

SC2017- 30.436/5.12.2017

CAIET DE SARCINI

Delegarea serviciului de salubrizare pentru activitatea de dezinsecție, dezinfecție și deratizare pe domeniul public al Municipiului Timișoara,
prin achiziție publică de servicii

CAPITOLUL I OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

ART.1 Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile de desfășurare a serviciilor de dezinsecție, dezinfecție, deratizare din municipiu Timișoara stabilind nivelul de calitate și condițiile tehnice necesare funcționării acestei activități în condiții de eficiență și siguranță.

ART.2 Termenii, expresiile și abrevierile utilizate sunt cele din Regulamentul serviciului de salubrizare a municipiului Timișoara aprobat prin H.C.L.nr 143/2016 și HCL nr. 454/21.11.2017 cu modificările și completările ulterioare.

CAPITOLUL II CERINȚE ORGANIZATORICE MINIMALE

ART.3 Operatorii serviciilor de dezinsecție, dezinfecție, deratizare vor asigura:

- a) respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind igiena muncii, protecția muncii, gospodăria apelor, protecția mediului, prevenirea și combaterea incendiilor;
- b) mențenanța predictivă a instalațiilor și utilajelor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea acestora și specificul locului de muncă;
- c) respectarea indicatorilor de performanță și calitate stabiliți în prezentul caiet de sarcini și în regulamentul serviciului de salubrizare al Municipiului Timișoara;
- d) furnizarea către autoritatea administrației publice locale, respectiv A.N.R.S.C., a informațiilor solicitate și accesul la documentațiile și la actele individuale pe baza cărora prestează serviciile de dezinsecție, dezinfecție și deratizare, în condițiile legii;
- e) respectarea angajamentelor asumate prin contractul de prestare a serviciilor de dezinsecție, dezinfecție și deratizare;
- f) prestarea serviciilor de dezinsecție, dezinfecție și deratizare la toți utilizatorii din raza unității administrativ teritorială a Municipiului Timișoara pentru care deține contract de prestare servicii pentru comunitate;
- g) aplicarea de metode performante de management care să conducă la reducerea costurilor de operare;
- i) înlocuirea mijloacelor auto care prezintă defecțiuni;
- k) realizarea unui sistem de evidență a sesizărilor și reclamațiilor și de rezolvare operativă a acestora;

- m) ținerea unei evidențe a gestiunii deșeurilor și raportarea periodică a situației autorităților competente, conform reglementărilor în vigoare;
- n) personalul calificat necesar pentru prestarea serviciilor asumate prin contract;
- o) conducerea operativă prin dispecerat, asigurarea mijloacelor tehnice și a personalului de intervenție;
- p) o dotare proprie cu instalații și echipamente specifice necesare sau închiriate pentru prestarea serviciilor în condițiile stabilite prin contract;
- q) alte condiții specifice stabilite de autoritatea administrației publice locale.

ART.4 Obligațiile și răspunderile personalului operativ al prestatorului sunt cuprinse în Regulamentul serviciului de salubrizare a municipiului Timișoara aprobat prin H.C.L. nr.143/2016 și 454/21.11.2017 cu modificările și completările ulterioare, anexă la prezentul caiet de sarcini.

ART.5 Operatorul va asigura din surse proprii realizarea oricăror reparații, investiții, precum și a altor cheltuieli în scopul funcționării corespunzătoare a activităților de, dezinsecție, dezinfecție și deratizare.

CAPITOLUL III DEZINSECȚIA, DEZINFECȚIA ȘI DERATIZAREA

ART.6 (1) Dezinsecția reprezintă acțiunea de combatere a insectelor în stadiul de larvă și/sau adult, vectoare de maladii transmisibile și generatoare de disconfort, fiind ansamblul mijloacelor și metodelor de prevenire și combatere cu substanțe chimice specifice a artropodelor (insecte în stadiul de larva sau adult), care vehiculează și transmit (direct sau indirect) boli infecto-contagioase și parazitare pentru om și animale sau generatoare de disconfort. Speciile de insecte cele mai des întâlnite în acest domeniu de activitate sunt: gândacul roșu de bucătărie, gândacul negru de bucătărie, musca, țânțarul, căpușa, ploșnița de casa, molia de haine, puricele, păianjenul, viespea, furnica neagră, molia covoarelor. Dezinsecția previne transmiterea la om a unor boli infecțioase și parazitare de către insecte și acarieni.

(2) Dezinsecția se execută la exterior și interior și se realizează prin următoarele etape:

- Delarvicidare - operație care se efectuează cu procedee specifice și are drept scop tratarea habitatelor larvare, respectiv malurile lacurilor, suprafețele luciului de apă săratătoare și a zonelor mlăștinoase.
- Dezinsecția preventivă (profilactică) care are scopul de a împiedica înmulțirea și răspândirea insectelor, prin crearea de condiții nefavorabile dezvoltării acestora. Ea trebuie să aibă caracter permanent- lunar;
- Dezinsecția curativă (de combatere) în focar, care urmărește distrugerea și îndepărțarea insectelor și artropodelor din unitatea asupra căreia se acționează. Ea se realizează la intervale repetitive de 10 - 14 zile pentru distrugerea focarelor, fiind urmată apoi de dezinsecția profilactică.

(3) Substanțele utilizate pentru efectuarea dezinsecției trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- să fie active în combaterea insectelor vectoare și generatoare de disconfort (țânțari,

muște, păianjeni, etc.), prin distrugerea larvelor și tratamente de combatere a insectelor adulte.

- acțiunea insecticidă să fie de soc și să se realizeze prin contact și/sau ingestie.
- să nu afecteze activitățile din arealul în care se acționează.
- să nu fie toxice pentru populație, dăunătoare pentru vegetație, animale și păsări în dozele recomandate de producător.

(4) Boli trasmisibile de insecte, fie prin întepătură, fie prin contact cu alimentele sunt: febra recurrentă, tifosul exantematic, tuberculoza, malaria, afecțiuni cutanate, dermatoze, iritații ale mucoaselor oculare, viroze, etc.

(5) Factori care influențează dezinsecția:

a) Simultaneitatea tipurilor de dezinsectie

- pulverizarea și tratamentul la sol, sub forma de ceață, în parcuri, zone cu verdeță, pentru combaterea țânțarilor și a muștelor adulte asigurând distrugerea lor imediată;
- tratamentul terestru și larvicidarea terenurilor de propagare, de ex: terenuri mlăștinoase, lacuri, bălți, etc. pentru combaterea larvelor care asigura o protecție mai completă;
- dezinsecția în subsoluri, casa scărilor și poduri (inclusiv cele de locuințe) unde pot exista focare de țânțari și alte insecte;
- dezinsecția biologică cu larvicide;

b) Eficiența desfășurării simultane a tratamentelor:

- tratamentul terestru prin combaterea directă a adulților și larvelor de insecte în stadii tinere, realizează o eficiență a operațiunii de dezinsecție;
- tratamentul în subsoluri, casa scărilor și poduri asigură confortul imediat;
- tratamentul prin mijloace aeriene asigură o eficiență sporită și imediată a operațiunii de dezinsecție datorită cuprinderii în timp scurt a ariei de combatere.

(6) Criterii de alegere a insecticidelor

- Eficacitatea;
- Ușurința în prepararea și aplicarea soluțiilor și în stocarea substanțelor și produselor;
- Economicitatea;
- Lipsa corozivității și a efectelor distructive;
- Cunoașterea toxicității insecticidelor în condițiile de utilizare și a măsurilor de protecție recomandate;
- Spectrul de combatere privind speciile de insecte vectoare;
- Compatibilitate pentru dispersie în sistem ULV (volum ultra redus);
- Acțiunea insecticidelor prin contact și ingestie;

(7) Practici în acțiunile de dezinsecție:

- combaterea populației adulte de insecte are drept scop reducerea imediată a numărului de insecte, aplicându-se în zonele unde există locuri de adăpostire (vegetația din municipiu, garduri vii, tușișuri, arbori).
- tratamentele se vor executa cu aparatul purtat de către operatori și / sau vehicule, aplicându-se de la sol sub forma de ceață caldă și/sau ceață rece, în sistem ULV (volum ultra redus), de la sol către vârfurile arborilor sau aerian sub formă de ceață rece cuprinzând întreaga vegetație. În zonele cu densitate ridicată de țânțari adulți

- se pot aplica tratamente la intervale de 2-3 zile timp de aprox. 10 zile. Se vor utiliza insecticide condiționate special pentru combaterea Tânărilor adulți.
- activitățile se vor efectua cu respectarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației aprobate prin Ordinul Ministrului Sănătății nr. 119 din 21 februarie 2014 actualizat.
 - materialele ce se folosesc vor fi însoțite de prospecțe de la firma producătoare din care să rezulte consumurile specifice (dozele de utilizare).

(8) Practici în acțiunile de larvicolare:

- acțiunea cu larvicol asupra larvelor în dezvoltare și care să nu fie toxic pentru oameni, pești și animale. Se va efectua cu produse larvicide condiționate special pentru tratarea habitatelor larvare, respectiv pe vegetația de pe malurile apelor curgătoare, pe suprafața luciilor de apă stătătoare și zone mlăștinoase.
- are drept scop reducerea numărului de larve, aplicându-se în zonele unde există locuri inundate, umede, (Râul Bega, bălți, canale de desecare, portiuni umede din zonele cu vegetație subsoluri umede și/sau inundate). Tratamentele se vor executa cu aparatul purtat de către operatori și / sau vehicule, aplicându-se de la sol sub forma de ceată caldă și/sau ceată rece în sistem ULV (volum ultra redus), cuprinzând zonele prezentate mai sus.

ART.7 Frecvența și locul unde se efectuează dezinsecția:

- (1) Dezinsecția terestră (în exterior)** se va efectua minim o dată pe lună sau ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar la următoarele obiective:
- Primaria Municipiului Timisoara sediu și puncte de lucru prevăzute în Anexa 1;
 - parcuri, scuaruri, spații verzi, Pădurea Verde, perdele forestiere, din Municipiului Timișoara prevăzute în Anexa 2 la prezentul caiet de sarcini;
 - locurile de joacă din Municipiul prevăzute în Anexa 3 la prezentul caiet de sarcini;
 - canalul Bega, bălțile, lacurile și strandurile ce aparțin Municipiului Timișoara prevăzute în Anexa 4 la prezentul caiet de sarcini;
 - aliniamentele stradale prevăzute în Anexa 5 la prezentul caiet de sarcini;
 - în locurile în care există focare declarate care pun în pericol sănătatea oamenilor și a animalelor
 - orice alte imobile sau terenuri dobândite ulterior de Municipiul Timișoara;

- (2) Dezinsecția terestră (în interior)** se va efectua minim de 2 ori pe an sau ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar la următoarele obiective:

- Primaria Municipiului Timisoara sediu și puncte de lucru
- orice alte imobile dobândite ulterior de Municipiul Timișoara;

- (3) Dezinsecția aeriană** se va efectua minim de 2 ori pe an pe suprafața unității administrativ teritorială conform anexei 1A

ART. 8 (1) Dezinfecția este o metoda a igienei, constând în operațiuni de prevenire și combatere a bolilor infecțioase și parazitare la om și animale, urmărindu-se distrugerea germenilor patogeni de pe suprafețele supuse acestei operațiuni. Dezinfecția previne dezvoltarea germenilor patogeni, transmițători de boli și combate răspândirea în masa a bolilor transmisibile. În orice activitate de dezinfecție trebuie să se aplique măsurile de protecție a muncii pentru a preveni accidentele și intoxicațiile.

(2) Tipul de activitate antimicrobiană: bactericidă sau bacteriostatică dezinfectantele pe bază de compuși cuaternari de amoniu sunt numai bacteriostatice la concentrații mici, în timp ce la concentrații înalte devin bactericide.

(3) Dezinfecția se aplică în cazurile în care curățenia nu elimină riscurile de răspândire a infecției, iar sterilizarea nu este necesară. În afara de curățenia mecanică ce se impune în fiecare spațiu, dezinfecția se realizează:

- preventiv (profilactic) care are ca scop distrugerea eventualilor germeni patogeni sau condiționat patogeni, care în mod normal constituie microbismul local și se dezvoltă influențând negativ starea de sănătate a oamenilor și animalelor.
- de necesitate - care se efectuează pentru combaterea unor boli infecțioase sau parazitare din momentul înregistrării primelor cazuri de boală și până la lichidarea întregului focar.

(4) Factori care influențează dezinfecția:

- spectrul de activitate și puterea germicidă (tipul de microorganisme, rezistența microorganismelor);
- numărul microorganismelor pe suportul tratat;
- cantitatea de material organic de pe suportul tratat;
- natura suportului de tratat;
- concentrația substanței dezinfectante;
- timpul de contact și temperatură;
- susceptibilitatea dezinfectanților chimici de a fi inactivați prin substanțe organice, plastic, cauciuc, celuloza, apă dură și detergenți;
- dezinfectantele pe bază de compuși cuaternari de amoniu sunt incompatibile cu detergenții anionici;
- corozivitatea, de exemplu hipocloritii corodează unele metale;
- toxicitatea, de exemplu formaldehida și glutaraldehida sunt dăunătoare pentru sănătate;
- costul produsului.

(5) Criterii de alegere a dezinfectanților:

- eficacitatea;
- ușurința în prepararea și aplicarea soluțiilor și în stocarea substanțelor și produselor;
- economicitatea;
- lipsa corozivității și a efectelor distructive;
- cunoașterea toxicității dezinfectantelor în condițiile de utilizare și a măsurilor de protecție recomandate.

(6) Practici a dezinfecției:

- dezinfecția profilactică completează curățenia, dar nu o suplineste și nu poate înlocui sterilizarea; pentru dezinfecția în focar se utilizează dezinfectante cu acțiune asupra agentului patogen incriminat sau presupus.
- dezinfecția se practică înainte de instituirea măsurilor de curățenie.
- trebuie utilizate numai dezinfectante avizate de Ministerul Sănătății.
- în dezinfecția chimică trebuie utilizate dezinfectante cu spectru de acțiune bactericidă, virulicidă, fungicidă și/sau sporicidă.
- în funcție de riscul de apariție a infecțiilor, trebuie alese dezinfectantele care acționează specific asupra agenților patogeni incriminați.
- se recomandă periodic alternanța produselor dezinfectante pentru a se evita apariția rezistenței microorganismelor.

- dezinfectantele trebuie folosite la concentrațiile de utilizare și timpii de acțiune recomandați de producător.

(7) La prepararea și utilizarea soluțiilor dezinfectante sunt necesare:

- cunoașterea exactă a concentrației substanței active în produse, prin determinări periodice de laborator (acolo unde este posibil);
- folosirea de recipienți curați;
- utilizarea soluțiilor de lucru în ziua preparării, pentru a se evita contaminarea și degradarea - inactivarea lor;
- utilizarea soluțiilor de lucru în cadrul perioadei de stabilitate indicate de producător;
- controlul chimic și bacteriologic prin sondaj al soluțiilor dezinfectante în curs de utilizare;
- instruirea personalului cu privire la utilizarea dezinfectantelor;
- utilizarea dezinfectantelor se face respectând normele de protecție a muncii, care să prevină accidentele și intoxicațiile.

(8) Aplicarea substanțelor să fie compatibilă pentru tratamente cu aparatul cu dispersie ULV, biodegradabile, să nu se acumuleze în mediul înconjurător, neinflamabile, să nu prezinteriscuri de incendii sau explozii.

ART. 9 Frecvența și locul unde se efectuează dezinfecția

Dezinfecția se efectuează minim de 2 ori pe an sau ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unui focar la următoarele obiective;

- Primaria Municipiului Timisoara sediu și puncte de lucru prevăzute în Anexa I
- orice alte imobile dobândite ulterior de Municipiul Timișoara;
- orice focar care apare pe raza Municipiului Timișoara.

ART. 10. (1) Deratizarea reprezintă un complex de măsuri aplicate permanent în scopul distrugerii rozătoarelor dăunătoare (șoareci, şobolani), vectoare de maladii transmisibile și/sau generatoare de disconfort și menținerii acestora la un nivel numeric redus. Deratizarea previne și combatе transmisia unor boli de către rozătoare, prin mușcătură sau contact. Pericolul mare pe care-l reprezintă rozătoarele dăunătoare, șoareci și şobolani, constă în aceea că acestea provoacă numeroase pagube materiale și reprezintă un pericol deosebit pentru sănătate. Rolul rozătoarelor în transmiterea unui număr mare de boli bacteriene, virotice și parazitare, atât la om cât și la animale, este bine cunoscut. Șoareci, dar mai ales şobolanii, sunt rezervoare de infecție și vectori, răspândind trichineloza, leptospiroza, brucelzoa, febra aftoasă, gastroenterita virotică, antraxul, turbarea, toxinfecțiile alimentare etc. Rozătoarele sunt mamiferele cele mai numeroase și răspândite, reprezentând o treime din fauna globului pământesc. Prolificitatea este mare datorită maturității sexuale timpurii (1,5 - 3 luni), perioada de gestație scurtă (16- 21 zile) fătări frecvente (2-8 /an), cu un număr mare de pui la fătare (1-12), existând posibilitatea de reproducere a primelor generații chiar în primul an de viață. Longevitatea este de 2-4 ani, hârciogul atingând chiar 10 ani. Principalele rozătoare de la noi sunt : şobolanul cenușiu, şobolan de casă, șoarecele de casa.

(2) Deratizare se execută la exterior și interior.

(3) Măsurile de combatere sunt:

- preventivă, realizându-se prin împiedicarea pătrunderii și stabilirii rozătoarelor în obiective;
- profilactică, realizându-se prin îndepărтarea surselor de apă și hrănă pentru

rozătoare;

- realizându-se prin amplasarea de stații de intoxicare cu momeli toxice în locații bine definite, sau prin amplasarea de momeli în galeriile existente și depistate pe teren.

(4) Practici a deratizării

- substanțele raticide folosite în acțiunile de deratizare sunt momeli gata preparate de firma producătoare (sub forma de baton cerat, suport cerealier, pellets sau pastă), avizate de Ministerul Sănătății.
- momelile toxice care se vor amplasa în locuri deschise vor fi introduse în stații de intoxicare din plastic sau metalice în vederea evitării deteriorării în caz de intemperii și vor purta inscripții "Atenție s-au pus substanțe toxice pentru distrugerea rozătoarelor – Nu le atingeți !!!" și se va menționa numele, telefonul prestatului și data.
- numărul stațiilor de intoxicare va fi corelat în funcție de suprafața tratată și cantitatea de raticid folosită / unitatea de măsură conform fiselor tehnice ale produselor utilizate.
- transportul substanțelor raticide se va face cu mijloacele auto ale operatorului, acestuia revenindu-i obligația de a lua măsuri de siguranță privind sustragerea sau împrăștierea lor.
- neutralizarea cadavrelor de rozătoare și ambalajelor rezultate în urma activităților prestate cu o societate specializată și autorizată în acest sens.
- reîmprospătarea momelilor toxice consumate se va face la un interval de 7-10 zile de la prima amplasare cu scopul de a fi consumate de rozătoarele ce nu au consumat din momelile amplasate anterior.
- societățile trebuie să țină evidență întrării și consumului produselor și substancelor toxice

(5) Substanțele folosite în deratizare vor fi depozitate și vor îndeplini următoarele condiții astfel:

- să ambaleze și să transporte produsele și substanțele toxice în astfel de condiții încât să înlăture posibilitatea de sustragere în vederea prevenirii intoxicațiilor la om, la animale și poluării mediului înconjurător;
- manipularea produselor substanțelor toxice se va face înconformitate cu prevederile normelor de protecție a muncii și a mediului.

ART. 11. Frecvența și locul unde se efectuează deratizarea

Deratizarea se efectuează minim de 3 ori pe an sau ori de câte ori este nevoie pentru stingerea unor focare la următoarele obiective:

- a) Primaria Municipiului Timisoara sediu și puncte de lucru prevăzute în Anexa 1
- b) parcuri, scuaruri, spații verzi, Pădurea Verde, perdele forestiere, din Municipiul Timișoara prevăzute în Anexa 2 la prezentul caiet de sarcini;
- c) locurile de joacă din Municipiul Timișoara prevăzute în Anexa 3 la prezentul caiet de sarcini;
- d) canalul Bega, bălțiile, lacurile și strandurile ce aparțin Municipiului Timișoara prevăzute în Anexa 4 la prezentul caiet de sarcini;
- e) aliniamentele stradale prevăzute în Anexa 5 la prezentul caiet de sarcini; în locurile în care există focare declarate care pun în pericol sănătatea

oamenilor și a animalelor

CAPITOLUL IV DOTARE TEHNICO-MATERIALĂ

Art.12. – În cadrul propunerii tehnice, ofertantul va prezenta substanțele pe care le va utiliza în cadrul activităților de deratizare, dezinsecție și dezinfecție. Vor fi acceptate numai substanțe biocide (larvicide, insecticide și rodenticide) cuprinse în Registrul Național al Produselor Biocide pentru igiena publică, care au aviz sanitar în termen de valabilitate.

Art.13. – Ofertantul are obligația de a-și dimensiona parcul auto (mijloace speciale de transport), utilajele și echipamentele, precum și personalul calificat, astfel încât să asigure desfășurarea activităților de deratizare, dezinsecție și dezinfecție în condiții corespunzătoare, pe raza municipiului Timișoara, pe toată durata derulării contractului, cu respectarea normelor de sănătate, securitate în munca și P.S.I.

Art. 14. – Dotări minime solicitate, necesare pe toata durata de prestare a serviciului:

1. Ofertantul va face dovada deținerii mijloacelor de transport menționate - proprietate, leasing sau închiriere și va deține pe toata durata de prestare a serviciului, de următoarele utilaje și echipamente pentru efectuarea serviciilor și va prezenta documente doveditoare ale acestora:

a) aparate tip atomizor portabil, generatoare de ceată rece dotate cu sistem de dispersie în volum ultraredus (ULV) – 6 buc

b) pulverizatoare portabile minim 12 buc.;

c) mașini pentru transportul personalului, substanțelor, utilajelor și materialelor auxiliare specifice serviciului de deratizare, dezinsecție, dezinfecție. – 6 buc.;

d) echipamente de protecție și de lucru individualizate și inscripționare cu denumirea societății prestatore

e) materiale de avertizare și informare privind desfasurarea activitatilor;

2. Ofertantul va face dovada deținerii unui contract de incinerare cadavre rozătoare, raticide / pesticide neconsumate și ambalajele pesticidelor utilizate, încheiat cu o societate autorizată.

3. Precizări privind licența A.N.R.S.C

Conform art. 49 alin. (3) din Legea nr.51.2006 Legea serviciilor comunitare de utilități publice, republicată, „Operatorii au obligația de a solicita și de a obține eliberarea licenței în termen de 90 de zile de la data aprobării de dare în administrare sau, după caz, de la data semnării contractului de delegare a gestiunii”

Operatorul va deține licență ANRSC și autorizațiile necesare prevăzute de lege pentru desfășurarea activităților de deratizare, dezinsecție și dezinfecție, pe toata durata de prestare a serviciului.

Art.15. Personal minim solicitat, necesar pe toata durata de prestare a serviciului:

Operatorul va face dovada că dispune de un număr minim de personal, după cum urmează:

a) 12 operatori, agenți DDD, calificați și atestați conform legislației în vigoare pentru prestarea activităților de deratizare, dezinsecție și dezinfecție,

b) 1 medic veterinar atestat de Colegiul Medicilor Veterinari din România

c) 1 inginer de mediu

Art.16. – Ofertantul trebuie să facă dovada că deține în proprietate/folosință, în sistem leasing sau închiriere un minim de echipamente și utilaje (menționate la Art.14) pe care să le folosească pentru acest contract. Utilajele prezentate în ofertă trebuie menținute în starea tehnică optimă pentru a asigura desfășurarea continuă a activității.

Art.17. – Ofertantul va prezenta obligatoriu certificate de calificare și instruire pentru personalul mentionat la art. 15 pct. emise de institutii abilitate, in conformitate cu legislatia in vigoare, astfel:

- a) Certificate de calificare profesionala pentru ocupatia de agent DDD, eliberat in conformitate cu prevederile O.G. nr. 129/2000 privind formarea profesionala a adulților, actualizata;
- b) Certificate de instruire profesionala, eliberate in conformitate cu prevederilor art. 1, punctul 3,litera e) din O.M.S. nr. 1225/24.12.2003, actualizat, privind aprobarea metodologiei pentru organizarea și certificarea instruirii profesionale a personalului privind insusirea notiunilor fundamentale de igienă;
- c) Documente eliberate de institutiile abilitate (diplome, atestate), pentru personalul mentionat la art.15.
- d) Ofertantul trebuie să dețină contract de prestări servicii dezinsecție aeriana cu un operator autorizat de către Autoritatea Aeronautică Civilă Română. Aparatele de zbor trebuie să fie dotate cu sistem GPS de înregistrare grafică, a suprafețelor executate.

CAPITOLUL V CONDIȚII TEHNICE ȘI DE CALITATE

Art. 18 Prestarea serviciilor de dezinsecție, dezinfecție și deratizare se vor executa astfel încât să se realizeze:

- continuitatea activităților pe întreaga durată de desfășurare, cu respectarea prevederilor contractuale;
- corectarea și adaptarea regimului de prestare a activității la cerințele beneficiarului;
- controlul calității serviciului prestat;
- ținerea la zi a documentelor cu privire la prestarea serviciului;
- respectarea regulamentului serviciului de salubrizare a Municipiului Timișoara aprobat prin H.C.L. 143/2016 și nr. 454/21.11.2017
- prestarea serviciilor pe baza principiilor de eficiență economică, având ca obiectiv reducerea costurilor de prestare a serviciului;
- asigurarea capacitații de lucru a utilajelor și dispozitivelor pentru prestarea serviciilor, în întreaga arie administrativ-teritorială încredințată;
- îndeplinirea indicatorilor de calitate a prestării serviciilor specificate în regulamentul serviciului de salubrizare;
- asigurarea, pe toată durata de executare a serviciului, de personal calificat și în număr suficient.,
- Ofertantul va trebui să prezinte : certificat ISO 9001:2008.sau echivalent , ISO 14001:2005 sau echivalent.

Art.19. – La activitatea de deratizare:

(1) Se vor folosi numai produse raticide aflate în perioada de garanție și se vor desigila numai în prezența reprezentantului beneficiarului pe întregul parcurs al tratamentelor.

(2) Produsele raticide trebuie să prezinte eficiență atât în combaterea șoarecilor, cât și a șobolanilor.

(3) Vor fi acceptate raticide numai din grupele Xi și Xn de toxicitate;

(4) Raticidele folosite vor fi sub forma solidă, momeli parafinate sau batoane cerate, pasta și peleți.

(5) Raticidele vor fi prezentate în recipiente sigilate, care să aibă prevăzută data expirării (termenul de valabilitate) în clar.

(6) Operatorul își va instrui întreg personalul implicat în acțiunile de combatere pentru a respecta întocmai graficul lucrărilor, traseul, normele privind protecția muncii, normele de aplicare a produselor raticide pe unitatea de suprafață, normele de protecție a locuitorilor din zonele unde lucrează.

(7) Norma de aplicare a raticidelor va fi cea recomandată de producător și în funcție de gradul de infestare.

Art.20. – La activitatea de dezinsecție:

(1) Se vor folosi numai substanțe aflate în perioada de garanție și se vor desigila numai în prezența reprezentantului beneficiarului pe întregul parcurs al tratamentelor.

(2) Se va lucra numai când condițiile meteo sunt favorabile pentru obținerea eficienței maxime a acțiunilor de combatere.

(3) Se vor utiliza dozele de cantități de substanță conform normativelor în vigoare – fișei tehnice - aplicate pe fiecare unitate de suprafață, astfel încât să se asigure eficiența maxima a combaterii pentru perioada garantată a produsului. În acest scop prestatorul va prezenta obligatoriu reprezentanților beneficiarului care urmăresc lucrarea – prospectele substanțelor folosite.

(4) Operatorul își va instrui temeinic întreg personalul implicat în acțiunile de combatere pentru a respecta întocmai graficul lucrărilor, traseul, punctele de întâlnire, normele privind protecția muncii, normele de aplicare a substanței pe unitatea de suprafață, normele de protecție a locuitorilor din zonele unde lucrează.

(5) Diluția insecticidelor pentru alcătuirea soluției de lucru se va face ținând cont de recomandările producătorilor.

(6) Norma de aplicare a soluției de lucru se va stabili în funcție de insectă ținta (târâtoare sau zburătoare) și/sau gradul de infestare.

(7) Anunțarea populației – prin mijloace mass-media, explicarea cadrului legal și a importanței acțiunii.

Art.21. – La dezinfecție:

- Se vor folosi numai substanțe aflate în perioada de garanție.
- Vor fi acceptate numai produse dezinfectante din clasele Xi și Xn.

Ofertantul va elabora Propunerea tehnică astfel încât aceasta să respecte toate cerințele caietului de sarcini și specificațiile tehnice prevăzute în Caietul de sarcini, pentru fiecare activitate în parte. Se va include :

a) Descrierea modalității în care ofertantul va presta efectiv serviciile solicitate în Caietul de sarcini, detalii referitoare la modalitatea de organizare a serviciilor, conform obligațiilor referitoare la realizarea serviciului și repartizarea personalului astfel încât să se asigure continuitatea prestării serviciilor, conform Caietului de sarcini.

b) Informații cu privire la protecția muncii și protecția mediului : ofertantul are obligația de a indica în cadrul ofertei faptul că la elaborarea acesteia a ținut cont de obligațiile referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii, protecția mediului conform Legii nr. 319 / 2006 a securității și sănătății în muncă cu modificările și completările ulterioare, H.G. nr. 1091/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru locul de munca, cu modificările și completările ulterioare,O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Legii nr. 307/2006 privind apărarea Împotriva incendiilor.

c) Se va atașa Lista materialelor și substanțelor ce se folosesc pentru activitățile de deratizare,dezinsecție și dezinfecție, conform Ordinului A.N.R.S.C. nr. 111/2007:

Nr. crt.	Denumirea materialelor, substanțelor	U/M	Cantitatea	Norma de consum

Art. 22. Materialele ce se folosesc și consumurile specifice (vor fi precizate de catre oferanți) în anexa nr. , la prezentul caiet de sarcini, cu tipurile de materiale folosite și normele de consum.

Programul Prestației

Art. 23 (1) Programul prestației va fi elaborat pentru obiectivele și suprafetele domeniul public al Municipiului Timișoara prevăzute în anexe nr. 1, 2, 3, 4, 5, parte integrantă din prezentul caiet de sarcini.

Nr. Crt.	Obiectivul	Suprafața (mii mp)	
		Internă	externă
1	Instituții publice, sportive din subordinea Municipiului Timișoara – Anexa 1	12,59	4,85
2	Parcuri, scuaruri, spații verzi, Pădurea Verde, perdele forestiere, din Municipiul Timișoara – Anexa 2		1.952,27
3	Locurile de joacă din Municipiul Timișoara – Anexa 3		91,93
4	Canalul Bega, băltile, lacurile și strandurile ce aparțin Municipiului Timișoara – Anexa4		243,60
5	Aliniamentele stradale - Anexa 5		7.942,77
TOTAL SUPRAFATA SUPUSĂ TRATAMENTELOR TERESTRE		12,59	10.235,42
	Suprafața totală supusă dezinsecției aeriene (13.372,61 ha) anexa 1A		133.726,10

Domeniul public a Municipiului Timișoara se poate modifica datorită reorganizării teritorial-administrative, precum și a mișcării bunurilor imobilare din inventarul patrimonial.

(4) Prestatorul de servicii va efectua o monitorizare lunată în zonele ce urmează a fi supuse tratamentelor, în vederea depistării gradului de infestare cu dăunătorii producători de disconfort, întocmind un *Proces verbal de monitorizare* de identificare a dăunătorilor

producători de disconfort (rozătoare, Tânărari, muște, gândaci, capușe, etc) ce va fi predat beneficiarului până la data de 25 a lunii în curs.

(5) În cazul solicitărilor din partea instituțiilor publice, din subordinea Municipiului Timișoara sau a sesizărilor din partea cetățenilor referitoare la domeniul public, înregistrate la Primăria Municipiului Timișoara prestatorul va întocmi o *Notă de Constatare* ce se va semna de solicitant și de prestator fiind vizată de beneficiar ca urmare a verificărilor efectuate la fața locului.

(6) Programul prestației întocmit de beneficiar ca urmare a monitorizării efectuate se transmite operatorului până la data de 5 a lunii următoare.

(7) În cazul solicitărilor primite de la instituțiile publice, unitățile de învățământ, etc. din subordinea Municipiului Timișoara privind confirmarea unui caz de infestare cu diferite boli transmisibile la om, beneficiarul va aproba în regim de urgență efectuarea dezinfecției.

ART. 24 (1) Operatorul va executa serviciile ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, astfel încât să nu provoace daune de orice natură obiectivului unde aplică procedura și să nu afecteze viața și sănătatea oamenilor, precum și mediului.

(2) Înainte de începerea lucrărilor în teren va anunța tipul lucrărilor ce se vor efectua, pe baza unui preaviz de execuție, adus la cunoștință beneficiarului cu cel puțin 7 zile înainte de începerea lucrărilor respective, care va conține:

- tipul serviciului ce se va presta;
- data și intervalul orar în care se efectuează prestarea serviciului;
- locul/locurile din cadrul proprietății utilizatorului în care este necesară prestarea serviciului;
- gradul de toxicitate a substanțelor utilizate;
- efectele substanțelor asupra peștilor, albinelor și animalelor cu sânge cald;
- măsurile de protecție ce trebuie luate în special cu referire la copii, bătrâni, bolnavi, animale și păsări;

Tehnologii

ART. 25 (1) Operatorul va prezenta în documentația de ofertă tehnică concepția proprie privind modalitatea de organizare și funcționare a prestației, cu referire la utilajele din dotare folosite, la modul de asigurare a coeficientului de utilizare a acestora, facilitățile oferite, etc.

(2) Tehnologiile utilizate vor ține cont de situația specifică de pe teren, de evoluția spațială pe orizontală și verticală a orașului, de poziția geografică respectiv apropierea de frontiere – Serbia, Ungaria, de prezența unor fenomene meteorologice deosebite, frecvențe în ultimii ani (temperaturi foarte scăzute sau ridicate, ploi acide, etc.).

(3) Tehnologiile prezentate în ofertă trebuie să fie asiguratorii în cazul apariției unor situații de risc (epidemii, invazii de dăunători, etc) sau a unor situații cu caracter de extindere, apariția unor noi specii de dăunători.

Verificări, recepții, garanții

ART. 26 (1) Beneficiarul va verifica permanent modul de efectuare a activităților prestate de către prestator, întocmind proces verbal zilnic de recepție privind calitatea și cantitatea lucrărilor.

(2) Decadal prestatorul va întocmi pe baza proceselor verbale de recepție zilnică un proces verbal de recepție decadală la terminarea fiecarei acțiuni de tratament (dezinsecție, dezinfecție și deratizare) care cuprinde situația de lucrări cantitativă și valoric pe care o va prezenta beneficiarului în vederea plășii.

(3) Prestatorul va completa și semna formularul de ofertă cu tarifele pentru prestarea serviciilor dezinsecție, dezinfecție și deratizare prevăzute în anexa 6 la prezentul caiet de sarcini.

Tarifele (la 1000 mp, respectiv 1 ha în cazul dezinsecției aeriene) pentru fiecare activitate vor avea incluse toate taxele (cheltuielile de transport, cheltuielile de depozitare, cheltuielile de personal sau alte taxe ocasionate de prestarea activităților conform caietului de sarcini, alte costuri și componente de costuri).

Pentru serviciile de dezinsecție aeriană unitatea de măsură este hectarul, iar pentru celelalte activități unitatea de măsură este 1000 mp.

(3) Prestatorul răspunde și garantează material și finanțar buna desfășurarea serviciilor, calitatea și cantitatea stabilite prin programul de prestație.

(4) Beneficiarul prin persoana împuternicită va verifica, ca procesul verbal de recepție decadală să cuprindă toate proceselor verbale zilnice, iar tarifele să corespundă cu cele stabilite în anexa 6 parte integrată din prezentul caiet de sarcini.

ART. 27 Beneficiarul poate modifica programul de prestații în funcție de condițiile noi apărute și de sursele finanțare alocate prin bugetul local sau atrase din alte surse cu înștiințarea prealabilă a operatorului în termen de 30 zile.

Condiții finanțare de execuție a lucrărilor

ART.28 Prestatorul va încasa decadal de la beneficiar, în baza contractului de prestare a serviciilor contravalorarea lucrărilor prestate și confirmate de reprezentantul împuternicit.

Condiții tehnice

ART.29 (1) Activitățile de dezinsecție, dezinfecție și deratizare din Municipiul Timișoara trebuie să asigure prestarea activității, în regim de continuitate, pentru întreaga arie autorizată, cu respectarea condițiilor tehnice și de calitate specifice.

(2) Operatorul va asigura permanent serviciului de specialitate din cadrul Primăriei Municipiului Timișoara, un autovehicul pentru controlul prestațiilor.

(3) Operatorul va asigura efectuarea lucrărilor de dezinsecție aeriană cu mijloace adecvate.

(4) Operatorul va asigura prin serviciul de dispecerat (24h/24h) intervenții privind remedierea corespunzătoare a unor situații neprevăzute ivite pe domeniul public în regim de urgență (sesizări, reclamatii, urgențe)

Obiective de exploatare

ART.30 (1) Obiectivele de exploatare pe care trebuie să le atingă, serviciile de dezinsecție, dezinfecție și deratizare care fac obiectul achiziției publice a prestărilor de servicii sunt:

- îmbunătățirea condițiilor de viață ale cetățenilor;
- promovarea calității și eficiența activităților de combatere a vectorilor și dăunătorilor;

- dezvoltarea durabila a serviciilor;
- protecția mediului înconjurător, cu evidențierea măsurilor de protecție a mediului pe etape de dezvoltare, în concordanță cu programul de adaptare la normele Uniunii Europene;

(2) Obiectivele operatorului de deratizare și dezinsecție sunt:

- Cunoașterea zonei și a locului unde se execută deratizarea, dezinsecția și dezinfecția;
- Stabilirea vectorilor din zona unde se execută deratizarea, dezinsecția și dezinfecția;
- Determinarea nivelului de infestare;
- Instruirea operatorilor DDD care execută deratizarea, dezinsecția și dezinfecția.
- Verificarea în urma tratamentelor aplicate, eficiența acestora și riscul de reinfestare, risc care se datorează pe de o parte apariției insectelor și larvelor nețratate, iar pe de altă parte insectelor adulte care migrează din zonele învecinate sau ieșirii acestora din locurile de adăpostire în care nu au avut de suferit în urma tratamentelor aplicate sub formă de aerosoli ULV sau ceată caldă.

(3) Prestarea serviciilor se va face în regim de continuitate, cu respectarea condițiilor tehnice specifice fiecărei activități.

Obiective de ordin economic

ART. 31 (1) Serviciile de dezinsecție, dezinfecție și deratizare se vor organiza și funcționa având în vedere să realizeze un raport calitate/cost cât mai bun pentru perioada de derulare a contractului și un echilibru între riscurile și beneficiile asumate prin contract.

(2) Structura și nivelul tarifelor practicate vor reflecta costul efectiv al prestației și vor fi în conformitate cu prevederile Ordinului nr. 109/2007 privind Normele metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitățile specifice serviciului de salubrizare a localităților. Odată cu fișa de fundamentare pentru stabilirea tarifelor corespunzătoare activității de dezinsecție, dezinfecție și deratizare, operatorul va prezenta memoriu tehnico-economic justificativ.

(3) Ajustarea sau modificarea tarifelor ofertate se face cu aprobarea Consiliului Local al Municipiului Timișoara, la solicitarea operatorului, în baza cererii de ajustare însoțită de documentația de fundamentare a tarifelor pe elemente de cheltuieli întocmită în conformitate cu normele metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activităților care fac obiectul contractului, elaborate de A.N.R.S.C.

Obiective de mediu

ART. 32 Pe perioada derulării contractului de achiziție prestatorul va respecta condițiile de mediu prevăzute de regulamentele legale în vigoare. Prestatorul răspunde de serviciile prestare în fața organelor abilitate și are obligația de a lua măsurile necesare protejări mediului pe toată durata derulării contractului.

CAPITOLUL VI CUANTUMUL GARANȚIILOR DATORATE DE OPERATOR

ART. 34(1) Garanția de bună execuție reprezintă 5% din prețul contractului fără TVA. Suma inițială care se depune de către prestator în contul de disponibil astfel deschis este de 0,5 % din prețul contractului fără TVA.

(2) Cuantumul garanției de bună execuție este de.....lei și reprezintă 5 % din valoarea fără TVA a contractului

(3) Garanția de bună execuție se constituie de către prestator în scopul asigurării autorității contractante de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a obligațiilor contractuale.

Autoritatea contractantă acceptă constituirea garanției de bună execuție prin:

-instrument de garantare, emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări, care devine anexa la contract. Instrumentul de garantare trebuie să prevadă dacă plata garanției se va executa condiționat sau necondiționat conform prevederilor art. 86 aliniat (3) din HG 834/2009

-prin depunerea la casierie a unor sume în numerar în cazul în care valoarea garanției este redusă ca valoare;

-prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale. În acest sens, prestatorul are obligația de a deschide la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia un cont de disponibil distinct la dispoziția autorității contractante, cont care trebuie alimentat la începutul derulării contractului cu 0,5% din prețul acestuia fără TVA.

(4) Autoritatea contractantă 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, autoritatea contractantă are obligația de a notifica acest lucru prestatorului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

(5) Autoritatea contractantă se obligă să restituie garanția de bună execuție, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea contractului

CAPITOLUL VII CLAUZE REFERITOARE LA ÎNCETAREA CONTRACTULUI

ART.36 Încetarea contractului se face în următoarele situații:

- a) în cazul în care operatorul nu deține autorizațiile legale sau când acestea ori licența sunt retrase.
- b) la expirarea duratei stabilite prin Acord Cadru
- c) în cazul în care interesul național sau local o impune,
- d) în cazul nerespectării obligațiilor contractuale de către una din părți.

CAPITOLUL XI DURATA CONTRACTULUI

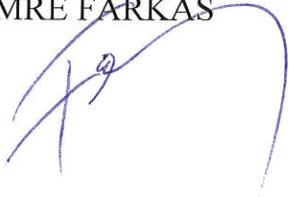
Durata gestiunii delegate a serviciului de salubrizare pentru activitățile de deratizare, dezinsecție, dezinfecție pe domeniul public al Municipiului Timișoara este de 4 ani.

CAPITOLUL XII DISPOZIȚII GENERALE

ART . 38 Prezentul caiet de sarcini a avut la baza urmatoarele prevederi legale:

- LEGE nr. 98 din 19 mai 2016 privind achizițiile publice;
- HOTĂRÂRE nr. 395 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
- Legea nr. 101/2006, a serviciului de salubrizare a localitatilor, republicata si actualizata;
- O.U.G. nr. 195/2005, privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul nr. 82/2015 al Autoritatii Nationale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice (A.N.R.S.C), privind aprobarea regulamentului—cadru al serviciului de salubritate a localitatilor;
- Ordinul nr. 109/2007 al Autoritatii Nationale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice (A.N.R.S.C), privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare si/sau modificare a tarifelor pentru activitatile specifice serviciului de salubrizare a localitatilor;
- Hotararea guvernului 745/2007 privind aprobarea regulamentului privind acordarea licențelor în domeniul serviciilor comunitare de utilități publice
- Ordinul nr. 111/2007 al Autoritatii Nationale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice (A.N.R.S.C), privind aprobarea Caietului de sarcini-cadru al serviciului de salubrizare a localitatilor;
- Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 119/2014, pentru aprobarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei;
- Regulamentul de organizare si functionare al serviciului de salubritate in municipiu Timisoara aprobat prin HCL nr. 143/2016 și 454/21.11.2017

VICEPRIMAR
IMRE FARKAS



SEF BIROU GEST.POP.CANINĂ DDD SI
ACTIVITĂȚI ADMINISTRATIVE
GAROFITA MARA



CONCILIER
Eugenia Paniti



Anexa 1

La caietul de sarcini nr. SC2017 - *30.436/5.12.2017*
 Suprafața Primăriei Municipiului Timișoara – sediu central și puncte de lucru

Nr. Crt	Obiectivul	Adresa Obiectivului	Suprafața (mp)	
			Interiora	Exteriora
1	Primăria Municipiului Timișoara - sediu	C.D. Loga nr. 1	4.533	
2	Primăria Municipiului Timișoara Spațiu administrarea cimitirilor și coșerit	Str. 3 August 1919	120	
3	Primăria Municipiului Timișoara Spatiu administrativ coșari	Str. C. Neculăț 6	56	
4	Primăria Municipiului Timișoara Spațiu administrativ Compartiment locuințe garaje	Str. Oituz 1	100	
5	Primăria Municipiului Timișoara Sala Polivalentă Olimpia „Constantin Jude”	Aleea FC Ripensia	3.705	4.000
6	Primăria Municipiului Timișoara Complexul Sportiv Bega	Intrarea Zânelor 2	2.045	850
7	Biroul Agricol+ Spațiul expozițional		102	
8	Primăria Municipiului Timișoara Str.Piatra Craiului nr.3	Str.PiatraCraiului nr. 3	1.884	
	TOTAL mp		12.585	4.850
	TOTAL mii mp		12,585	4,850

Suprafața totală a Municipiului Timișoara (pentru dezinsecția aeriană)

anexa 1A

sector	Sector delimitat de strazile	suprafata_(ha)
1	Canal Bega;blv 16 Decembrie 1989; Calea Sagului;	1.858,76
2	blv 16 Decembrie 1989; Calea Sagului;Canal Bega ;str.Aries; Calea Martirilor	893,24
3	str.Aries; Calea Martirilor;Canal Bega	1.804,98
4	Canal Bega;Calea Bogdănestilor; Str.Demetriade str. Imbroane	1.008,33
5	str. Imbroane;str.Demetriade Calea Aradului	1.324,36
6	Calea Aradului;Calea Bogdănestilor;Canal Bega	2.835,24
7	Partea nordică a orașului ;la nordul sectorului 6 parțial extravilan	3.647,70
	TOTAL SUPRAFATA ADMINISTRATIV TERITORIALĂ	13.372,61

VICEPRIMAR
IMRE FARKAS

SEF BIROU GEST.POP.CANINĂDDD SI ALTE
ACTIVITĂȚI ADMINISTRATIVE
GAROFITA MARA

CONSILIER
Eugenie Paniti

()

()

Anexa 2

La caietul de sarcini nr *VC2017 - 30.436 / 5.12.2017*

Suprafața parcurilor, scuarurilor, spațiile verzi, etc,
de pe raza Municipiului Timișoara, din Municipiului Timișoara

Nr. Crt.	Obiectivul	Adresa Obiectivului	Suprafață SV mp
1	Parcul Andrei Mocioni ILSA		22.503
2	Parcul Poporului- Regina Maria		45.129
3	Parcul Vasile Pârvan	Musicescu colt cu I. Miloia	59.596
4	Parcul Rozelor		37.490
5	Parcul Justiției		32.700
6	Parcul Alpimet	Sp. T. Vladimirescu	21.223
7	Parcul Catedralei		45.399
8	Parcul Central A. Scudier	Str. Mareșal C-tin Prezan	79.127
9	Parcul Cetății Civic	str. Aștrilor	76.000
10	Parcul Botanic		84.100
11	Parcul Studențesc	Str. Cluj - Aleea F.C. Ripensia	69.800
12	Scuarul Piața Libertății		5.316
13	Scuarul Piața Victoriei		16.273
14	Scuarul Piața Unirii		13.900
15	Scuarul Piața Mărăști		3.730
16	Scuarul Piața 700		5.595
17	Scuarul Piața Regina Maria		577
18	Scuarul de la bustul lui Mihai Eminescu		1.640
19	Scuarul Piața Plevnei		4.925
20	Faleză Bega de la Podul Michelangelo pană la Podul Tinereții pe partea cu Parcul Rozelor		18.000
21	Ceasul Floral		10.000
22	Scuar Castelului Muzeului		9.000
23	Bastion		8.070
24	Scuarul Eftimie Murgul		400
25	Bulevardul Vasile Parvan		57.240
26	Piața Romanilor		1.480
27	Scuarul Piața A Mocioni - Biserica ortodoxă		3.412
28	Parcul Clăbucet		5.653
29	Parcul Zona Bucovina		8.947
30	Scuar Macilor		2.440
31	Scuar Pompiliu Ștefu		1.766
32	Scuarul Arhangelii Mihai și Gavril		2.830
33	Scuarul Greceanu str. Dunărea		2.400

34	Scuarul Păun Pinciu Piața Sfântul Nicolae	Piața Sfântul Nicolae	1.318
35	Parcul Petofi		12.088
36	Scuarul de pe Boulevardul Cetății		1.193
37	Scuarul Piața Dacia		7.120
38	Scuarul Favorit loc de joaca Bogdan Vodă		8.670
39	Parcul Doina - Carmen Sylva	Str. Gheorghe Doja	20.000
40	Scuarul Piața Bălcescu		1.960
41	Parcul Adoleșcenților		4.489
42	Scuarul Piața Eforie		2.845
43	Scuarul Piața Crucii		6.255
44	Scuar Arcidava		2.398
45	Scuar Piața Hunedoara		2.179
46	Parcul Soarelui Bdul Sudului		6.700
47	Parcul Lidia Pădurice Giroc		90.331
48	Parcul Stadion		70.900
49	Parcul Karlsruhe Bihor		17.000
50	Scuarul Kiriac		316
51	Scuarul Vidraru		813
52	Parcul Triade		2.036
53	Parcul zona Uzinei		17.020
54	Parcul Frații Constantin		10.000
55	Parcul Zurich		10.000
56	Scuarul Cugir		1.583
57	Piața Traian		1.193
58	Parcul Copiilor Ion Creană		66.800
59	Grădina Zoologică		63.400
60	Parc Boemia- Liniștei	Str. Boemia Liniștei	0
61	Pădurea Verde		507.000
62	Perdeaua Forestieră	Calea Torontalului	180.000
		Ciarda Roșie	8.000
63	Parcul Balta Lamaiție spațiu verde		4.867
64	Parcul Paul Constantinescu		8.000
TOTAL mp			1.893.135
TOTAL mii mp			1.893,135

VICEPRIMAR
IMRE FARKAS

SEF BIROU GEST.POP.CANINĂDD SI ALTE
ACTIVITĂȚI ADMINISTRATIVE
GAROFITA MARA

CONSILIER
Eugeniu Paniti

Anexa 3

La caietul de sarcini nr. *JC 2017-30436 / 5.12.2017*

Locurile de joacă din Municipiul Timișoara
altele decât cele de la unitățile de învățământ

Nr. Crt.	Denumire locul de joacă	Adresa Obiectivului	Suprafața mp
1	Aeroport	Aeroport	3.431
2	Prâslea cel Voinic	Calea Aradului	1.443
3	Arcașilor	Str. Arcașilor	765
4	Arcidava	Str. Arcidava	701
5	Eforie	Piața Bisericii (Eforie)	425
6	Bogdan Vodă	Calea Băgdăneștilor	385
7	Brândușei	Str. Brândușei	1.098
8	Brăteanu (Dr. Russel)	Bdul I.C. Brăteanu	472
9	Tom și Jerry	Str. București 18-20	947
10	București 26	Str. București 26	35
11	București 34	Str. București 34	26
12	București 38	Str. București 38 A	31
13	Str. Bujorilor	Str. Bujorilor 160	880
14	Str. Bujorilor 23	Str. Bujorilor 23	556
15	Câmpului	Câmpului intersecție cu Căprioarei	2.950
16	Cerna	Cerna	669
17	Parcul Clăbucet	str. Clăbucet	3.000
18	Jules Verne - (Moțul)	Piața Consiliul Europei	602
19	Parc Vidraru	Piața Cortuș Aron Vidraru	679
20	Cugir	Str. Cugir 8-9	440
21	Penes Curcanul	Spl. Peneș Curcanul	2.155
22	Dacia	Piața Dacia	1.354
23	Dacia Polyclinica	Dacia Polyclinică	676
24	Dobrogea	Str. Dobrogea	479
25	Parc Carmen Szlva	Str. Gheorghe Doja	637
26	Intrarea Doinei	Intrarea Doinei 09	43
27	Dornei	Str. Dornei	446
28	Odobesti	Str. Dr. Martha Alexandru	322
29	Dragalina	Str. I. Dragalina 40	386
30	Greuceanu	Str. Dunărea	1.499
31	Electronicii	Str. Electronicii	225
32	Constructorul	Bdul Eroilor de la Tisa	3.590
33	Sala Olimpia	FC Ripensia 7	474
34	Spitalul V. Babes	Str. Gh Adam	715
35	Hăniciei	Str. Hăniciei 04	775
36	Hebe	Str. Hebe 1	507

37	Piața Avram Iancu	Piața Avram Iancu	60
38	Iepurelui	Str. Iepurelui	1.331
39	Parcul Adoleșcenților	str. N. Ilieșu	3.050
40	Parcul Bucovina	Str. Dirijor Inculeț Ion	776
41	Înfrățirii	Str. Înfrățirii 4A	33
42	Tepes Vodă Ghiroda	Str. Ismail 3-4	3.519
43	Jora	Mihail Jora 7	427
44	Harap Alb	str. D. Kiriac 3	1.477
45	Labirint	Labirint 1-3	120
46	Labirint 2	Labirint 3-5	95
47	Sever Bocu	Leahu Gheorghe	604
48	Lorena	Str. Lorena 2C	409
49	V. Lucaci	Str. Vasile Lucaci 01 Bl.B2	302
50	V. Lucaci	Str. Vasile Lucaci 03 Bl.B3	342
51	V. Lucaci	Str. Vasile Lucaci 07 Bl.B4-B5	263
52	V. Lucaci	Str. Vasile Lucaci 09	455
53	V. Lucaci	Str. Vasile Lucaci 14 B	307
54	V. Lucaci	Str. Vasile Lucaci 15	609
55	Scuarul Macilor	Str. Macilor	90
56	Martir Andrei Istvan	Str. Martir Andrei Istvan 11 Bl. 66-67	580
57	Martir O. Tânțăreanu	Str. Martir O. Tânțăreanu colț cu Mureș	80
58	Arhangheli Mihai și Gavril	Măslinului	698
59	Micu Ioan Inocențiu	Intr. Micu Ioan Inocențiu cu Căprioarei	1.936
60	Mierlei	str. Mierlei	812
61	Miloia	Str. Ioachim Miloia	3.487
62	Frații Constantin	Str. Mistral F.	7.993
63	Mureș	Str. Mureș colț Drobeta	493
64	Mureș	Str. Mureș colț cu Calea Martirilor	796
65	Mureș	Str. Mureș 121-123	276
66	Ronaț	Str. Nekrasov	790
67	Ioan Nistor	Str. Ioan Nistor A28	410
68	Nufărul	Str. Nufărul 48	200
69	Orșova	Str. Orșova	1.587
70	Orșova	Str. Orșova colț cu Str. Dej	353
71	Grădina Zoologică	Pădurea Verde	1.139
72	Parcul Lidia	Padurice Giroc	1.033
73	Piața Petofi Șandor	Piața Pető Șandor	325
74	Plavoşin Ioan	Str. Plavoşin	645
75	Polona	Str. Polonă 2	1.332
76	Parcul 3 August Humulești	Str. Radu Constantin Ciarda Roșie	3.820
77	Pavilioane	Str. Radu de la Afumați	935
78	Boemia	Str. Răduleț R	1.891
79	Liceul Energetic	Str. Renașterii	820
80	Popa Șapcă	Str. Popa Șapcă 3	529

81	Parcul Bihor	Piața Karlsruhe Sf. Iosif cel Nou	1.773
82	Piața Sfântul Nicolae	Piața Sfântul Nicolae (Păun Pincio)	813
83	I. I. de la Brad	Str. Silistra Bl. A90	1.333
84	Iulia Simu	Str. Iulia Simu 16	427
85	Siriul	Str. Sirius 04 Bl. 64 Sc E	450
86	Lămăitei	Str. Slavici. Bl. 22	746
87	Steaua	Str. Steaua 01	1.503
88	Parcul Soarelui	Bdul Sudului	487
89	Negoiu	Str. Surorile Martir Caceu	60
90	Martir Gabriela Tako	Str. Martir Gabriela Tako Bl.A70	432
91	Timocului	Str. Timocului	830
92	Kunz	Str. Tirac	851
93	Luis Turcanu	Str. Luis Turcanu	50
94	Parcul Uzinei	Str. Uzinei	558
95	Parcul Zurich	Str. Zuric	570
TOTAL mp			91.930
TOTAL mii mp			91,93

VICEPRIMAR
IMRE FARKAS

SEF BIROU GEST.POP.CANINĂDD SI ALTE
ACTIVITĂȚI ADMINISTRATIVE
GAROFITA MARA

CONSILIER
Eugenia Paniti

()

○

Anexa 4

La caietul de sarcini nr. *VC 3017 - 30436 / 5.12.2017*

Suprafața canalelor, bălților, lacurilor ce aparțin Municipiului Timișoara

Nr. Crt.	Obiectivul	Localizare obiectiv	Proprietar	Suprafața
				Mii mp
1	Balta Lămâița	str. Lămâița,	Municipiul Timișoara	42,40
2	Canal Bega	De la Uzina de Apa la Podul Modoș	Municipiul Timișoara	157,60
3	Lacul Azur	În incinta SC AZUR SA	Statul Român	16,00
4	Ștrandul Tineretului	Calea Dorobanților, Canal Behela, gardul Motel 2000	Statul Român	38,00
TOTAL				
TOTAL		Mii mp 254,00		

VICEPRIMAR
IMRE FARKAS

SEF BIROU GEST.POP.CANINĂDD SI ALTE
ACTIVITĂȚI ADMINISTRATIVE
GAROFITA MARA

CONSILIER
Eugenia Paniti

()

()

la caietul de sarcini nr. *SC 2017 - 30436 / 5.12.2017*

Annex J
Lista cu suprafețele aliniamentelor stradale de pe domeniul public al Municipiului Timișoara

Nr. crt.	ZONA DE NORD A MUNICIPIULUI TIMIȘOARA	Suprafața [mii mp]	Obs.
	TOTAL I suprafețe/zona Nord	3.736,186	
	TOTAL I suprafețe/zona SUD	4.215,718	
	TOTAL FINAL I+II mp	7.951,904	
	TOTAL FINAL I+II mii mp	7.951,904	

Defalcat pe strazi:

Nr. crt.	ZONA DE NORD A MUNICIPIULUI TIMIȘOARA	Suprafața [mp]	Obs.
1	OV. BALEA, delimitată de: str. Ov. Balea, str. Gr. Alexandrescu, str. Torontalului, Perdeaua de protecție Ov. Balea-Torontalului.	34.210,00	
2	RONAT, delimitată de: str. Gr. Alexandrescu, Cl. Bogdăneștilor, Rambleu calea ferată, str. Ov. Balea.	263.196,00	
3	BLAŞCOVICI, delimitată de: Cl. Bogdăneștilor, Gara de Nord (str.Dunărea), Cl Circumvalațiunii (rambleu cale ferată).	262.800,00	
4	MEHALA, delimitată de: Cl. Bogdăneștilor, str. Gr.Alexandrescu, str. Ov. Balea, Al. Viilor, str.Munteniei, str. Macilor.	270.640,00	
5	TORONTALULUI, delimitată de: str. Torontalului, str. Gr. Alexandrescu, al. Viilor, str. Bucovinei.	95.774,00	
6	BUCOVINA, delimitată de: str. Cloșca, str. Munteniei, Al. Viilor, Cl. Torontalului, Bv. Cetății.	63.602,00	
7	MIRCEA cel BĂTRÂN, delimitată de: Cl. Bogdăneștilor, str. Macilor, Str. Cloșca, Bv. Cetății	26.737,00	
8	CIRCUMVALAȚIUNII, delimitată de: Bv. Cetății, Cl. Torontalului, rambleu cale ferată, Cl. Bogdăneștilor.	550.130,00	
9	ARADULUI VEST, delimitată de: U.S.A.B.T., str. Torontalului, Intersecția Cl. Aradului, Cl. Aradului.	131.598,00	
10	ARADULUI EST, delimitată de: Cl. Aradului, Str. Amurgului, Cl. Sever Bocu (Lipovei), str. Marginii.	146.769,00	
11	ANTENE, delimitată de: Cl. Aradului, Str. Amurgului, str. Divizia 9 Cavalerie (Ialomiței), Rambleu calea ferată.	32.425,00	
12	I.I. DE LA BRAD, delimitată de: str. Copernic, str. Demetriade, str. Div. 9 Cavalerie, Cl. Lipovei (Sever Bocu), str. I.I. de la Brad.	412.511,00	
13	U.M.T., delimitată de: Grădina Zoo, Al. Avram Imbroane, , str. Frigului, Str. Copernic.	21.024,00	
14	GHIRODA NOUĂ	145.880,00	
15	Cartier Aeroport Timisoara	9.137,00	
16	CRIȘAN, delimitată de: Cl. Dorobanților, Cl. Ghirodei, Behela, Bega.	197.530,00	
17	DOROBANȚILOR, delimitată de: Bv.S.Bărnuțiu - Cl. Dorobanților, canal Bega, Piața B. Cărțan.	86.790,00	
18	MODERN, delimitată de: Rambleu cale ferată, Behela, Cl. Ghirodei, Cl. Dorobanților, str. Spitalul nou.	61.744,00	
19	BADEA CÂRȚAN, delimitată de: Canal Bega, str. Brăila, Bl. Take Ionescu, P-ța Badea Cârțan.	53.121,00	
20	TELEGRAFULUI, delimitată de: str. S. Micu, Bv.S. Bărnuțiu – Cl. Dorobanților, Al. Pădurea Verde, Rambleul calea ferată - Al. CFR.	69.955,00	
21	KOGĂLNICEANU, delimitată de: str. Bader, rambleul de cale ferată, str. Samuil Micu, Bv. Simion Bărnuțiu, Bv. Take Ionescu	94.932,00	
22	TIPOGRAFIILOR, delimitată de: str. Popa Șapcă, rambleu cale ferată, str. Bader, Bl. Take Ionescu.	114.923,00	
23	CETATE, delimitată de: str. Jiul, rambleul de cale ferată, str. Popa Șapcă, bv. Tache Ionescu, str. Brăila, canal Bega.	419.730,00	
24	GARA DE NORD, delimitată de: str. Nufărul, Spl. N. Titulescu, str. Jiul, Str. Gării – Bv. Republiei.	96.217,00	
25	SOLVENTUL, delimitată de: Podul Modoș, str. Gării, Spl. N. Titulescu, str. Nufărul.	68.571,00	
26	STAȚIA DE EPURARE, delimitată de: Podul Modoș, Stația de epurare, Ecarisaj.	6.240,00	
	TOTAL I suprafețe/zona Nord	3.736.186,00	

Nr. crt.	ZONA I la nord de Bega	Suprafață [mp]	Obs.
1	CETATE, delimitată de: str. Jiul, rambleul de cale ferată, str. Popa Șapcă, bv. Tache Ionescu, str. Brăila, canal Bega.	419.730,00	
2	TIPOGRAFILOR, delimitată de: str. Popa Șapcă, rambleu cale ferată, str. Bader, Bl. Take Ionescu.	114.923,00	
3	BADEA CÂRȚAN, delimitată de: Canal Bega, str. Brăila, Bl. Take Ionescu, P-ța Badea Cârțan.	53.121,00	
4	KOGĂLNICEANU, delimitată de: str. Bader, rambleul de cale ferată, str. Samuil Micu, Bv. Simion Bărnuțiu, Bv. Take Ionescu	94.932,00	
5	TELEGRAFULUI, delimitată de: str. S. Micu, Bv.S. Bărnuțiu – Cl. Dorobanților, Al. Pădurea Verde, Rambleul calea ferată - Al. CFR.	69.955,00	
6	DOROBANȚILOR, delimitată de: Bv.S.Bărnuțiu - Cl. Dorobanților, canal Bega, Piața B. Cârțan.	86.790,00	
	TOTAL suprafață	839.451,00	

Nr. crt	ZONA II la nord de Bega	Suprafață [mp]	Obs.
1	STAȚIA DE EPURARE, delimitată de: Podul Modoș, Stația de epurare, Ecarisaj.	6.240,00	
2	SOLVENTUL, delimitată de: Podul Modoș, str. Gării, Spl. N. Titulescu, str. Nufărul.	68.571,00	
3	GARA DE NORD, delimitată de: str. Nufărul, Spl. N. Titulescu, str. Jiul, Str. Gării – Bv. Republicii.	96.217,00	
4	BLAŞCOVICI, delimitată de: Cl. Bogdăneștilor, Gara de Nord (str.Dunărea), Cl Circumvalațiunii (rambleu cale ferată).	262.800,00	
5	RONAT, delimitată de: str. Gr. Alexandrescu, Cl. Bogdăneștilor, Rambleu calea ferată, str. Ov. Balea.	263.196,00	
6	OV. BALEA, delimitată de: str. Ov. Balea, str. Gr. Alexandrescu, str. Torontalului, Perdeaua de protecție Ov. Balea-Torontalului.	34.210,00	
7	MEHALA, delimitată de: Cl. Bogdăneștilor, str. Gr.Alexandrescu, str. Ov. Balea, Al. Viilor, str.Munteniei, str. Macilor.	270.640,00	
8	MIRCEA cel BĂTRÂN, delimitată de: Cl. Bogdăneștilor, str. Macilor, Str. Cloșca, Bv. Cetății.	26.737,00	
9	CIRCUMVALAȚIUNII, delimitată de: Bv. Cetății, Cl. Torontalului, rambleu cale ferată, Cl. Bogdăneștilor.	550.130,00	
10	BUCOVINA, delimitată de: str. Cloșca, str. Munteniei, Al. Viilor, Cl. Torontalului, Bv. Cetății.	63.602,00	
11	TORONTALULUI, delimitată de: str. Torontalului, str. Gr. Alexandrescu, al. Viilor, str. Bucovinei.	95.774,00	
	TOTAL suprafață	1.738.117,00	

Nr. crt	ZONA III la nord de Bega	Suprafață [mp]	Obs.
1	ARADULUI VEST, delimitată de: U.S.A.B.T., str. Torontalului, Intersecția Cl. Aradului, Cl. Aradului.	131.598,00	
2	ARADULUI EST, delimitată de: Cl. Aradului, Str. Amurgului, Cl. Sever Bocu (Lipovei), str. Marginii.	146.769,00	
3	ANTENE, delimitată de: Cl. Aradului, Str. Amurgului, str. Divizia 9 Cavalerie (Ialomiței), Rambleu calea ferată.	32.425,00	
4	I.I. DE LA BRAD, delimitată de: str. Copernic, str. Demetriade, str. Div. 9 Cavalerie, Cl. Lipovei (Sever Bocu), str. I.I. de la Brad.	412.511,00	
5	U.M.T., delimitată de: Grădina Zoo, Al. Avram Imbroane, , str. Frigului, Str. Copernic.	21.024,00	
6	MODERN, delimitată de: Rambleu cale ferată, Behela, Cl. Ghirodei, Cl. Dorobanților, str. Spitalul nou.	61.744,00	
7	CRIȘAN, delimitată de: Cl. Dorobanților, Cl. Ghirodei, Behela, Bega.	197.530,00	
8	GHIRODA NOUĂ	145.880,00	

	Carter Aeroport	2.157,00	
	TOTAL suprafață	1.158.618,00	

Anexa 5.2.

Nr. cert.	ZONA DE SUD A MUNICIPIULUI TIMIȘOARA	Suprafață [mp]	Obs.
1	PLOPI, delimitată de: Câmpului, str. Rudolf Walther, Canal Bega, Cl. Moșniței.	143.834,00	
2	CÂMPULUI, delimitată de: Cart. Plopi, Bega, Cart. Kuncz, str. Torac.	10.041,00	
3	KUNCZ, delimitată de: Cart. Câmpului, str. Câmpului, str. Torac.	25.305,00	
4	BABA DOCHIA, delimitată de: Bega, str. Andrei Șaguna, str. Tigrului, str. Câmpului.	55.995,00	
5	LUNEI, delimitată de: str. Câmpului, str. Tigrului, str. Baba Dochia, str. Șt. O. Iosif, Cl. Buziașului, str. Cermenă.	111.991,00	
6	FABRIC, delimitată de: str. B. Dochia - str. A. Șaguna, canal Bega, str. Pestalozi, str. Iepurelui.	150.531,00	
7	CALEA BUZIAȘULUI, delimitată de: str. Venus, Cl. Buziașului, Bv. Industriei, Str. Constructorilor, str. Torac.	60.089,00	
8	CIARDĂ ROȘIE, delimitată de: Cl. Urseni, str. Pavel Stoica, str. Traian Simu, Cl. Buziașului, str. Venus.	219.704,00	
9	SOARELUI, delimitată de: str. Lidia, Bv. Sudului, Bv. Liviu Rebreanu, str. Orion.	138.055,00	
10	TIMIȘOARA SUD, delimitată de: cl. Urseni, str. Musicescu, Cl. Girocului, str. Lidia.	148.058,00	
11	CALEA GIROCOLUI, delimitată de: Cl. Martirilor, Bv. L. Rebreanu, str. Salcămilor, str. Lidia, str. Miloia, str. G. Musicescu.	343.292,00	
12	FRATELIA, delimitată de: str. G. Musicescu, Cl. Șagului, str. Bujorilor, str. Cercului, Cl. Martirilor.	352.760,00	
13	STEAUA, delimitată de: str. Bujorilor, Al. Nicorești, Rambleu cale ferată (Gara Timișoara Sud), Cl. Șagului.	102.903,00	
14	PARCUL IND. CL. ȘAGULUI, delimitată de: Rambleu cale ferată, str. Nicolae Alexandrescu, str. Sulina, str. Anton Bacalbașa, str. Polonă, Cl. Șagului.	14.708,00	
15	FRAIDORF, delimitată de: Rambleu cale ferată, str. Nicolae Alexandrescu, str. Sulina, str. Anton Bacalbașa, str. Polonă.	300.438,00	
16	POLONĂ, delimitată de: str. Polonă, Rambleu cale ferată, Utvin, Canal Bega.	9.468,00	
17	PARCUL IND. FRAIDORF, delimitată de: Rambleu cale ferată, Canal Bega, str. Polonă.	10.026,00	
18	IOSEFIN, delimitată de: Canal Bega, bl. 16 Decembrie 1989, str. Budai Deleanu, bl. Dâmbovița.	437.929,00	
19	DÂMBOVIȚA, delimitată de: Canal Bega, bl. Dâmbovița, str. Budai Deleanu, Cl. Șagului, Rambleu cale ferată.	287.483,00	
20	CALEA ȘAGULUI, delimitată de: str. G. Musicescu, Cl. Șagului, Bv. L. Rebreanu, str. Lidia, str. Miloia.	248.594,00	
21	ODOBESCU, delimitată de: Bv. 16 Decembrie 1989 -Cl. Șagului, Bv. L. Rebreanu, str. Drubeta –Bv. M. Viteazul, Canal Bega.	278.139,00	
22	ELISABETIN, delimitată de: Bv. M. Viteazul –str. Drubeta, Bv. L. Rebreanu, str. Arieș, Str. Cluj, Bv. V. Babeș.	461.089,00	
23	CAMPUS UNIVERSITAR, delimitată de: Bv. M. Viteazul, Bv. V. Babeș –Bv. Eroii de la Tisa, str. Daliei –str. Ofcea, Canal Bega.	159.258,00	
24	STADION, delimitată de: Bv. Dr. Iosif Bulbuța, str. Arieș, str. Cluj, bv. Eroilor de la Tisa, str. I. Gutenberg, str. Cerna.	146.028,00	
	TOTAL II suprafețe/zona SUD	4.215.718,00	
	TOTAL II suprafețe/zona SUD	4.215,718 mii mp	

Anexa 5.2.A

Nr. cert	ZONA IV la sud de Bega	Suprafață [mp]	Obs.
1	PLOPI, delimitată de: Câmpului, str. Rudolf Walther, Canal Bega, Cl. Moșniței.	143.834,00	
2	CÂMPULUI, delimitată de: Cart. Plopi, Bega, Cart. Kuncz, str. Torac.	10.041,00	
3	KUNCZ, delimitată de: Cart. Câmpului, str. Câmpului, str. Torac.	25.305,00	
4	BABA DOCHIA, delimitată de: Bega, str. Andrei Șaguna, str. Tigrului, str. Câmpului.	55.995,00	
5	LUNEI, delimitată de: str. Câmpului, str. Tigrului, str. Baba Dochia, str. Șt. O. Iosif, Cl. Buziașului, str. Cermenă.	111.991,00	
6	FABRIC, delimitată de:	150.531,00	

	Su. D. Docma - Su. A. șaguna, canal Bega, Su. restaurazi, Su. repaireuri.		
7	CALEA BUZIAŞULUI, delimitată de: str. Venus, Cl. Buziaşului, Bv. Industriei, Str. Constructorilor, str. Torac.	60.089,00	
8	CIARDA ROŞIE, delimitată de: Cl. Urseni, str. Pavel Stoica, str. Traian simu, Cl. Buziaşului, str. Venus.	219.704,00	
	TOTAL suprafață	777.490,00	

Anexa 5.2.B

Nr. crt	ZONA V la sud de Bega	Suprafața [mp]	Obs.
1	TIMIȘOARA SUD, delimitată de: cl. Urseni, str. Musicescu, Cl. Girocului, str. Lidia.	148.058,00	
2	SOARELUI, delimitată de: str. Lidia, Bv. Sudului, Bv. Liviu Rebreanu, str. Orion.	138.055,00	
3	STADION, delimitată de: Bv. Dr. Iosif Bulbuca, str. Arieș, str. Cluj, bv. Eroilor de la Tisa, str. I. Gutenberg, str. Cerna.	146.028,00	
4	CAMPUS UNIVERSITAR, delimitată de: Bv. M. Viteazul, Bv. V. Babeș –Bv. Eroii de la Tisa, str. Daliei –str. Ofcea, Canal Bega.	159.258,00	
5	ELISABETIN, delimitată de: Bv. M. Viteazul –str. Drubeta, Bv. L. Rebreanu, str. Arieș, Str. Cluj, Bv. V. Babeș.	461.089,00	
6	CALEA GIROCOLUI, delimitată de: Cl. Martirilor, Bv. L. Rebreanu, str. Salcâmilor, str. Lidia, str. Miloia, str. G. Musicescu.	343.292,00	
7	ODOBESCU, delimitată de: Bv. 16 Decembrie 1989 -Cl. Șagului, Bv. L. Rebreanu, str. Drubeta –Bv. M. Viteazul, Canal Bega.	278.139,00	
	TOTAL suprafață	1.673.919,00	

Nr. crt	ZONA VI la sud de bega	Suprafața [mp]	Obs.
1	STEUA, delimitată de: str. Bujorilor, Al. Nicorești, Rambleu cale ferată (Gara Timișoara Sud), Cl. Șagului.	102.903,00	
2	FRATELIA, delimitată de: str. G. Musicescu, Cl. Șagului, str. Bujorilor, str. Cercului, Cl. Martirilor.	352.760,00	
3	CALEA ȘAGULUI, delimitată de: str. G. Musicescu, Cl. Șagului, Bv. L. Rebreanu, str. Lidia, str. Miloia.	248.594,00	
4	IOSEFIN, delimitată de: Canal Bega, bl. 16 Decembrie 1989, str. Budai Deleanu, bl. Dâmbovița.	437.929,00	
5	DÂMBOVIȚA, delimitată de: Canal Bega, bl. Dâmbovița, str. Budai Deleanu, Cl. Șagului, Rambleu cale ferată.	287.483,00	
6	PARCUL IND. CL. ȘAGULUI, delimitată de: Rambleu cale ferată, str. Nicolae Alexandrescu, str. Sulina, str. Anton Bacalbașa, str. Polonă, Cl. Șagului.	14.708,00	
7	FRAIDORF, delimitată de: Rambleu cale ferată, str. Nicolae Alexandrescu, str. Sulina, str. Anton Bacalbașa, str. Polonă.	300.438,00	
8	PARCUL IND. FRAIDORF, delimitată de: Rambleu cale ferată, Canal Bega, str. Polonă.	10.026,00	
9	POLONĂ, delimitată de: str. Polonă, Rambleu cale ferată, Utvin,Canal Bega.	9.468,00	
	TOTAL suprafață mp	1.764.309,00	

VICEPRIMAR
IMRE FARKAS

SEF BIROU GEST.POP.CANINĂDDD SI
ACTIVITĂȚI ADMINISTRATIVE
GAROFITA MARA

CONSILIER

Eugenia Paniti

Anexa 6
la Caietul de sarcini nr. CC2017 - 30436 / f. 12. 2017

CENTRALIZATOR DE PRETURI

	obiectivale pe care se execută lucrările	U.M. tarif	Suprafața (mii mp)	Tarife lei/UM	Nr.de lucrari estimate a fi executate pe an	Valoare pe an (4x3x7) lei fără TVA	Valoare totală pe an pe categorie de servicii executat lei fără TVA	Nr.de lucrari estimate a fi executate pe an	Valoare pe an (4x3x7) lei fără TVA	Valoare totală pe an pe categorie de servicii executat lei fără TVA
1	2	3	4	5	6	7=(4x5x6)	8,00	9	10=(4x5x9)	11,00
DEZINSECTIE	INT. mii mp		12,59		5	0,00		8		0
	EXTER. mii mp		10.354,95		5	0,00		8		0
aeriana ha			13.372,67		2	0,00		4		0,00
DEZINFECTIE	INT. mii mp		12,59		2	0,00		4		0
	EXTER. mii mp		50,00		2	0,00		4		0
DERATIZARE	INT. mii mp		12,59		3	0,00		6		0,00
	EXTER. mii mp		9.659,95		3	0,00		6		0,00
Valoare contract subsecvent pe un an fără TVA										
Valoare totală acord cadru pe 4 ani fără TVA										
						0,00		0,00		0,00

O

O

Anexa 7

La caietul de sarcini nr.

*JC 2017 - 30436 / 15.12.2017***INDICATORI DE PERFORMANȚĂ****a serviciului de salubrizare pentru activitățile de dezinsecție, dezinfecție și deratizare**

INDICATORI	TRIMESTRUL				TOTAL
	I	II	III	IV	
1. Indicatori generali					
1.1 Contractarea serviciilor de deratizare, dezinsecție, dezinfecție					
a) numărul de contracte încheiate, pe categorii de utilizatori, raportat la numărul de solicitări;	100 %	100 %	100 %	100 %	100%
b) numărul de solicitări de îmbunătățire a parametrilor de calitate serviciului de salubrizare, activități de dezinsecție, dezinfecție, deratizare, raportat la numărul de contracte încheiate;	0	0	0	0	0
1.2. Măsurarea și gestiunea cantității serviciului de salubrizare, activități de dezinsecție, dezinfecție, deratizare și prestate					
a) numărul de operațiuni de deratizare, dezinsecție, dezinfecție ca urmare a solicitărilor, raportat la numărul total de solicitări	100 %	100 %	100 %	100 %	100%
b) numărul anual de sesizări din partea Agenției de protecția mediului;	0	0	0	0	0
c) numărul anual de sesizări din partea Direcției de sănătate publică;	0	0	0	0	0
d) numărul de reclamații privind valorile facturate, pe tipuri de activități ;	0	0	0	0	0
e) valoarea totală a facturilor încasate, raportată la valoarea totală a facturilor emise	100 %	100 %	100 %	100 %	100%
f) numărul de contracte reziliate pentru neplata serviciilor prestate, pe categorii de utilizatori și pe tipuri de activități	0	0	0	0	0
1.3. Calitatea serviciilor de deratizare, dezinsecție, dezinfecție prestate					
a) numărul de reclamații privind parametrii de calitate	0	0	0	0	0

ai serviciului, pe tipuri de utilizatori și tipuri de activități					
b) numărul de reclamații la care s-a răspuns în termenul legal, din total număr de reclamații	100 %	100 %	100 %	100 %	100%
c) valoarea despăgubirilor plătite de operator pentru nerespectarea condițiilor și a parametrilor de calitate stabiliți în contract, raportată la valoarea facturată, pe categorii de utilizatori și pe tipuri de activități;	0	0	0	0	0
d) valoarea despăgubirilor plătite de utilizatori pentru daune provocate prin nerespectarea condițiilor și clauzelor contractuale	0	0	0	0	0
2. Indicatori garanțiați					
2.1. Indicatori garanțiați prin licența de prestare a serviciului de salubrizare, activități de dezinsecție, dezinfecție ,deratizare					
a) numărul de sesizări scrise privind nerespectarea de către operator a obligațiilor din licență	0	0	0	0	0
Indicatori generali					
b) numărul de încălcări ale obligațiilor operatorului rezultate din analizele și controalele A.N.R.S.C și Gărzii de Mediu, modul de soluționare pentru fiecare caz de încălcare a acestor obligații	0	0	0	0	0
2.2. Indicatori a căror nerespectare atrage penalități contractuale:					
a) numărul de utilizatori care au primit despăgubiri datorate nerespectării condițiilor de aplicare de către operator a activităților de deratizare, dezinsecție, dezinfecție sau dacă s-au îmbolnăvit din cauza nerespectării condițiilor de prestare a serviciului de salubrizare, activități de dezinsecție, dezinfecție ,deratizare .	0	0	0	0	0
b) numărul de cereri pentru care s-au acordat reduceri ale valorii facturilor, din total număr de cereri pentru micșorarea valorii facturilor	0	0	0	0	0
2.3 Indicatori de calitate exprimați prin parametri tehnici realizați					

a) grad de infestare cu rozătoare înainte de efectuarea lucrărilor de deratizare	mare	moderat	moderat	moderat	
b) grad de infestare cu rozătoare după efectuarea lucrărilor de deratizare	moderat	mic	mic	mic	mic
c) grad de infestare înainte de efectuarea lucrărilor de dezinsecție	mare	moderat	moderat	moderat	
d) grad de infestare după efectuarea lucrărilor de dezinsecție	moderat	mic	mic	mic	mic

VICEPRIMAR
IMRE FARKAS

SEF BIROU GEST.POP.CANINĂDD SI ALTE
ACTIVITĂȚI ADMINISTRATIVE
GAROFITA MARA

CONSILIER
Eugenia Panitu

()

()

Anexa nr. 8,
la caietul de sarcini nr.
SC 2017 - 30436 / 5.12.2017

Lista materialelor și substanțelor ce se folosesc pentru activitățile de dezinsecție deratizare si dezinfecție

Nr. crt.	Denumirea materialelor, substanțelor	U/M	Cantitatea	Norma de consum folosită
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
...				
n				

()

○