinile stabilite prin caietul de sarcini;
- modul de abordare ce va fi urmat în prestarea serviciilor, inclusiv descrierea conceptului utilizat pentru atingerea obiectivelor contractului;
- metodologia de realizare a activităţilor în scopul obţinerii rezultatelor aşteptate.
Cel puţin următoarele informaţii trebuie prezentate aici:
- prevederile legale în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ce urmează a fi atribuit, ce pot avea incidenţă asupra derulării/implementării acestuia;
- identificarea şi explicitarea aspectelor-cheie privind îndeplinirea obiectivelor contractului şi atingerea rezultatelor aşteptate;
- modalitatea de abordare a activităţilor ce corespund rezultatului final al contractului şi a rezultatelor intermediare aferente, în raport cu serviciile şi responsabilităţile stabilite prin caietul de sarcini. Activităţile descrise la acest capitol trebuie reprezentate ca durată, la capitolul aferent din planul de lucru şi trebuie reflectate în propunerea financiară sub aspect valoric la nivel de activitate şi la nivel de pachet de activităţi;
- (dacă este cazul - în funcţie de tipul serviciilor ce fac obiectul contractului) descrierea soluţiei propriu-zise propuse pentru îndeplinirea obiectivelor stabilite prin caietul de sarcini.
b) Planul de lucru:
Cel puţin următoarele informaţii trebuie prezentate aici:
- denumirea şi durata activităţilor şi pachetelor de activităţi din cadrul contractului, aşa cum sunt acestea prezentate la capitolul "Metodologie";
- succesiunea şi interrelaţionarea acestor activităţi;
- punctele-cheie de control - "jaloanele" proiectului.
Planul de lucru propus trebuie să fie:
1. conform cu abordarea şi metodologia propusă;
2. să demonstreze:
- înţelegerea prevederilor din caietul de sarcini;
- abilitatea de a transpune prevederile într-un plan de lucru fezabil;
- încadrarea activităţilor în timp de aşa manieră încât să se asigure finalizarea serviciilor în termenul specificat în caietul de sarcini;
3. realizat utilizând un software de planificare a timpului.

c) Organizarea şi personalul
Cel puţin următoarele informaţii trebuie prezentate aici:
- structura echipei propuse pentru managementul contractului;
- modul de abordare a activităţii de raportare cu privire la progresul serviciilor, inclusiv documentele finale în raport cu prevederile caietului de sarcini;
- descrierea infrastructurii pe care contractorul o utilizează pentru realizarea activităţilor propuse

pentru îndeplinirea obiectului contractului. Această infrastructură trebuie să fie corespunzătoare scopului contractului şi să îndeplinească toate cerinţele solicitate de legislaţia în vigoare.
Se va prezenta doar echipamentul necesar şi propus pentru desfăşurarea contractului şi nu tot echipamentul deţinut de către ofertant (în situaţia în care această infrastructură nu a fost detaliată şi impusă de autoritatea contractantă în cadrul instrucţiunilor către ofertanţi).

- modul de abordare a activităţii de identificare a riscurilor ce pot apărea pe parcursul derulării contractului şi măsuri de diminuare a riscurilor în raport cu prevederile caietului de sarcini;
- modul de abordare a activităţii de prevenire/atenuare/eliminare sau minimizare a efectelor, după caz, a riscurilor identificate în caietul de sarcini;
- modul de abordare a activităţilor corespunzătoare îndeplinirii cerinţelor privind sănătatea şi securitatea în muncă, inclusiv modul în care ofertantul devenit contractor se va asigura că pe parcursul executării contractului obligaţiile legale referitoare la condiţiile de muncă şi protecţia muncii sunt respectate (dacă este cazul);
- modul de abordare şi gestionare a relaţiei cu subcontractorii, în raport cu activităţile subcontractate (dacă este cazul);
- evaluarea utilizării resurselor în termeni om-zile de lucru, deplasările personalului şi utilizarea echipamentelor alocate tuturor organizaţiilor (inclusiv autoritatea/entitatea contractantă) implicate în realizarea contractului.

Municipiul Cluj-Napoca

Cod de identificare fiscala: 4305857, Adresa: Strada: Moţilor, nr. 1-3 Cod fiscal:4305857 Cod postal:400001 Cod NUTS:RO113 Cluj Localitate: Cluj-Napoca Tara: Romania E-mail: achizitiipublice@primariaclujnapoca.ro Telefon:+40264 596030 Fax:+40264 431575, Persoana de contact: Lucia Lupea; În atenţia: Doamnei Lucia Lupea, Adresa Internet (URL): www.primariaclujnapoca.ro Adresa profilului cumparatorului:www.e-licitatie.ro

Contractul implica o achizitie comuna:Nu
Contractul este atribuit de un organism central de achizitie:Nu

Documentele de achizitii publice sunt disponibile pentru acces direct, nerestrictionat, complet si gratuit la (Website): www.e-licitatie.ro
Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor 20
Informatii suplimentare pot fi obtinute de la: adresa mentionata mai sus
Ofertele, candidaturile sau cererile de participare trebuie depuse la: adresa mentionata mai sus

I.4) Tipul autoritatii contractante

Autoritate regionala sau locala

I.5) Activitate principala

Servicii generale ale administratiilor publice

SECŢIUNEA II: OBIECTUL CONTRACTULUI

II.1) Obiectul achizitiei

II.1.1) Titlu:

DELEGAREA GESTIUNII SERVICIULUI PUBLIC DE SALUBRIZARE STRADALĂ ŞI DESZĂPEZIRE ÎN MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA, SECTOR 1

Numar de referinta: _____

II.1.2) Cod CPV principal:

90611000-3 Servicii de curăţenie stradală

II.1.3) Tipul contractului:

Servicii

II.1.4) Descriere succinta a contractului:

DELEGAREA GESTIUNII SERVICIULUI PUBLIC DE SALUBRIZARE STRADALĂ ŞI DESZĂPEZIRE ÎN MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA, SECTOR 1 conform descrierilor din caietul de sarcini.

Se pot solicita clarificari la maxim 20 zile anterior datei limita de depunere oferte; Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificari in a 11-a zi inainte de termenul limita stabilit in anuntul de participare pentru depunerea ofertelor

Licitaţie deschisă online, cu incheierea unui acord cadru pe cinci ani. Frecventa de încheiere a contractelor subsecvente este de un contract subsecvent pe an, in limita necesitatilor Autoritatii Contractante si a fondurilor bugetare aprobate. Valoarea maxima a contractului subsecvent este de 17.563.684,80 lei fara TVA si valoarea minima estimata a contractului subsecvent este de 13.562.635,04 lei fara TVA.

II.1.5) Valoarea totala estimata:

Intervalul intre: 79.972.384,75 si 91.715.029,46; Moneda: RON
Valoarea maxima a contractului subsecvent este de 17.563.684,80 lei fara TVA si valoarea minima estimata a contractului subsecvent este de 13.562.635,04 lei fara TVA.

II.1.6) Informatii privind loturile:

Contractul este impartit in loturi: Nu

16L

90620000-9 Servicii de deszăpezire

Codul NUTS: RO113 Cluj
Locul de executare: Municipiul Cluj-Napoca

DELEGAREA GESTIUNII SERVICIULUI PUBLIC DE SALUBRIZARE STRADALĂ ȘI DESZĂPEZIRE ÎN MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA, SECTOR 1, conform descrierilor din caietul de sarcini.

Se pot solicita clarificari la maxim 20 zile anterior datei limita de depunere oferte; Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificari in a 11-a zi inainte de termenul limita stabilit in anuntul de participare pentru depunerea ofertelor.

Licitatie deschisa, cu incheierea unui acord cadru pe cinci ani. Frecventa de încheiere a contractelor subsecvente este de un contract subsecvent pe an, in limita necesitatilor Autoritatii Contractante si a fondurilor bugetare aprobate.

II.2.5) Criterii de atribuire:

Cel mai bun raport calitate – pret

DENUMIRE FACTOR EVALUARE	DESCRIERE	PONDERE
Vechimea Utilajelor din categoria A folosite pentru desfășurarea activităților	Componenta tehnică 1	12 % Punctaj maxim total 12

Algoritm de calcul:
Vechimea maximă acceptată a utilajelor din categora A folosite pentru desfășurarea activităților este de 4 ani.
Anul 4 este considerat anul 2016, Anul 3 - 2017, Anul 2 – 2018, Anul 1 – 2019.
a) Pentru utilaje cu o vechime între 0 și 1 an (fabricate în anul 2019) – se acordă 12 puncte
b) Pentru utilaje cu o vechime între 2 și 3 ani (fabricate în anii 2017 și 2018) – se acordă 6 puncte
c) Pentru utilaje cu o vechime de 4 ani (fabricate în anul 2016) – se consideră îndeplinită cerința minimă și nu se acordă punctaj
Punctajul de calculează astfel:
Pu = (Pu1 + Pu2 + ...Pu(n)) / n, unde Pu = punctaj utilaje, Pu1 = punctaj utilaj 1, Pu(n) = punctaj utilaj (n), (n) = număr utilaje propuse de ofertant

	Denumire	***Cantitate minimă***	***UM***
Categoria A	*Autospeciala pentru maturat/aspirat mecanizat de capacitate mare (peste 4 mc) inclusiv aspirator frunze stradal*	*3*	*buc*
	Autospecială spălat strazi (mare presiune)	*3*	*buc*
	Utilaje de deszăpezire cu solnițe și plug de capacitate mare (6x4, min 6 mc)	*3*	*buc*
	Utilaje de deszăpezire cu solnițe și plug de capacitate mică (mai mic sau egal cu 5 mc)	*14*	*buc*

Vechimea Utilajelor din categoria B folosite pentru desfășurarea activităților	Componenta tehnică 2	8 % Punctaj maxim total 8

Algoritm de calcul:
Vechimea maximă acceptată a utilajelor din categora B folosite pentru desfășurarea activităților este de 4 ani.
Anul 4 este considerat anul 2016, Anul 3 - 2017, Anul 2 – 2018, Anul 1 – 2019.
a) Pentru utilaje cu o vechime între 0 și 1 an (fabricate în anul 2019) – se acordă 12 puncte
b) Pentru utilaje cu o vechime între 2 și 3 ani (fabricate în anii 2017 și 2018) – se acordă 6 puncte
c) Pentru utilaje cu o vechime de 4 ani (fabricate în anul 2016) – se consideră îndeplinită cerința minimă și nu se acordă punctaj
Punctajul de calculează astfel:
Pu = (Pu1 + Pu2 + ...Pu(n)) / n, unde Pu = punctaj utilaje, Pu1 = punctaj utilaj 1, Pu(n) = punctaj utilaj (n), (n) = număr utilaje propuse de ofertant

	Denumire	Cantitate minimă	UM
Categoria B	*Autospeciala pentru maturat/aspirat mecanizat de capacitate mica (între 1 - 2,5 mc) inclusiv aspirator frunze stradal – cu propulsie electrica*	2	buc
	Maturatoare urbana autopropulsata (sub 1 mc) – cu propulsie electrica	3	buc
	Autogunoiera (capacitate minim 7)	2	buc
	Autospecială stropit străzi (mica/mare presiune)	3	buc
	Autovehicul pentru transport zăpadă și gheață (capacitate peste 18 mc)	4	buc
	Autofreza de zapada	1	buc
	Incarcator frontal/buldoexcavator	2	buc
	Autovehicul	2	buc

Pretul ofertei	Componenta financiara	80 % Punctaj maxim total 80

Algoritm de calcul: *Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi ofertate punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel: P(n) = (Pret minim ofertat / Pret n) x punctaj maxim alocat.*

Formula de calcul punctaj:
Punctaj total = Punctaj factor de evaluare 1 + Punctaj factor de evaluare 2 + Punctaj factor de evaluare 3
Oferta câștigătoare este oferta clasată pe primul loc (punctajul cel mai mare).
Dacă două sau mai multe oferte clasate pe primul loc conțin același punctaj, Autoritatea contractantă va desemna câștigător pe acel ofertant care a prezentat prețul cel mai scăzut. Dacă și prețurile sunt egale, Autoritatea contractantă va desemna câștigător pe acel ofertant care a obținut punctajul cel mai mare pentru Factorul de evaluare 1. Dacă punctajele sunt în continuare egale, Autoritatea contractantă va desemna câștigător pe acel ofertant care a obținut punctajul cel mai mare pentru Factorul de evaluare 2.

Punctaj maxim total: 100

II.2.7) Durata contractului, concesiunii, a acordului-cadru sau a sistemului dinamic de achiziții:

Durata in luni: 60

Contractul se reinnoieste: Da

Contractul se reinnoieste: Da

Descrierea reinnoirilor: Clauza de revizuire in temeiul prevederilor art. 221 alin. 1 lit. a) din legea 98/2016. Cantitatea maxima estimata poate fi modificata atunci cand modificarea contribuire la realizarea unor obiective ale autorittatii contractante, in sensul suplimentarii acesteia in urmatoarele conditii: contractul sa fie in perioada sa de valabilitate, pretul unitar al produsului va fi acelasi, valoarea produselor suplimentate adaugata la valoarea initiala a contractului sa nu duca la depasirea anumitor praguri prevazute de lege si cantitatea de produse suplimentate sa nu depaseasca 50% din cantitatea initiala a contractului. Cantitatea si pretul contractului se mai poate modifica si in urmatoarele situatii prevazute la art. 221 alin. 1 lit. Esi f din Legea 98/2016: "e) atunci când modificările, indiferent de valoarea lor, nu sunt substanţiale;" "f) în plus faţă de prevederile de la lit. a)-d), atunci când sunt îndeplinite în mod cumulativ următoarele condiţii: (i) valoarea modificării este mai mică decât pragurile valorice corespunzătoare prevăzute la art. 7 alin. (1); (ii) valoarea modificării este mai mică decât 10% din preţul contractului de achiziţie publică iniţial, în cazul contractelor de achiziţie publică de servicii sau de produse, sau mai mică decât 15% din preţul contractului de achiziţie publică iniţial, în cazul contractelor de achiziţie publică de lucrări; (iii) modificarea nu aduce atingere caracterului general al contractului sau al acordului-cadru în baza căruia se atribuie contractul subsecvent respectiv. ".

II.2.9) Informatii privind limitarea numarului de candidati care urmeaza sa fie invitati (cu exceptia procedurilor deschise):

Criterii obiective-

II.2.10) Informatii privind variantele:

Vor fi acceptate variante: Nu

II.2.11) Informatii privind optiunile:

Optiuni: Nu

II.2.12) Informatii privind cataloagele electronice:

Ofertele trebuie sa fie prezentate sub forma de cataloage electronice sau sa includa un catalog electronic: Nu

II.2.13) Informatii despre fondurile Uniunii Europene:

Achizitia se refera la un proiect si/sau program finantat din fonduri ale Uniunii Europene: Nu
Tip finantare: Fonduri bugetare

Procentul minim de lucrari/servicii care urmeaza sa fie atribuite de concesionar unor terti (dupa caz) -

Actualizarea preturilor (tarifelor) se va face la Acordul Cadru. Preţurile unitare se vor actualiza în funcţie de evoluţia indicelui statistic (IPC total), comunicat de Institutul National de Statistica, faţă de luna anterioară încheierii acordului cadru, după formula:
V actualizat = V iniţial x IPC total /100
Ajustarea pretului contractului: Ajustarea preţurilor unitare se va realiza când intervin modificări legislative, care pot afecta costurile cu serviciile de salubrizare, la solicitarea fundamentată a prestatorului.
Ajustarea si modificarea preţurilor şi tarifelor se poate efectua cel mai devreme după primul an de activitate, dar nu mai mult de o dată pe an, conform Ordinului ANRSC nr. 109/2007, utilizând parametrul de ajustare "indicele preţurilor de consum comunicat de INS (total)" aferent anului trecut de activitate.
Ajustarea/modificarea se va face la solicitarea scrisa a operatorului, transmisa cu minim 60 de zile inainte de data indexarii.
Data la care intra in vigoare tarifele indexate este data la care autoritatea contractanta aproba solicitarea operatorului.

SECŢIUNEA III: INFORMAŢII JURIDICE, ECONOMICE, FINANCIARE ŞI TEHNICE

III.1) Condiţii de participare

III.1.1.a) Situaţia personală a candidatului sau ofertantului

Informaţii şi formalităţi necesare pentru evaluarea respectării cerinţelor menţionate:

1) Declaratie privind neincadrarea in situatiile potential generatoare de conflict de interese, asa cum sunt acestea definite la art. 60 din Legea nr. 98/2016 - va fi prezentata de catre toti participantii la procedura impreuna cu DUAE.

2) Ofertantii, tertii sustinatori si subcontractantii nu trebuie sa se regaseasca in situatiile prevazute la art.164, 165, 167 din Legea 98/2016. Modalitatea prin care poate fi demonstrata indeplinirea cerintei: se va completa DUAE de catre operatorii economici participanti la procedura de atribuire (inclusiv eventualii terti sustinatori si subcontractanti) cu informatiile aferente situatiei lor, in baza art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016.

Documentele justificative care probeaza indeplinirea celor asumate prin completarea DUAE urmeaza a fi prezentate, la solicitarea autoritatii contractante, doar de catre ofertantul clasat pe locul I in clasamentul intermediar intocmit la finalizarea evaluarii ofertelor. Aceste documente pot fi: - certificate constatatoare privind lipsa datoriilor restante cu privire la plata impozitelor, taxelor sau a contributiilor la bugetul consolidat (buget local, buget de stat, etc) valabile la momentul prezentarii; - cazierul judiciar al operatorului economic si al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic, sau a celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control in cadrul acestuia, asa cum rezulta din certificatul constatator emis de ONRC / actul constitutiv. Se vor prezenta, dupa caz, si documente prin care se demonstreaza faptul ca operatorul economic poate beneficia de derogarile prevazute la art. 166 alin (2), art. 167 alin (2), art 171 din Legea 98/2016 sau alte documente edificatoare. In DUAE se vor cuprinde informatii privind: terti sustinatori, asociati si subcontractanti, conform prev. art. 170 alin. 3, art. 183 si art. 193-195 din Legea 98/2016.

Persoanele cu functie de decizie din cadrul autoritatii contractante sunt: Primar - EMIL BOC. Comisia de coordonare şi supervizare pentru pregătirea şi planificarea contractului de prestări servicii pentru activitatea de salubritate şi deszăpezire are următoarea componenţă:
Preşedinte:
Membri:
Membri de rezervă:

III.1.1.b) Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale:

Informaţii şi formalităţi necesare pentru evaluarea respectării cerinţelor menţionate:

1) Operatorii economici ce depun oferta trebuie sa dovedeasca o forma de inregistrare in conditiile legii din tara de rezidenta, din care sa reiasa ca operatorul economic este legal constituit, ca nu se afla in niciuna din situatiile de anulare a constituirii precum si faptul ca are capacitatea profesionala de a realiza activitatile care fac obiectul contractului. Modalitate de îndeplinire: completare DUAE in conformitate cu prevederile art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016. Certificatul ONRC/documente echivalente emise in tara de rezidenta trebuie sa fie prezentat doar la solicitarea autoritatii contractante, de către ofertantul aflat in clasament pe primul loc, certificatul/certificatele trebuie sa fie valabile la data prezentarii.

III.1.2) Capacitatea economica si financiara:

Informaţii şi formalităţi necesare pentru evaluarea respectării cerinţelor menţionate:

1.) Informatii privind situatia financiara - **cifra de afaceri minima anuala pe ultimii 3 ani** , respectiv pentru 2016, 2017 şi 2018, sa fie de minim **34.000.000 lei** sau echivalent valuta. Se va aplica cursul mediu anual leu/alta valuta comunicat de BNR. Modalitate de îndeplinire:- Completarea DUAE in conformitate cu prev. art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016. Bilanţurile pentru anii

2015, 2016 și 2017/alte documente echivalente vor fi prezentate doar la solicitarea autoritatii contractante, ofertantului aflat in clasament pe primul loc.

2) Ofertantul trebuie sa demonstreze ca, la momentul semnarii contractului, va avea acces la sau are disponibile resurse reale, negrevate de datorii, linii de credit confirmate de banci ori alte mijloace financiare suficiente pentru a realiza cash-flow de prestare a serviciilor pentru o perioada de 4 luni in suma de 5.000.000 RON. Nota: Pentru situatiile financiare exprimate in alte monede decat RON se va folosi pentru conversie rata medie anuala de schimb RON/valuta, comunicata de catre Banca Națională a României (http://www.bnro.ro). Modalitate de îndeplinire: - Completarea DUAE in conformitate cu prev. art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016. Documentele justificative vor fi prezentate doar la solicitarea autoritatii contractante, de catre ofertantul aflat in clasament pe primul loc. Acestea pot fi: Scrisoare din partea bancilor sau societati finantatoare sau alte documente justificative, din care sa rezulte ca detin resurse reale negrevate de datorii sau linii de credit pentru primele 6 luni de derulare a contractului. Documentele suport prin care se poate demonstra indeplinirea cerintei privind cashflow-ul trebuie sa fie angajante in raport cu emitentul, respectiv sa confirme faptul ca ofertantul va avea acces la finantare din partea unei institutii de creditare, are disponibilitati banesti proprii.

III.1.3.a) Capacitatea tehnică și profesională:

1.) Informatii privind subcontractantii - Completarea DUAE in conformitate cu prev. art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016. Ofertantul are obligatia de a preciza datele de recunoastere ale subcontractantilor propusi, partea/ partile din contract care urmeaza a fi indeplinite de catre acestia si valoarea la care se ridica partea/ partile respective. Dacă ofertantul nu se bazează pe capacitatea subcontractantului/ subcontractantilor pentru a îndeplini cerințele de calificare, subcontractantul/ subcontractantilor va/vor completa DUAE doar pentru demonstrarea neîncadrării în motivele de excludere din procedură. In cazul in care ofertantul utilizeaza capacitatile subcontractantului/ subcontractantilor pentru a indeplini criteriile de calificare se va prezenta cate un formular DUAE separat pentru fiecare dintre respectivii subcontractanti, completat si semnat in mod corespunzator de catre fiecare dintre acestia. Odata cu DUAE se va depune si acordul de subcontractare. Documentele justificative care probeaza cele asumate in angajamente/acorduri vor fi prezentate doar de ofertantul clasat pe primul loc in clasamentul intermediar, la solicitarea autoritatii contractante.

2.) Informatii privind asocierea - Completarea DUAE in conformitate cu prev. art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016. Odata cu depunerea DUAE se va prezenta acordul de asociere. In cazul depunerii unei oferte comune, DUAE va fi completat de catre fiecare operator economic in parte.

3.) Informatii privind tertul sustinator - Completarea DUAE in conformitate cu prev. art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016. Odata cu depunerea DUAE se va depune si angajamentul tertului sustinator (impreuna cu alte documente anexe la angajament din care rezulta modul efectiv in care se va realiza sustinerea acestuia). Documentele justificative care probeaza cele asumate in angajament vor fi solicitate doar ofertantului clasat pe primul loc in clasamentul intermediar intocmit la finalizarea evaluarii ofertelor.

4.) Cerinta minima privind experienta similara: prestarea de servicii similare celor descrise in caietul de sarcini (activități de salubrizare stradală și deszăpezire), duse la bun sfârșit, la nivelul ultimilor 3 ani, in valoare cumulata de minim 17.000.000 lei fara TVA. Cerinta minima se va indeplini la nivelul a maxim 3 contracte. Ultimii 3 ani vor fi calculati pana la data limita de depunere a ofertelor cu mentiunea ca modul de calcul al perioadei nu va fi afectat de eventualele decalari ale termenului limita prevazut in anuntul de participare. - Completarea DUAE in conformitate cu prev. art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016. Documentele justificative care probeaza indeplinirea cerintei vor fi prezentate la solicitarea autoritatii contractante doar de catre ofertantul clasat pe locul I in clasamentul intocmit la finalizarea evaluarii ofertelor. Prestările de servicii se confirma prin prezentarea unor certificate/ documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar din care sa reiasa tipul produselor furnizate, beneficiarii, valoarea, perioada si locul furnizarii produselor.

III.1.3.b) Standarde de asigurare a calității și de protecție a mediului:

1) Dovada implementarii sistemului de management conform SR EN ISO 9001 pentru activitatea ce face obiectul contractului, respectiv servicii de salubrizare și deszăpezire. Modalitatea de indeplinire: Completare DUAE in conformitate cu prev. art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016, urmand ca ofertantului aflat pe primul loc in urma finalizarii evaluarii, sa i se solicite prezentarea certificatului valabil la data prezentarii, emis de un organism de certificare acreditat sau alte probe/ dovezi care confirma asigurarea unui nivel corespunzator al calitatii conform art. 200 alin (3) din Legea nr. 98/2016.

2) Dovada implementarii sistemului de management conform SR EN ISO 14001 pentru activitatea ce face obiectul contractului, respectiv servicii de salubrizare și deszăpezire. Modalitatea de indeplinire: Completare DUAE in conformitate cu prev. art. 193 alin. 1 din Legea 98/2016, urmand ca ofertantului aflat pe primul loc in urma finalizarii evaluarii, sa i se solicite prezentarea certificatului valabil la data prezentarii, emis de un organism de certificare acreditat sau alte probe/ dovezi care confirma asigurarea unui nivel corespunzator al protectiei mediului conform art. 200 alin (3) din Legea nr. 98/2016.

III.1.5) Informatii privind contractele rezervate:

166

Contractul este rezervat atelierelor protejate si operatorilor economici al caror scop este integrarea sociala si profesionala a persoanelor cu handicap sau defavorizate:Nu

Contractul poate fi executat numai in cadrul unor programe de angajare protejata:Nu

III.1.5.a) Garanție de participare:

Garantie de participare eliberata in numele ofertantului, sub forma de virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis de o institutie de credit din Romania sau din alt stat sau de o societate de asigurari, in conditiile legii, este in cuantum de 170.000 lei. Perioada de valabilitate a garantiei de participare va fi cel putin egala cu perioada de valabilitate a ofertei, si anume 180 de zile(6 luni) de la data limita stabilita pentru depunerea ofertelor. Garantia de participare trebuie sa fie irevocabila. Garantia de participare trebuie sa prevada explicit ca plata garantiei se va executa neconditionat, respectiv la prima cerere a beneficiarului pe baza declaratiei acestuia cu privire la culpa persoanei garantate. Se va completa Formularul. Dovada constituirii garantiei de participare se va prezenta pana cel tarziu la ora si data limita pentru depunerea ofertelor, in SICAP, semnata cu semnatura electronica extinsa. Garantia de participare se va depune cu OP in contul contul deschis la BN Trezoreria Cluj, CUI 4305857, cont RO17TREZ2165006XXX006924).

III.1.5.b) Garanție de bună execuție:

Garantia de buna executie se va constitui in termen de maxim 5 zile lucratoare de la data semnarii contractului, in cuantum de 10% din valoarea contractului fara TVA printr-un virament bancar / instrument de garantare emis in conditiile legii de catre o societate bancara sau de o societate de asigurari (in original) sau prin retineri succesive din plata cuvenita pentru facturile partiale, cu respectarea prevederilor art. 40 din HG nr.395/2016.

III.1.8) Forma juridica pe care o va lua grupul de operatori economici caruia i se atribuie contractul:

Asociere conform art. 53. din Legea privind achizitiile publice nr 98/2016

III.1.9) Legislatia aplicabila:

a) Legea privind achizitiile nr 98/2016

b) Legea privind remediile si caile de atac in materie de atribuire a contractelor de achizitie publica, a contractelor sectoriale si a contractelor de concesiune de lucrari si concesiune de servicii, precum si pentru organizarea si functionarea Consiliului National de Solutionare a Contestatiilor nr 101/2016;

c) www.anap.gov.ro Pentru alte acte normative aplicabile, va rugam sa consultati: www.anap.gov.ro, sectiunea legislatie

III.2) Conditii referitoare la contract

III.2.1) Informatii privind o anumita profesie:

Prestarea serviciilor in cauza este rezervata unei anumite profesii:Nu

III.2.2) Conditii de executare a contractului:

Executarea contractului este supusa unor conditii speciale:Nu

III.2.3) Informatii privind personalul responsabil cu executarea contractului:

Obligatie de a preciza numele si calificarile profesionale ale angajatilor desemnati pentru executarea contractului:Nu

SECȚIUNEA IV: PROCEDURA

IV.1) Descriere

IV.1.1) Tipul procedurii și modalitatea de desfășurare:

IV.1.1.a) Modalitatea de desfășurare a procedurii de atribuire:

Online

IV.1.1.b) Tipul procedurii:

Licitatie deschisa

IV.1.3) Informatii privind un acord-cadru sau un sistem dinamic de achiziții:

Ofertele trebuie depuse pentru: Acord-cadru

Acord cu un singur operator: Acord cu un singur operator

Durata acordului cadru: 5 (cinci) ani

IV.1.4) Informatii privind reducerea numarului de solutii sau de oferte in timpul negocierii sau al dialogului:

Aplicarea unei licitatii care sa se deruleze in etape succesive pentru a reduce progresiv numarul solutiilor care trebuie discutate sau al ofertelor care trebuie negociate:Nu

IV.1.5) Informatii privind negocierea (numai pentru procedurile competitive cu negociere):

Autoritatea contractanta isi rezerva dreptul de a atribui contractul pe baza ofertelor initiale fara a desfasura negocieri:Nu

IV.1.6) Informatii despre licitatia electronica:

Se va organiza o licitatie electronica:Nu

Achizitia intra sub incidenta Acordului privind achizitiile publice:Nu

Nu

Data si ora locala:....

Data si ora locala:-

Romana

IV.2.8) Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentina oferta:

6 luni (de la termenul limita de primire a ofertelor)

IV.2.7) Conditii de deschidere a ofertelor:

Data de deschidere a ofertelor:...
Locul de deschidere a ofertelor: In SICAP
Persoane autorizate sa asiste la deschiderea ofertelor:Comisia de evaluare

IV.4) Prezentarea ofertei

IV.4.1 Modul de prezentare al propunerii tehnice

Elementele propunerii tehnice se vor prezenta detaliat si complet în corelatie cu cerintele din Caietul de sarcini- se va completa inclusiv formularul pus la dispozitie privind propunerea tehnica, existent in sectiunea de "formulare". Copierea caietului de sarcini nu reprezinta oferta tehnica!!! Însusirea modelului de contract prin semnare cu/fara obiectiuni. Ofertantii (inclusiv eventualii subcontractanti si/sau asociati) au obligatia de a da o declaratie pe propria raspundere privind respectarea obligatiilor relevante din domeniul mediului, social si al relatiilor de munca conform: Legea privind securitatea si sanatatea in munca nr.319/2006, HG nr.1091/2006 cerinte minime de securitate si sanatate pentru locul de munca, O.G. nr.195/2005 privind protectia mediului modificata si completata si a Legii nr. 307/ 2006 privind apararea împotriva incendiilor. Site-uri Internet guvernamentale de unde se pot obtine informatii privind: Legislatia fiscala: www.mfinante.ro; Legislatia in domeniul protectiei mediului: www.gnm.ro; Protectia muncii si conditii de munca: www.inspectmun.ro. Orice denumire sau marca specificata in caietul de sarcini este insotita de sintagma „sau echivalent".

IV.4.2 Modul de prezentare al propunerii financiare

Propunerea financiara va cuprinde valoarea maxima totala, în lei fara TVA (pentru cantitatea maxima a acordului –cadru).
Valoarea înscrisă în Formularul de ofertă va fi valoarea maximă ofertată pentru acordul cadru. Atentie!!! Aceasta valoarea trebuie trecuta in SICAP la sectiunea de "propunere financiara". Lipsa completarii si criptarii ofertei financiare atrage imposibilitatea evaluarii ofertei. Ofertantul trebuie sa prezinte formularul de oferta, inclusiv anexele la formularul de oferta, care reprezinta elementul principal al propunerii financiare.

IV.4.3 Modul de prezentare al ofertei

Ofertantii vor transmite oferta cu toate documentele aferente acesteia în format electronic, prin intermediul SICAP, în conformitate cu Legea 98/2016 si HG 395/2016. Dovada garantiei de participare se va depune in SICAP semnata cu semnatura electronica extinsa pana la data limita de depunere a ofertelor. Se vor respecta toate indicatiile privind completarea pe SICAP a documentelor de calificare, ofertei tehnice si financiare astfel cum sunt prevazute in Legea 98/2016 si HG 395/2016. Documentele / ofertele vor fi semnate cu semnatura electronica extinsa. Oferta va contine în mod obligatoriu un opis al documentelor care se depun.

SECȚIUNEA VI: INFORMAȚII SUPLIMENTARE

VI.1) Informatii privind periodicitatea

Aceasta achizitie este periodica:Nu

VI.2) Informatii privind fluxurile de lucru electronice

Se va utiliza sistemul de comenzi electronice:Nu
Se va accepta facturarea electronica:Nu
Se vor utiliza platile electronice:Nu

Garantia de participare se restituie in conditiile art. 38 din HG 395/2016. Conform art 123 din HG 395/2016, ofertantul va indica în cuprinsul ofertei care informaţii din propunerea tehnică şi/sau din propunerea financiară sunt confidenţiale, clasificate sau sunt protejate de un drept de proprietate intelectuală.

Documentul DUAE va fi completat direct în SICAP de ofertantul individual sau în cazul unei asocieri de către fiecare membru al asocierii, inclusiv terţi sau subcontractanţi. Fiecare operator economic se va autentifica în sistem şi va accesa procedura de atribuire în vederea completării DUAE în calitatea în care a fost inclus în respectiva procedură (asociat, subcontractant, terț susținător). Este necesar ca toți cei care trebuie să răspundă la DUAE să fie înregistrați ca utilizatori ai sistemului.

VI.4.2) Organismul competent pentru procedurile de mediere:

Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor
Adresa:Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3 Cod fiscal:- Cod postal:030084 Cod NUTS:RO321 Bucuresti Localitate:Bucuresti Tara:Romania E-mail:office@cnsc.ro Telefon:+40 213104641 Fax:+40 213104642 / +40 218900745 Adresa Internet (URL):http://www.cnsc.ro Adresa profilului cumparatorului:www.e-licitatie.ro

VI.4.3) Procedura de contestare:

Precizari privind termenul (termenele) pentru procedurile de contestare:CONFORM PREVEDERILOR LEGII NR. 101/2016.

VI.4.4) Serviciul de la care se pot obține informații privind procedura de contestare.

Primaria Municipiului Cluj-Napoca, Serviciul Achizitii Publice
Adresa:str. Motilor, nr. 1-3 Cod fiscal:- Cod postal:400001 Cod NUTS:RO113 Cluj Localitate:Cluj-Napoca Tara:Romania E-mail:achizitiipublice@primariaclujnapoca.ro Telefon:+40 264596030 Fax:+40 264431575 Adresa Internet (URL):www.primariaclujnapoca.ro Adresa profilului cumparatorului:www.e-licitatie.ro

VI.5) Data expedierii prezentului anunt

...

ROMÂNIA
JUD. CLUJ MUN. CLUJ - NAPOCA
CONSILIUL LOCAL

169

MUNICIPUL CLUJ-NAPOCA ANEXA 3 la Hotărârea cu nr. 25/2020

ACORD-CADRU PENTRU DELEGAREA GESTIUNII SERVICIULUI PUBLIC DE SALUBRIZARE STRADALĂ ȘI DESZĂPEZIRE ÎN MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA, SECTOR 1

nr.....din .....

Preambul

În temeiul Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, a Legii NR.51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată și a Hotărârii nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publice/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, s-a încheiat prezentul acord cadru de prestare servicii între:

Art. 1 Părțile acordului-cadru

Autoritatea contractantă: Municipiul Cluj-Napoca, cu sediul municipiul Cluj-Napoca, str. Moților nr. 3, telefon 0264/59.60.30, fax 0264/43.15.75, cont .....deschis la B.N. Trezoreria Cluj, reprezentat prin primar Emil Boc, în calitate de **promitent-achizitor**, pe de o parte și

Prestatorul ....., adresa ..... Telefon....., fax....., număr de înmatriculare ORC ....., cod fiscal ....., cont trezorerie ....., reprezentat prin ....., (denumirea reprezentatului legal) ....., funcția ....., în calitate de **promitent-prestator**, pe de altă parte,

a intervenit prezentul acord—cadru de prestare a serviciilor, în condițiile în care părțile promitente rămân neschimbate pe toată durata de desfășurare.

Art. 2. Obiectul acordului-cadru

2.1. Promitentul-prestator se obligă să presteze următoarele servicii de salubrizare în municipiul Cluj-Napoca, sector 1, în condițiile convenite în prezentul acord-cadru și în Caietul de sarcini:

- măturat mecanizat carosabil și trotuare, măturat manual carosabil și trotuare, spălat carosabil și trotuare , stropitul carosabilului, întreținerea curățeniei (întreținere căi publice), curățat manual rigole, curățat ocazional afișe, graffiti, vopsele, uleiuri sau altele;
- curățat manual zăpadă și gheață, încărcat și transportat zăpadă și gheață, pluguit, combaterea poleiului, curățarea de zăpadă și gheață a gurilor de scurgere - cu scopul menținerii căilor publice în stare de funcțiune pe timp de polei, îngheț, zăpadă.

ROMÂNIA JUD. CLUJ MUN. CLUJ-NAPOCA CONSILIUL LOCAL

170

2.2.Activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire se vor aplica la obiectivele și suprafețele din raza teritorial-administrativă a municipiului Cluj-Napoca, sector 1, așa cum sunt ele definite și specificate în anexele la Caietul de sarcini.
2.3.Cantitățile, perioadele de prestare și modalitatea de recepție a serviciilor, modalitatea de facturare și de plată, garanțiile constituite de promitentul-prestator, vor fi individualizate prin contractele subsecvente care se vor încheia la solicitarea promitentului-achizitor.
2.4. Nivelele de calitate și condițiile tehnice ale serviciului de salubrizare (activități de salubrizare stradală și deszăpezire) necesare funcționării acestui serviciu în condiții de eficiență și siguranță, sunt cele precizate în Caietul de sarcini.

Art. 3 Prețul acordului-cadru
3.1. Prețurile unitare ale serviciilor sunt cele din oferta financiară a promitentului-prestator, acceptată de promitentul-achizitor.
3.2. Valoarea maximă a prezentului acord-cadru, calculată la data semnării acordului-cadru, pe baza prețurilor unitare din oferta promitentului-prestator, este în sumă de ..... lei, fără TVA, la care se adaugă TVA în sumă de ..... Lei.
3.3.În cazul unei eventuale ajustări a prețurilor unitare, valoarea maximă a prezentului acord-cadru va fi modificată corespunzător, pe baza noilor prețuri unitare, cu respectarea cantităților estimate la semnarea acordului.
3.4. Modificarea prețului unitar se va realiza în condițiile Ordinului ANRSC nr.109/2007 sau când intervin modificări legislative care nu au putut fi anticipate, care pot afecta costurile cu serviciile de salubrizare, la solicitarea fundamentată a promitentului prestator.
3.5. Ajustarea prețurilor și tarifelor se poate efectua cel mai devreme după primul an de activitate, dar nu mai mult de o dată pe an, conform Ordinului ANRSC nr. 109/2007, utilizând parametrul de ajustare "indicele prețurilor de consum comunicat de INS (total)" aferent anului trecut de activitate.
3.6.Promitentul-achizitorare dreptul să refuze, în condiții justificate aprobarea solicitărilor Promitentului-prestator, privind propunerile de tarife și prețuri. Pentru noile tarife, aprobate în prealabil de către Consiliul local al municipiului Cluj-Napoca se va încheia act adițional.

Art. 4. Durata acordului- cadru
4.1.Prezentul acord-cadru intră în vigoare la data.....și produce efecte juridice până la îndeplinirea integrală și corespunzătoare a obligațiilor de către ambele părți, iar contractul operează valabil între părți, potrivit legii, ofertei și documentației de atribuire de la data intrării sale în vigoare și până la epuizarea convențională sau legală a oricărui efect pe care-l produce.
4.2.Durata contractului este de 5 ani, de la intrarea în vigoare a contractului prevazut la art.4.1, prestarea propriu-zisă a serviciului public care face obiecul art 2.1. urmând a începe la finalizarea perioadei de mobilizare, respectiv momentul în care promitentul-prestator a îndeplinit toate condițiile și activitățiile impuse a se realiza în perioada de mobilizare, este pregătit pentru executarea efectivă a serviciilor de salubrizare și a notificat promitentul-achizitor.

Art. 5. Aplicabilitate
5.1.În vederea bunei desfășurări a serviciilor, promitentul-prestator va beneficia de o perioadă de mobilizare necesară efectuării activității de cunoaștere a teritoriului pe care își va desfășura serviciul și pregătirii bazei logistică necesară bunei desfășurări a activității (sistemul informatic, sistemul de monitorizare prin GPS, etc.)
5.2. Perioada de mobilizare este de maxim 90 zile și reprezintă intervalul de timp dintre data semnării acordului-cadru și data începerii efective a activității.

5.3.În timpul perioadei de mobilizare, promitentul-prestator se va pregăti complet pentru executarea serviciului: va amenaja şi va face demersurile în vederea autorizării bazei de lucru, va obţine şi instala orice echipament suplimentar, vehicule şi facilităţi pe care le va considera necesare pentru a putea executa complet serviciile, va angaja şi va pregăti personalul.
5.4. În perioada de mobilizare, promitentul-prestator va prelua de la promitentul-achizitor toate informaţiile şi datele existente pentru întocmirea planului propriu de activitate.
5.5.La sfârşitul perioadei de mobilizare, promitentul-prestatorul va notifica şi va prezenta promitentului-achizitor un raport privind pregătirea sa pentru începerea activităţilor, inclusiv cu problemele cu care s-a confruntat în această perioadă, urmând ca promitentul-prestator să facă propuneri pentru remedierea eventualelor probleme identificate.
5.6.Promitentul-achizitor va putea rezilia acordul-cadru, dacă la finalul perioadei de mobilizare, promitentul-prestator nu va face dovada deţinerii tuturor autorizaţiilor necesare şi îndeplinirii tuturor cerinţelor din Caietul de sarcini, pentru prestarea serviciilor care fac obiectul prezentului acord-cadru, respectiv:

- Certificare a sistemului de management al calităţii SR EN ISO 9001;
- Certificare a sistemului de management mediului SR EN ISO 14001;
- Certificare a sistemului de management securitate şi sănătate în muncă SR EN OHSAS 18001;
- dovada înregistrării la Registrul Comerţului a sediului firmei sau a punctului de lucru/punctelor de lucru situat/situate pe raza Municipiului Cluj-Napoca şi dovada luării în evidenţă la unitatea financiar-teritorială Cluj-Napoca;
- dovada că deţine spaţiul necesar desfăşurării activităţii, situat pe raza Municipiului Cluj-Napoca (, contract - de închiriere, vânzare-cumpărare sau alta formă legală de deţinere);
- dovada disponibilităţii personalului solicitat prin Caietul de sarcini;
- Autorizaţie de la Agenţia pentru Protecţia Mediului;
- Orice alte permise, aprobări sau autorizaţii, inclusiv autorizatia de funcţionare, autorizaţia de gospodărire a apelor - în conformitate cu prevederile legale.
- Licenţa ANRSC pentru activităţile de salubrizare stradală şi deszăpezire pe raza administrativ teritorială a municipiului Cluj-Napoca.

Art. 6. Documentele acordului-cadru
6.1. Documentele prezentului acord-cadru sunt:
a) Caietul de sarcini,
b) propunerea tehnică,
c) propunerea financiară,
d) planul de activitate întocmit de promitentul-prestator la finalul perioadei de mobilizare, graficul de prestare,
e) contractele subsecvente care vor fi încheiate între părţi,
f) angajament de susţinere din partea unui terţ, dacă este cazul,
g) acord de asociere, dacă este cazul,
h) regulamentul serviciului de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca aprobat prin HCL nr. 88/2019,
i) alte documente asupra cărora părţile convin.

7. Obligaţiile Părţilor
7.1. Obligaţiile promitentului-prestator:
a) Promitentul-prestator se obligă ca, în baza contractelor subsecvente încheiate cu promitentul-achizitor, să presteze activităţi specifice serviciului de salubrizare stradală şi

deszăpezire în municipiul Cluj-Napoca, sector 1, cu respectarea nivelurilor de calitate şi condiţiilor tehnice prevăzute în Caietul de sarcini şi Regulamentul serviciului de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca, necesare funcţionării acestui serviciu în condiţii de eficienţă şi siguranţă, precum şi în conformitate cu propunerea tehnică şi propunerea financiară anexă la acordul-cadru.

b) Promitentul-prestator este răspunzător atât de siguranţa tuturor operaţiunilor şi metodelor de prestare utilizate, cât şi de calificarea personalului folosit pe toată durata acordului cadru.

c) Promitentul-prestator se obligă la respectarea legislaţiei, normelor, prescripţiilor şi regulamentelor privind igiena muncii, protecţia muncii, protecţia mediului.

d) Promitentul-prestator se obliga ca, în condiţiile stabilite prin contractele de servicii subsecvente, să presteze serviciile care fac obiectul prezentului acord-cadru, ori de câte ori promitentul-achizitor solicită acest lucru.

e) Promitentul-prestator se obligă să obţină toate autorizaţiile, licenţele şi certificările impuse prin Caietul de sarcini sau prin alte prevederi legale aplicabile care nu au fost menţionate în Caietul de sarcini.

f) Promitentul-prestator va realiza un sistem de evidenţă electronică a sesizărilor şi reclamaţiilor şi de rezolvare operativă a acestora şi va transmite zilnic promitentului-achizitor atât sesizările primite de la terţi cât şi modul de rezolvare a sesizărilor.

7.2. Obligaţiile promitentului-achizitor:

a) Promitentul-achizitor se obligă să achite preţul serviciilor prestate de promitentul-prestator, în condiţiile convenite prin contractele subsecvente.

b) Promitentul-achizitor va pune la dispoziţia promitentul-prestator, cu promptitudine, orice informaţii şi/sau documente pe care le deţine şi care pot fi relevante pentru executarea acordului-cadru.

Art. 8. Caracterul public al acordului-cadru

8.1. (1) Dosarul achiziţiei publice are caracter de document public.

(2)Accesul la aceste informaţii poate fi restricţionat în cazul în care acestea sunt clasificate prin acordul părţilor sau protejate de un drept de proprietate intelectuală, potrivit legii.

(3)În cazul în care s-a precizat confidenţialitatea anumitor clauze, o parte contractantă nu are dreptul de a face cunoscută respectiva prevedere fără acordul scris al celeilalte părţi, cu două excepţii:

- informaţia era cunoscută părţii contractante înainte ca ea să fi fost primită de la cealaltă parte contractantă,
- partea contractantă a fost obligată în mod legal să dezvăluie informaţia.

Art. 9. Drepturi de proprietate intelectuală

9.1. Promitentul-prestator are obligaţia de a despăgubi promitentul-achizitor împotriva oricăror:

- reclamaţii şi acţiuni în justiţie, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.) legate de echipamentele, materialele, instalaţiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu serviciile prestate, şi
- daune-interese, costuri, taxe şi cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepţia situaţiei în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea Caietului de sarcini întocmit de către promitentul-achizitor.

Art. 10. Garanţia de bună execuţie

193

10.1.(1) Promitentul-prestator are obligaţia de a constitui garanţia de bună execuţie pentru contractele subsecvente de prestare de servicii în conformitate cu prevederile stabilite în acestea.
(2) Garanţia de participare constituită de Promitentul-prestator se restituie de către Promitentul-achizitor în trei (3) zile lucrătoare de la data constituirii garanţiei de bună execuţie.

Art. 11. Subcontractanţi
11.1. Promitentul-prestator are obligaţia de a încheia contracte cu subcontractanţii desemnaţi, în aceleaşi condiţii în care el a semnat acordul-cadru cu promitentul-achizitor.
11.2. Lista subcontractanţilor, cu datele de recunoaştere ale acestora, cât şi contractele încheiate cu aceştia se constituie în anexe la acordul-cadru şi se va prezenta la semnarea acordului-cadru.
11.3.(1) Promitentul-prestator este pe deplin răspunzător faţă de promitentul-achizitor de modul în care îndeplineşte acordul-cadrul.
(2) Subcontractantul este pe deplin răspunzător faţă de promitentul-prestator de modul în care îşi îndeplineşte partea sa din contract.
(3) Promitentul-prestator are dreptul de a pretinde daune-interese subcontractanţilor dacă aceştia nu îşi îndeplinesc partea lor din acordul-cadru.
11.4. Schimbarea subcontractantului nu va schimba preţul acordului-cadru şi se va face doar cu acordul prealabil al promitentului-achizitor.
11.5. (1) Promitentul-prestator are dreptul de a implica noi subcontractanţi pe durata executării contractului, cu condiţia ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanţială a contractului de achiziţie publică numai în condiţiile prevăzute de legislaţia din domeniul achiziţiilor publice.
(2) Nu va reprezenta o modificare substanţială aşa cum este aceasta definită la art. 221 din Legea nr. 98/2016, dacă se îndeplinesc următoarele condiţii cumulative:

a) introducerea unui nou subcontractant nu are impact asupra îndeplinirii criteriilor de calificare/selecţie sau în privinţa aplicării criteriului de atribuire raportat la momentul evaluării ofertelor;
b) introducerea unui nou subcontractant nu modifică preţul acordului-cadru;
c) introducerea unui nou subcontractant este strict necesară pentru îndeplinirea acordului-cadru;
d) prin introducerea unui nou subcontractant nu este schimbat caracterul general al obiectului acordului-cadru, fapt ce presupune că scopul contractului, precum şi indicatorii principali ce caracterizează rezultatul respectivului contract rămân nemodificaţi.
e) **este interzisă subcontractarea (subdelegarea) activităţilor care constituire obiectul acordului cadru, conform art. 2.1.**

Art.12. Cesiunea
12.1.În conformitate cu prevederile legislaţiei în vigoare, este permisă doar cesiunea creanţelor.
12.2. Cesiunea sau novaţia acordului-cadru este posibilă numai în cazul divizării, fuzionării ori înfiinţării unei filiale a prestatorului, cu respectarea condiţiilor contractuale iniţiale şi cu aprobarea achizitorului, conform dispoziţiilor art.29, alin.12 din Legea 51/2006.

Art.13.Modificarea, încetarea şi rezilierea acordului cadru
13.1. Modificarea prevederilor acordului-cadru se fac prin act adiţional la prezentul acord-cadru.

194

13.2. (1) Prezentul acord cadru încetează de drept prin ajungerea sa la termen sau la încetarea valabilității autorizațiilor sau licențelor, care permit promitentului-prestator să presteze serviciile.

(2)Acordul cadru mai poate înceta şi în următoarele cazuri:

- prin acordul de voință al părților,
- în cazul prevăzut la art. 5.7.
- în cazul în care promitentul-prestator nu constituie garanțiile convenite prin contractele subsecvente, în termenul stabilit.

13.3. (1)Promitentul-achizitor poate decide rezilierea prezentul acord-cadru dacă promitentul-prestator nu răspunde solicitării de încheiere a unui contract subsecvent în 15 zile sau dacă întrerupe prestarea serviciilor pe o perioadă mai mare de 15 de zile.

(2)Rezilierea va opera de plin drept, fără a fi necesară intervenția instanței de judecată sau altă formalitate, după expirarea unei perioade de grație de 15 zile pe care promitentul-achizitor ova acorda promitentul-prestator prin notificarea de reziliere, în vederea încheierii contractului subsecvent sau reluării prestării serviciilor.

13.4. (1) În afara situațiilor prevăzute la art. 13.3., promitentul-achizitor poate decide rezilierea prezentul acord-cadru, fără obligația de plată a vreunor penalități sau despăgubiri către promitentul-prestator în următoarele situații:

- dacă promitentul-prestator nu asigură respectarea nivelurilor de calitate şi condițiilor tehnice necesare funcționării serviciilor în condiții de eficiență şi siguranță,
- îndeplinirea într-un procent de sub 50% a oricărui indicator de performanță prevăzut în Caietul de sarcini şi anexele la contractele subsecvente Rezilierea se va realiza de drept, fără a mai fi necesară punerea în întârziere sau îndeplinrea vreunei formalități prealabile, şi fără plata de despăgubiri sau daune-interese;
- neefectuarea succesivă pe o perioadă de trei luni de zile a mai mult de 20% din suprafața programată, fără a mai fi necesară punerea în întârziere sau îndeplinrea vreunei formalități prealabile, şi fără plata de despăgubiri sau daune-interese;
- încălcare semnificativă, de către promitentul-presator, a oricăreia dintre obligațiile sale, asumate în baza prezentului acord-cadru, care are un efect negativ semnificativ asupra drepturilor sau obligațiilor promitentului-achizitor sau asupra capacității promitentului-achizitor de a respecta orice prevedere legală,
- promitentul-presator eşuează în a furniza/menține/prelungi/reîntregi/completa garanțiile ori asigurările solicitate sau entitatea care furnizează garanția ori asigurarea nu este în măsură să-şi îndeplinească obligațiile la care s-a angajat prin prezentul acord-cadru sau contractele subsecvente,
- promitentul-prestator subcontractează fără a avea acordul scris al promitentului-achizitor,
- promitentul-prestator se află într-o situație de conflict de interese, iar această situație nu poate fi remediată în mod efectiv prin alte măsuri mai puțin severe
- promitentul-prestator a fost condamnat pentru o infracțiune în legătură cu exercitarea profesiei printr-o hotărâre judecătorească definitivă,
- are loc orice modificare organizațională care implică o schimbare cu privire la personalitatea juridică, natura sau controlul promitentului-prestator, care are drept repercusiune împiedicarea exercitării obligațiilor stipulate în acordul-cadru, cu excepția situației în care asemenea modificări sunt realizate prin act adițional la prezentul acord-cadru,
- în cazul în care, printr-un act normativ, se modifică interesul public al promitentului-achizitor în legătură cu care se prestează serviciile care fac obiectul acordului-cadru.

(2) Intervenţia unuia dintre cazurile menţionate anterior atrage rezilierea de drept a acordului cadru, fără a mai fi necesară punerea în întârziere sau îndeplinirea vreunei formalităţi prealabile.
(3)În acelaşi timp, fără a fi afectat dreptul promitentului-achizitor de a solicita daune-interese, promitentul-achizitor are dreptul de a desfăşura orice activităţi pe care le consideră necesare pentru asigurarea continuităţii serviciilor către cetăţeni, pe riscul şi cheltuiala promitentului-prestator.

13.5. Fără a aduce atingere dispoziţiilor dreptului comun privind încetarea acordului-cadru sau dreptului promitentului-achizitor de a solicita constatarea nulităţii absolute a acestuia în conformitate cu dispoziţiile dreptului comun, promitentul-achizitor are dreptul de a denunţa unilateral acordul-cadru în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situaţii:

a)promitentul-prestator se află, la momentul atribuirii contractului, în una dintre situaţiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 164-167 din Legea nr.98/2016 privind achiziţiile publice;

b) acordul-cadru nu ar fi trebuit să fie atribuit promitentului-prestator, având în vedere o încălcare gravă a obligaţiilor care rezultă din legislaţia europeană relevantă şi care a fost constatată printr-o decizie a Curţii de Justiţie a Uniunii Europene.

c)în cazul modificării acordului-cadru sau contractului subsecvent în alte condiţii decât cele prevăzute de prevederile legale în vigoare.

Art.14. Forţa majoră

14.1.Forţa majora este constatata de o autoritate competenta.
14.2.Forţa majora exonerează părţile acordului cadru de îndeplinirea obligaţiilor asumate prin prezentul acord cadru, pe toata perioada în care acţionează aceasta.
14.3.Îndeplinirea acordului-cadru va fi suspendată în perioada de acţiune a forţei majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părţilor pana la apariţia acesteia.
14.4.Partea care invoca forţa majora are obligaţia de a notifica celeilalte părţi, imediat şi în mod complet, producerea acesteia şi de a lua orice masuri care ii stau la dispoziţie, în vederea limitării consecinţelor.
14.5.Dacă forţa majora acţionează sau se estimează ca va acţiona o perioada mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părţi încetarea de plin drept a prezentului acord cadru, fără ca vreuna dintre părţi să poată pretinde celeilalte daune-interese.

Art.15. Soluţionarea litigiilor

15.1. Părţile vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînţelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea acordului-cadru.
15.2.Dacă după 15 zile de la începerea acestor tratative neoficiale părţile acordului-cadru nu reuşesc să rezolve în mod amiabil o divergenţă, fiecare poate solicita ca disputa să se soluţioneze de către instanţele judecătoreşti din România.

Art.16. Limba care guvernează acordul-cadru

16.1. Limba care guvernează acordul cadru este limba romana.

Art.17. Comunicări

17.1. (1) Orice comunicare între părţi, referitoare la îndeplinirea prezentului acord-cadru, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii, cât şi în momentul primirii.
17.2. Comunicările dintre părți se pot face şi prin telefon, fax sau e-mail, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

Art.18. Legea aplicabilă acordului-cadru
18.1. Acordul cadru va fi interpretat conform legilor din Romania.

Art.19. Alte clauze
19.1. Prezentul acord-cadru stă la baza contractelor subsecvente de servicii care pot fi încheiate între promitentul-achizitor şi promitentul-prestator.
19.2. Toate clauzele contractului subsecvent de servicii sunt cunoscute şi acceptate fără obiecțiuni de către promitentul-prestator.
19.3. Contractele subsecvente de prestare a serviciilor se vor încheia ori de cate ori este necesar a se presta serviciile care fac obiectul prezentului acord-cadru.
19.4.Părţile vor urmări în permanenţă menţinerea echilibrului contractual/financiar al acordului-cadru.
19.5. Termenul de "zi/zile" utilizat în prezentul acord-cadru, înseamnă zi calendaristică.
19.6.În cazul modernizării sau extinderii anumitor străzi care nu sunt cuprinse în anexele inițiale la Caietul de sarcini, acestea vor putea fi cuprinse la lucrările de salubrizare stradală respectiv deszăpezire în baza unui act adițional la acordul-cadru, fără a mai fi necesară aprobarea Consiliului local al municipiului Cluj-Napoca.
19.7.În situația în care pe durata de valabilitate a prezentului acord-cadru, promitentul-prestator nu va primi solicitări pentru prestarea serviciilor din partea promitentului-achizitor, promitentul-prestator nu va ridica pretenții şi nu va solicita despăgubiri în legătură cu acest fapt. In acest sens, promitentul-achizitor nu va avea nici o obligație fata de promitentul-prestator, prezentul acord-cadru încetând de drept la expirarea perioadei de valabilitate a acestuia.
19.8. Prezentul acord cadru a fost încheiat azi.....în două exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

Pentru ACHIZITOR
Reprezentant .....

Pentru PRESTATOR
Reprezentant

147

MUNICIPIUL CLUJ-NAPOCA

CONTRACT SUBSECVENT

încheiat în baza acordului-cadru pentru delegarea gestiunii serviciului public de salubrizare stradală și deszăpezire în municipiul Cluj-Napoca, sector 1

În temeiul Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, a Legii nr. 51/2006 a serviciilor comunitare de utilități publice, republicată și a Hotărârii de Guvern nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publice/ acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, s-a încheiat prezentul contract subsecvent de prestare servicii între:

Art. 1 Părțile contractante

Autoritatea contractantă: Municipiul Cluj-Napoca, cu sediul municipiul Cluj-Napoca, str. Moților nr. 3, telefon 0264/59.60.30, fax 0264/43.15.75, cont .....deschis la B.N., Trezoreria Cluj, reprezentat prin primar Emil Boc, în calitate de **achizitor**, pe de o parte și

Prestatorul ....., adresa ..... Telefon....., fax....., număr de înmatriculare ORC ....., cod fiscal ....., cont trezorerie ....., reprezentat prin ....., (denumirea reprezentatului legal) ....., funcția ....., în calitate de **prestator**, pe de altă parte,

au convenit să încheie prezentul contract subsecvent acordului-cadru nr. ..... din ..... , stabilind următoarele :

Art. 2. Obiectul contractului subsecvent

2.1. În conformitate cu solicitarea Achizitorului și cu prevederile acordului-cadru, Prestatorul va presta următoarele servicii de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca, așa cum sunt ele definite, descrise și specificate în Caietul de sarcini:

- măturat mecanizat carosabil și trotuare, măturat manual carosabil și trotuare, spălat carosabil și trotuare , stropitul carosabilului, întreținerea curățeniei (întreținere căi publice), curățat manual rigole, curățat ocazional afișe, graffiti, vopsele, uleiuri sau altele;
- curățat manual zăpadă și gheață, încărcat și transportat zăpadă și gheață, pluguit, combaterea poleiului, curățarea de zăpadă și gheață a gurilor de scurgere - cu scopul menținerii căilor publice în stare de funcțiune pe timp de polei, îngheț, zăpadă.

2.2. Străzile din municipiul Cluj-Napoca, sector 1, unde Prestatorul va presta serviciile menționate mai sus, sunt cele precizate în anexele la Caietul de sarcini.

2.3. Prestatorul va respecta indicatorii minimali, generali și garantați pentru serviciile publice de salubrizare prevăzuți în regulamentul serviciului de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca aprobat prin HCL nr. 88/2019.

2.4. Prestatorul va respecta și îndeplini prevederile Caietului de sarcini și ale Regulamentului serviciului de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca aprobat prin HCL nr. 88/2019.

198

Art. 3. Prețul

3.1. Prețurile unitare ale serviciilor care fac obiectul prezentului contract subsecvent sunt cele prevăzute în cadrul acordului-cadru.

3.2. Valoarea prezentului contract subsecvent, calculată la data semnării pe baza prețurilor unitare din oferta Prestatorului și a cantităților prevăzute în anexele la Caietul de sarcini, este în sumă de ..... lei, fără TVA, la care se adaugă TVA în sumă de ..... Lei.
3.3. Prețul serviciilor se va achita lunar, pe baza facturilor emise de Prestator după aprobarea raportului lunar de activitate de către Achizitor. Facturile fiscale vor fi achitate de către Achizitor cu respectarea prevederilor Legii nr.72/2013 privind măsurile pentru combaterea întârzierii în executarea obligațiilor de plată a unor sume de bani rezultând din contracte încheiate între profesioniști și între aceștia și autorități contractante.

Art. 4. Durata contractului
4.1. Contractul intră în vigoare la data de .....
4.2. Durata prezentului contract este de ..... zile/luni/ani, începând de la data intrării în vigoare a acestuia.

Art. 5. Documentele contractului
5.1. Documentele prezentului contract sunt:
a) grafic de prestare,
b) propunerea tehnica și propunerea financiară,
c) caietul de sarcini,
e) alte grafice, daca este cazul,
f) garanția de buna execuție, dacă este cazul,
g) regulamentul serviciului de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca aprobat prin HCL nr. 88/2019,
h) indicatorii de performanță pentru serviciile publice de salubrizare stradala și deszăpezire a municipiului Cluj-Napoca,
i) inventarul bunurilor mobile și imobile, proprietate publică sau privată a municipiului Cluj-Napoca, aferente serviciului, dacă este cazul,
j) procesul-verbal de predare-preluare a bunurilor prevăzute la lit. i)
k) alte documente (dacă este cazul).

Art. 6. Garanția de bună execuție a contractului
6.1. Prestatorul are obligația de a constitui garanția de bună execuție aferentă prezentului contract subsecvent, în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului.
6.2. (1) Cuantumul garanției de bună execuție reprezintă 10% din prețul fără TVA al contractului subsecvent; În cazul în care pe parcursul executării contractului se suplimentează valoarea acestuia, Prestatorul are obligația de a completa garanția de bună execuție în corelare cu noua valoare a contractului.
(2) Garanția de bună execuție se poate constitui prin instrument de garanție, virament bancar sau rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale.
(3) În cazul în care garanția se va constitui prin instrument de garanție, aceasta devine anexă la contract, iar în cazul în care garanția se va constitui prin rețineri succesive din facturile înaintate la plată, contractantul are obligația de a deschide un cont la dispoziția Achizitorului, la Trezorerie, iar suma inițială care se depune de către Prestator în contul astfel deschis este de 0,5% din prețul fără TVA al contractului subsecvent.
(4) Pe parcursul îndeplinirii contractului, Achizitorul urmează să alimenteze acest cont prin rețineri succesive din sumele datorate și cuvenite Prestatorului până la concurența sumei stabilite drept garanție de bună execuție. Achizitorul va dispune ca unitatea să înștiințeze Prestatorul despre vărsământul efectuat, precum și despre destinația lui. Din contul de disponibil deschis la Trezorerie pe numele Prestatorului pot fi dispuse plăți atât de către Prestator, cu avizul scris al Achizitorului care se prezintă la Trezorerie cât și de unitatea Trezoreriei la solicitarea scrisă a Achizitorului în favoarea

199

căruia este constituită garanția. Contul astfel deschis este purtător de dobândă în favoarea Prestatorului.
(5) Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă prestatorul nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție Achizitorul are obligația de a notifica pretenția, atât Prestatorului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, Prestatorul are obligația de a reîntregii garanția în cauză raportat la restul rămas de prestat.
(6) Achizitorul are obligația de a elibera/restitui garanția de bună execuție în termen de 14 zile de la data îndeplinirii de către prestator a obligațiilor asumate prin contract, dacă achizitorul nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei.

Art. 7. Responsabilitățile prestatorului
7.1. Prestatorul are obligația de a presta serviciile prevăzute în contract cu profesionalismul și promptitudinea cuvenite angajamentului asumat și în conformitate cu propunerea sa tehnică.
7.2. Prestatorul are obligația de a supraveghea prestarea serviciilor, de a asigura resursele umane, materiale, instalațiile, echipamentele sau altele asemenea, fie de natură provizorie, fie definitive cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.
7.3. Prestatorul este pe deplin responsabil pentru prestarea serviciilor în conformitate cu graficul de prestare convenit. Totodată este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.
7.4. Să presteze activitățile de salubrizare și deszăpezire astfel încât să se asigure continuitatea activității, indiferent de anotimp și condițiile meteorologice, cu respectarea prevederilor contractuale, a Caietului de sarcini, a Regulamentului serviciului de salubrizare a municipiului Cluj-Napoca și a tuturor reglementărilor legale în vigoare.

Art. 8. Responsabilitățile achizitorului
8.1. Achizitorul are obligația de a pune la dispoziție Prestatorului orice facilități și/sau informații pe care acesta le-a cerut în propunerea tehnică și pe care le consideră necesare pentru îndeplinirea contractului.
8.2. Achizitorul are dreptul de a supraveghea desfășurarea prestării serviciilor și de a stabili conformitatea lor cu specificațiile din anexele la contract.
8.3. Achizitorul, prin serviciul de specialitate, va întocmi săptămânal programele de lucru în cazul activităților de salubrizare stradală și le va comunica Prestatorului.

Art. 9. Recepție și verificări
9.1. Achizitorul are dreptul de a verifica modul de prestare a serviciilor pentru a stabili conformitatea lor cu prevederile din propunerea tehnică și din Caietul de sarcini.
9.2. Verificările vor fi efectuate zilnic de către reprezentanți ai celor două părți. Prestatorul va asigura zilnic mijloc/mijloace de transport pentru reprezentanții Achizitorului în vederea verificării în teren a modului de realizare a acțiunilor din cadrul activităților de salubrizare stradală și deszăpezire. La cererea Achizitorului, Prestatorul, pentru buna coordonare și verificare a activității de deszăpezire, va asigura stații de emisie- recepție sau telefoane mobile pentru facilitarea comunicării la acțiunile de coordonare și verificare în teren.
9.3. Recepția calitativă și cantitativă a lucrărilor executate în cadrul activității de deszăpezire se face zilnic de către reprezentanții Achizitorului, în acest sens întocmindu-se un raport de constatare zilnic, însușit de Prestator prin semnarea acestuia.

9.4. În rapoartele de constatare, se va consemna și modul de rezolvare de către Prestator a sesizărilor primite de la utilizatori și, eventual, penalitățile aplicate Prestatorului pentru deficiențele constatate.
9.5. Achizitorul nu va recepționa lucrările efectuate parțial sau executate necorespunzător calitativ și nici lucrările executate în afara programului de lucru sau fără comandă emisă de Achizitor.
9.6. În baza rapoartelor de constatare zilnice, Prestatorul va întocmi centralizatoare lunare care vor cuprinde, după caz: informații referitoare la durata de acțiune a forței mecanizate și a forței de lucru umane, volumul/cantitatea de servicii real executată, pe tipurile de operațiuni/activități, obiectivele/arterele pe care s-a acționat și schimburile în care au fost desfășurate respectivele operațiuni, unitatea de măsura, cantitatea recepționată, prețul unitar și valoarea totală a prestației efectuate.
9.7. Prestatorul va prezenta Achizitorului, lunar, un raport de activitate conținând volumele de lucrări efectuate (centralizarea fișelor zilnice). Aceste rapoarte se aprobă de către Achizitor, Prestatorul putând proceda la facturarea serviciilor aferente în baza acestora.
9.8. În cazul în care Achizitorul are observații cu privire la conținutul documentelor mai sus menționate, Prestatorul are obligația de a prelua în mod corespunzător respectivele observații și de a rectifica conținutul acestora, urmând să procedeze la emiterea facturii numai după aprobarea în mod corespunzător a rapoartelor lunare de către reprezentanții Achizitorului.
9.9. Prestatorul are obligația de a coopera cu reprezentanții Achizitorului și/sau a altor autorități abilitate și competente, permițând acestora verificarea tuturor înregistrărilor și documentelor întocmite referitoare la serviciul de salubrizare – activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire, precum și inspectarea oricăror facilități, utilaje, echipamente sau vehicule utilizate în activitățile de salubrizare stradală și deszăpezire.

Art. 10. Începere, finalizare, întârzieri, sistare și reziliere
10.1. Prestatorul are obligația de a începe prestarea serviciilor odată cu intrarea în vigoare a contractului subsecvent.
10.2. În cazul în care Prestatorul suferă întârzieri și/sau suportă costuri suplimentare, datorate în exclusivitate achizitorului, părțile vor stabili de comun acord:
a) prelungirea perioadei de prestare a serviciului, corespunzător cu perioada de întârziere; și
b) totalul cheltuielilor aferente justificate, acordate conform prevederilor legale, care se vor adăuga la prețul contractului.
10.3. (1) Serviciile prestate în baza contractului sau, dacă este cazul, orice fază a acestora prevăzută să fie terminată într-o perioadă stabilită în graficul de prestare trebuie finalizată în termenul convenit de părți, termen care se calculează de la data începerii prestării serviciilor.
(2) În cazul în care:
a) orice motive de întârziere ce nu se datorează prestatorului; sau
b) alte circumstanțe neobișnuite (ex. calamități naturale), susceptibile de a surveni altfel decât prin încălcarea contractului de către Prestator, îndreptățesc Prestatorul să solicite prelungirea perioadei de prestare a serviciilor sau a oricărei faze a acestora, în mod corespunzător perioadei de suspendare/întârziere; părțile vor revizui, de comun acord, perioada de prestare și vor semna în acest sens un act adițional.
10.4. Cu excepția prevederilor art.10.3 și în afara cazului în care Achizitorul este de acord cu prelungirea conform art.12.1, o întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul Achizitorului de a percepe penalități potrivit prevederilor art.11.

Art.11. Penalități, daune-interese
11.1. Pentru încălcări ale condițiilor de execuție a activităților de salubrizare stradală și deszăpezire, Prestatorul va fi sancționat după cum urmează:
a) Neefectuarea sau efectuarea parțială a salubrizării pe o stradă din vina exclusivă a Prestatorului va duce la refuzarea la plata a suprafeței străzii respective.

181

b) La aceasta se vor adaugă penalități lunare pentru suprafețele nesalubrizate, cumulate lunar în următoarele cuantumuri:
- pentru neefectuarea a peste 2% din suprafața programată, se penalizează cu 5% din valoarea devizului prestației lunare de salubrizare prezentat;
- pentru neefectuarea a peste 5% din suprafața programată se penalizează cu 15 % din valoarea devizului prestației lunare de salubrizare prezentat;
- pentru neefectuarea a peste 10% din suprafața programată se penalizează cu 30% din valoarea devizului de prestație lunare de salubrizare prezentat.

11.2. Neefectuarea succesivă pe o perioadă de trei luni de zile a mai mult de 20% suprafața programată, atrage desființarea de drept a contractului, fără a mai fi necesara punerea în întârziere sau îndeplinirea vreunei formalități prealabile.

11.3. Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța oricând la contract, printr-o notificare scrisă adresată Prestatorului, fără nicio compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru prestator. În acest caz, Prestatorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

11.4. Aplicarea penalităților se poate face cumulativ cu sancțiunile contravenționale prevăzute de HCL 191/2009, Legea 51/2006 si Legea 101/2006.

11.5. În cazul neîndeplinirii grave de către prestator a obligațiilor contractuale sau a rezilierii contractului din culpa Prestatorului, Prestatorul recunoaște dreptul Achizitorului de a găsi soluții temporare pentru asigurarea serviciului de salubrizare stradală și deszăpezire pe acel sector.

11.6. Gradul de îndeplinire a indicatorilor de performanță va fi evaluat de către Achizitor lunar/trimestrial/anual. Pentru încălcări ale indicatorilor de performanță, Prestatorul va fi sancționat cu un procent din sumele achitate de Achizitor Prestatorului în cursul lunii/trimestrului/anului în care s-a constatat neîndeplinirea indicatorilor de performanta după cum urmează:

Pentru indicatorii 1.1.a), 1.2.a), c), f), h), i), j), k),l),m), 1.3 a), b) 2.2e):
- 1% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent de 90-99%
- 5% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent de 75-89%
- 10% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent de 66-74%
- 50% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent sub 66%.

Pentru indicatorii 1.2.b), d), e), g),
- 1% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent de 6-15%
- 5% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent de 16-30%
- 10% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent de 31-45%
- 50% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent peste 46%.

Pentru indicatorii 2.1a), 2.2 a), b), c), d):
- 1% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent de 1-15%
- 5% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent de 16-30%
- 10% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent de 31-45%
- 50% pentru îndeplinirea indicatorilor minimi de performanță într-un procent peste 46%.

11.7. În cazul în care Achizitorul, din vina sa exclusivă, nu își onorează obligația de plată a facturii, în conformitate cu prevederile Legii 72/2013 privind măsurile pentru combaterea întârzierii în executarea obligațiilor de plată a unor sume de bani rezultând din contracte încheiate între profesioniști și între aceștia și autorități contractante, Prestatorul are dreptul de a solicita penalități cu suma echivalentă de 0,1% din suma datorată, dar nu mai mult decât valoarea facturii neonorate.

182

Art. 12. Modalități de încetare și reziliere a contractului subsecvent

12.1. Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului, Prestatorul nu respectă graficul de prestare, acesta are obligația de a notifica acest lucru, în timp util, Achizitorul. Modificarea datei/perioadelor de

prestare asumate în graficul de prestare se face cu acordul părților, prin act adițional. În afara cazului în care Achizitorul este de acord cu o prelungire, o întârziere în îndeplinirea contractului dă dreptul achizitorului de a percepe penalități potrivit prevederilor art.11.
Achizitorul are dreptul rezilierii de drept a contractului pentru:

- îndeplinirea într-un procent de sub 50% a oricărui indicator de performanță prevăzut în Caietul de sarcini. Rezilierea se va realiza de drept, fără a mai fi necesară punerea în întârziere sau îndeplinirea vreunei formalități prealabile, și fără plata de despăgubiri sau daune-interese;
- neefectuarea succesivă pe o perioadă de trei luni de zile a mai mult de 20% din suprafața programată, fără a mai fi necesară punerea în întârziere sau îndeplinirea vreunei formalități prealabile, și fără plata de despăgubiri sau daune-interese;

Art. 13. Dispoziții finale
13.1. Modificările legislative incidente prezentului contract vor conduce la modificarea de drept a acestuia.
13.2. Prezentul contract a fost încheiat în doua exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte contractantă.

Pentru ACHIZITOR
Reprezentant .....

Pentru PRESTATOR
Reprezentant

Hotărârea nr. 25 / 2020 conține 183 pagini.

ROMÂNIA
JUD. CLUJ MUN. CLUJ-NAPOCA
CONSILIUL LOCAL

183