

**CAIET DE SARCINI**  
**privind delegarea gestiunii serviciului de salubritate**  
**pentru activitățile de deratizare, dezinsecție, dezinsecție și tratamente**  
**fitosanitare în Municipiul Târgu Mureș, prin contract de achiziție publică de**  
**servicii**

**CUPRINS :**

- Cap. 1. - Definiții și abrevieri;
- Cap. 2. - Legislație aplicabilă;
- Cap. 3.- Cerințe privind derularea activităților după atribuirea contractului de „Achiziția serviciilor publice de salubritate pentru activitățile de dezinsecție, deratizare, dezinsecție în Municipiul Târgu Mureș”, prin contract de prestări servicii
- Cap. 4. - Obiectul și activitățile caietului de sarcini;
- Cap. 5. - Monitorizare și confirmarea prestațiilor;
- Cap. 6. - Intervenția Delegatului la sesizări, reclamații, solicitări;
- Cap. 7. - Cerințe minimale de organizare și resurse;
- Cap. 8. - Indicatori de performanță (Anexa B);
- Cap. 9. - Cerințe privind deseurile rezultate din activitatea Delegatului;
- Cap.10. - Tarife;
- Cap.11. - Raportare;
- Cap.12. - Măsurile de informare a populației și comunicare;
- Cap.13. - Metodologia de evaluare a ofertelor;
- Cap,14. - Riscuri;
- Cap.15. - Alte cerințe.

Prezentul caiet de sarcini a fost întocmit în concordanță cu necesitățile obiective ale Consiliului Local al Municipiului Târgu Mureș, descrise mai sus, respectiv de a asigura continuitatea activităților DDD, pe baza legislației în vigoare și cu respectarea regulilor de bază precizate în prezentul caiet de sarcini.

**Beneficiile anticipate** ale acestor activități sunt prevenirea și combaterea artropodelor (insecte în stadiul de larvă sau adult) care vehiculează și transmit direct sau indirect boli infecto-contagioase și parazitare pentru om și animale sau generatoare de disconfort, în cazul **dezinsecției**, distrugerea rozătoarelor dăunătoare (soareci, sobolani), vectori de boli transmisibile și/sau generatoare de disconfort în cazul **deratizării** și combaterea unor boli infectioase sau parazitare germini patogeni sau condiționați patogeni pentru starea de sănătate a oamenilor și animalelor în cazul **dezinfecției**

**Cap.1. - Definiții și abrevieri**

**1.1. Definiții**

**Achizitor** - Primaria Municipiului Targu Mures

**Agent DDD** - Lucratorul (specialistul) care desfasoara activitati de dezinsectie in spatii inchise si deschise;

**DDD** - Dezinsectie, deratizare, dezinfectie

**Depozit** - spatiu autorizat conform legislatiei in vigoare, special destinat depozitarii substantelor si materialelor necesare prestarii serviciilor de dezinsectie

**Deseu** - Orice substanta sau obiect pe care detinatorul le arunca ori are intentia sau obligatia sa le arunce;

**Deseuri de ambalaje** - Orice ambalaj sau material de ambalare care satisfac cerintele definitiei de deseu, exclusiv deseuri de productie;

**Deseuri municipale** - Deseuri menajere si deseuri similare, inclusiv fractiile colectate separat;

**Deseuri periculoase** - Conform definitiei prevazute in Anexa nr.1, din Legea 211/2011, republicata;

**Deratizare** - Activitatea de starpire a rozatoarelor prin otravire cu substante chimice sau prin culturi microbiene

**Dezinfectie** - Activitatea de distrugere a germenilor patogeni cu substante specifice, in scopul eliminarii surselor de contaminare;

**Dezinsectie** - Activitatea de starpire a rozatoarelor prin otravire cu substante chimice sau prin culturi microbiene.

**Focar** - Loc murdar, neingrijit, de unde se pot raspandi microbi care pot produce infectii, vectori;

**Licenta** - Actul tehnic si juridic emis de A.N.R.S.C., prin care se recunoaste calitatea de prestator al serviciului, precum si capacitatea si dreptul de a presta una sau mai multe activitati ale acestuia;

**Metodologie de lucru** - Descrierea modalitatilor de aplicare a fiecarui tratament pentru fiecare tip de vector si obiectiv (substante, echipamente, forta umana, etc.);

**Prestator** - Persoana fizica sau juridica, ori asociere de astfel de persoane, legal constituita, responsabila cu realizarea obiectului prezentului contract, care ofera in mod licit pe piata, servicii ce formeaza obiectul prezentului contract; termenul de "prestator" are acelasi inteles cu "contractant" sau "operator economic", potrivit terminologiei legislatiei achizitiilor publice;

**Produse biocide** - Substante active si preparate care contin una sau mai multe substante active, conditionate intr-o forma in care sunt furnizate utilizatorului, avand scopul sa distruga, sa impiedice, sa faca inofensiva si sa previna actiunea sau sa exercite un alt efect de control asupra oricarui organism daunator, prin mijloace chimice sau biologice;

**Programul Unitar de Actiune (PUA)** - este programul elaborat, aprobat și finanțat de către consiliile generale/locale ale unităților administrativ-teritoriale, la începutul fiecărui an, în funcție de necesitate. Acesta conține obiectivele de combatere a vectorilor (aparținând domeniului public al localității), suprafețele și numărul de tratamente pentru activitățile de deratizare, dezinsectie și dezinfecție.

**Reteta** - Ansamblul de specificatii care descriu materialele utilizate pentru o anumita operatiune pe sortimente, cantitati, concentratii ale solutiilor pentru o anumita operatiune de dezinsectie la un anumit tip de obiectiv;

**Salubritate** - Totalitatea operatiunilor si activitatilor necesare pentru pastrarea unui aspect salubru al localitatilor;

**Tratament incorect** - Tratamentele care au fost efectuate fara a se respecta cantitatea/calitatea substantelor necesare a fi utilizate, tratamente care au fost aplicate fara a se elimina focarul de generare a infestarii. In aceasta situatie se vor elimina mai inainte factorii favorizanti (asanarea baltilor, salubritatea corespunzatoare, evacuarea deseurilor, etc) dupa care se vor aplica tratamentele;

**Utilizator** - Persoana fizica sau juridica care beneficiaza direct ori indirect, individual sau colectiv, de serviciile ce fac obiectul contractului, in conditiile Legii, conform definitiei din Legea 51/2006, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;

**Vector** - Organism, (insecta) care raspandeste un parazit, un virus sau germeni patogeni de la un animal la altul, de la om la om ori de la animale la om.

## 1.2. ABREVIERI

**A.N.R.S.C.** - Autoritatea Nationala de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilitati Publice

**H.G.** - Hotarare de Guvern

**H.C.L.** - Hotararea Consiliului Local al Municipiului Targu Mures

**M.S.** - Ministerul Sanatatii

**O.U.G.** - Ordonanta de Urgenta a Guvernului

**L.V.** - Low Volume

**U.L.V.** - Ultra Low Volume

## Cap.2. Legislatie aplicabila

Activitatea se va realiza in conformitate cu :

- Legea 98/2016 privind achizitiile publice cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea 51/2006 a serviciilor comunitare de utilitati publice, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea 101/2006 a serviciului de salubritate a localitatilor, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrari si concesiunile de servicii;
- Legea 101/2016 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;
- Legea 273/2006 privind finantele publice locale, cu modificarile si completarile ulterioare;
- H.G. nr. 246/2006 pentru aprobarea Strategiei nationale privind accelerarea dezvoltarii serviciilor comunitare de utilitati publice;
- H.G. nr. 395/2016 privind aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achizitie publica/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016;

- H.G. nr. 617/2014 privind stabilirea cadrului institutional si a unor masuri pentru punerea in aplicare a Regulamentului UE nr. 528/2012 al Parlamentului European si al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispozitie pe piata si utilizarea produselor biocide;

- H.G. nr. 634/2015 privind organizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru achizitii publice;

- H.G. nr. 867/2016 privind aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractelor de concesiune de lucrari si concesiune de servicii din Legea nr. 100/2016;

- H.G. nr. 1535/2007 privind aprobarea normelor de aplicare a dispozitiilor art. 6 din O.G. nr. 41/2007 pentru comercializarea produselor de protectie a plantelor, precum si pentru modificarea si abrogarea unor acte normative din domeniul fitosanitar;

- O.U.G. nr. 34/2012 pentru stabilirea cadrului institutional de actiune in scopul utilizării durabile a pesticidelor pe teritoriul României;

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare;

- O.U.G nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

- Ordinul A.N.R.S.C. nr. 82/2015 privind aprobarea Regulamentului Cadru al serviciului de salubritate a localitatilor;

- Ordinul A.N.R.S.C. nr. 640/2022 privind aprobarea Normelor metodologice de stabilire, ajustare sau modificare a tarifelor pentru activitatile specifice serviciului de salubritate a localitatilor;

- Ordinul A.N.R.S.C. nr. 111/2007 privind aprobarea Caietului de Sarcini cadrul al serviciului de salubritate a localitatilor;

- Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de Igiена si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei cu modificarile si completarile ulterioare.

**Caietul de sarcini** stabileste conditiile minime de desfasurare a activitatilor specifice privind delegarea gestiunii serviciului de salubritate, pentru activitățile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare in Municipiul Târgu Mureș, prin contract de achizitie publica de servicii, stabilind nivelurile de calitate si conditiile tehnice necesare functionarii acestui serviciu in conditii de eficienta si siguranta.

**Cap. 3. Cerinte privind derularea activitatilor dupa atribuirea contractului de delegare a serviciului de salubritate, pentru activitățile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare in Municipiul Târgu Mureș, prin contract de achizitie publica de servicii**

3.1. Delegatul serviciului de dezinsectie, deratizare si dezinfectie va asigura :

a. respectarea legislatiei, normelor, prescriptiilor si regulamentelor privind igiena muncii, protectia muncii, gospodarirea apelor, protectia mediului, prevenirea si combaterea incendiilor;

b. exploatarea, intretinerea si reparatia instalatiilor si utilajelor cu personal autorizat, in functie de complexitatea instalatiei si specificul locului de munca;

c. furnizarea catre Achizitor a informatiilor solicitate si accesul la documentatiile si la actele individuale pe baza carora presteaza serviciul de salubritate - activitatea de dezinsectie, deratizare si dezinfectie, in conditiile legii;

d. respectarea angajamentelor luate prin contractul de prestări de servicii de dezinsectie, deratizare si dezinfectie;

e. prestarea serviciilor de dezinsectie, deratizare si dezinfectie la toti utilizatorii din Municipiul Targu Mures, pentru care are contract de prestări de servicii;

f. aplicarea unor metode performante de management care sa conduca la reducerea costurilor de operare in conditiile cresterii eficientei serviciului;

g. detinerea personalului minim necesar pentru prestarea serviciului asumat prin contractul de prestari servicii;

h. conducerea operativa si realizarea serviciilor in conditii de eficienta, cu asigurarea mijloacelor tehnice si a personalului de interventie

i. detinerea unei dotari proprii cu aparate, instalatii, echipamente, utilaje si mijloace de transport specifice, necesare pentru prestarea activitatii

3.1.1. Obligatiile si raspunerile Delegatului cu privire la activitatile care fac obiectul prezentului caiet de sarcini, sunt cuprinse in Regulamentul serviciului de salubritate - activitatea de dezinsectie, deratizare si dezinsectie aprobat, realizat in baza Ordinului ANRSC nr.82/2015 privind regulamentul cadru al serviciului de salubritate, cu modificarile si completarile ulterioare;

3.1.2. Regulamentul serviciului de salubritate – activitatile de dezinsectie, deratizare si dezinfectie, poate fi accesat pe pagina de internet a Autoritatii Contractante [www.tirgumures.ro](http://www.tirgumures.ro)

3.1.3. Presatorul va asigura din surse proprii realizarea oricaror investitii, reparatii precum si a altor cheltuieli in scopul functionarii corespunzatoare a serviciului public de salubritate - activitatile de dezinsectie, deratizare si dezinfectie.

3.2.1. Planul si programul de organizare a activitatii se va realiza dupa semnarea contractului de delegare a serviciului de salubritate, pentru activitățile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare in Municipiul Târgu Mureș, prin contract de achizitie publica de servicii si devine obligatoriu odata cu acceptarea lui de catre parti si dupa instiintarea corespunzatoare a utilizatorilor afectati;

3.2.2. Delegatul trebuie sa se asigure ca toate serviciile sunt furnizate in conditiile respectarii standardelor de calitate, mediu si sanatate ocupationala proprii.

### 3.3. Licente, avize si permise

3.3.1. Operatorul economic participant la procedura este obligat sa detina toate licentele/autorizatiile/certificarile sau echivalent care ii confera dreptul de a participa la procedura de atribuire a contractului de prestari servicii publice de salubritate pentru activitățile de dezinsectie, deratizare, dezinfectie.

3.3.2. Delegatul va detine orice alte permise, aprobari, avize sau autorizatii care vor fi solicitate de legislatie pe durata derularii contractului.

3.3.3. Personalrestatorul trebuie sa aiba implementat un sistem de management al calitatii serviciilor, al mediului si al securitatii si sanatatii in munca, in conformitate cu standardele ISO 9001 si ISO 14001 sau echivalentele acestora.

#### **Cap.4. Obiectul si activitatile caietului de sarcini**

##### 4.1. Aspecte generale

4.1.1. **Durata contractului este de 5 ani de la data semnării contractului**, cu posibilitatea prelungirii in limitele legale, cu aprobarea Consiliului Local al Municipiului Targu Mures.

4.1.2. Conform art. 33, alin. (3) din Legea nr. 51/2006, a serviciilor comunitare de utilitati publice, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare: "Operatorii serviciilor de utilități publice aflați în oricare dintre situațiile prevăzute la alin. (2) au obligația, la solicitarea autorităților administrației publice locale, de a asigura continuitatea furnizării/prestării serviciilor/activităților din sfera serviciilor de utilități publice până la data desemnării noului operator, dar nu mai mult de 90 de zile".

4.1.3. Presentul caiet de sarcini a fost elaborat spre a servi drept documentatie tehnica si de referinta in vederea stabilirii conditiilor specifice de desfasurare a serviciului de salubritate - activitatile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare, stabilind nivelul de calitate si conditiile tehnice necesare functionarii acestui serviciu in conditii de eficienta si siguranta.

4.1.4. Caietul de sarcini face parte integranta din documentatia necesara desfasurarii activitatilor de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare si constituie ansamblul cerintelor tehnice de baza.

(1) Presentul caiet de sarcini contine specificatii tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic si de performanta, siguranta in exploatare, precum si sisteme de asigurare a calitatii, terminologia, conditiile pentru certificarea conformitatii cu standarde relevante sau altele asemenea.

(2) Specificatiile tehnice se refera, de asemenea, la algoritmul executarii activitatilor, la verificarea, inspectia si conditiile de receptie a lucrarilor, precum si la alte conditii ce deriva din actele normative si reglementarile in legatura cu desfasurarea serviciului de salubritate.

(3) Caietul de sarcini precizeaza reglementarile obligatorii referitoare la protectia muncii, la prevenirea si stingerea incendiilor si la protectia mediului, reglementari care trebuie respectate pe parcursul prestarii serviciilor de dezinsectie, deratizare si dezinfectie.

4.1.5. Activitatile de dezinsectie, deratizare si dezinfectie se vor aplica la obiectivele si suprafetele din raza teritorial administrativa a Municipiului Targu Mures, in conformitate cu precizarile din prezentul capitol. Delegatul are permisiunea de a desfasura activitatile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare, in conditiile Legii, in aria

administrativ teritoriala a Municipiului Targu Mures, detinand conform Legii, exclusivitatea asupra desfasurarii acestei activitati de prestări de servicii.

4.1.6. Obiectivele si suprafetele estimative unde se vor aplica activitatile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare sunt specificate in **Anexa A** la prezentul caiet de sarcini.

4.1.7. Suprafetele se vor modifica, in functie de evolutia schimbarilor intervenite in patrimoniul domeniului public si privat al municipiului Targu Mures

4.1.8. Efectuarea activitatilor de dezinsectie, deratizare si dezinfectie presupune urmatoarele:

- stabilirea obiectivelor unde urmeaza sa se aplice procedura si tipul vectorilor;
- determinarea nivelului de infestare;
- stabilirea materialelor, a substantelor si a concentratiei ce urmeaza a fi folosite;
- stabilirea utilajelor si a echipamentelor folosite;
- stabilirea echipamentelor de protectie si instruirea operatorilor care executa activitatile;
- stabilirea masurilor de protectia mediului;
- asigurarea unui sistem de monitorizare si raportare, informatizat, privind prestatiile;
- confirmarea prestatiei;

4.1.9. Modul de organizare si functionare a serviciului de dezinsectie, deratizare si dezinfectie trebuie sa se realizeze pe baza urmatoarelor principii:

- protectia sanatatii populatiei;
- responsabilitatea fata de cetateni;
- eliminarea focarelor;
- conservarea si protectia mediului inconjurator;
- asigurarea calitatii si continuitatii serviciului;
- tarifarea echitabila, corelata cu calitatea si cantitatea serviciului prestat;
- securitatea serviciului;
- dezvoltarea durabila;

## **4.2. DEZINSECTIA**

4.2.1. Dezinsectia este ansamblul mijloacelor si metodelor de prevenire si combatere a artropodelor (insecte in stadiul de larva sau adult) care vehiculeaza si transmit direct sau indirect boli infecto-contagioase si parazitare pentru om si animale sau generatoare de disconfort. Scopul dezinsectiei este de a mentine densitatea populatiilor de insecte la niveluri cat mai scazute.

4.2.2. Obiectivele pentru care se vor aplica masuri de dezinsectie (adulti si larve) sunt cuprinse in Programul Unitar de Actiune.

**Utilajele** si autovehiculele minim necesare realizarii serviciului de dezinsectie sunt:

a) Aparatura portabila generatoare de ceata calda - 20 buc;

b) Aparatura portabila generatoare de ceata rece, dotate cu sistem de dispersie in ULV - 40 buc;

c) Aparatura portabila tip pompa manuala (pulverizatoare electrice, vermolele etc.) - 20 buc;

d) Aparatura portabila specifica activitatilor de dezinfectie - 10 buc;

e) Utilaje de mare capacitate, generatoare (concomitent) de ceata rece si calda dotate cu sistem ULV - 10 buc;

f) Generatoare de ceata calda de mare capacitate pe platforma auto dotate cu sistem de dispersie in volum ultra redus (ULV) – min. 4 buc.

g) Autovehicule/autoutiliare pentru transportul personalului si utilajelor, dotate cu sistem de monitorizare GPS, autorizate de A.S.P. - 20 buc;

h) Mijloc de transport adecvat pentru transportul cadavrelor rezultate in urma activitatii de deratizare, in vederea incinerarii - 1 buc;

i) Alte echipamente/dispozitive-utilaje: statii de intoxicare in numar suficient pentru asigurarea respectarii prevederilor legale in vigoare, galeti, dispozitive de masurare si aplicare, materiale de avertizare si informare a populatiei privind desfasurarea activitatilor, etc.;

**Pentru dezinsectie impotriva tantarilor la interior :**

- pompe manuale cu presiune prealabila/electrice
- atomizoare

**Pentru dezinsectie impotriva tantarilor la exterior :**

- aparate portabile generatoare de ceata calda
- aparatura portabila tip nebulizator (atomizor)
- utilaje de mare capacitate generatoare de ceata rece tip ULV (Ultra Low Volume), pentru tratamente aplicate la vegetatie
- utilaje de mare capacitate generatoare de ceata calda cu capacitate mare de acoperire in zone greu accesibile

**Pentru dezinsectie impotriva gandacilor de canalizare:**

- pompe manuale cu presiune prealabila - incluse in cele pentru tratarea tantarilor;
- atomizoare - incluse in cele pentru tratarea tantarilor;

**Pentru dezinsectie impotriva viespilor**

- se vor folosi pompe manuale cu presiune prealabila sau aparate portabile tip atomizor - incluse in cele pentru tratarea tantarilor;

**Pentru dezinsectie impotriva capuselor**

- se vor folosi utilaje pentru pulverizare portabile tip atomizor - incluse in cele pentru tratarea tantarilor;
- se vor folosi pompe manuale cu presiune prealabila - incluse in cele pentru tratarea tantarilor;

**Mijloacele de transport** necesare pentru realizarea activitatilor de dezinsectie sunt:

- autovehicule necesare deplasarii echipelor de agenti D.D.D.
- autoutilitare cu platforma pentru echipamentul ULV (generatoarelor de ceata rece de mare capacitate)
- autoutilitare cu platforma pentru utilajele de mare capacitate generatoare de ceata calda

**Utilajele si autovehiculele se pot folosi si in cadrul activitatilor de dezinfectie, deratizare si tratamente fitosanitare.**



**Echipamentul de lucru si protectie pentru personal - agentii DDD .** Acest echipament va avea un colorit unitar si va fi inscriptiionat cu sigla Delegatului.

#### **Angajați ai Delegatului ofertant**

Pentru realizarea intregii activitati de dezinsectie Delegatul va asigura personalul necesare.. Efectivul de personal detaliat va fi prezentat de catre ofertant in propunerea tehnica.

Ofertantul va termină toate operațiunile de dezinsectie domeniul public de la sol în intervalul 22<sup>00</sup>-03<sup>00</sup>.

In cadrul Ofertei Tehnice se va prezenta metodologia de desfasurare a activitatii de dezinsectie, tinandu-se cont de conditiile precizate.

De la sol se vor executa tratamente cu aparatura purtata de catre operatori, aplicandu-se sub forma de ceata calda si ceata rece in sistem ULV (volum ultra redus), sau cu atomizoare, zonele pe care nu se poate patrunde cu aparatura autopurtata.

Pentru spatii inchise se va utiliza coeficientul de inaltime 2,5 m, in conformitate cu Ordinul Ministerului Agriculturii si Industriei Alimentare

Activitate se va efectua cu respectarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediu de viata al populatiei, aprobate prin Ordinul MS.119/04.02.2014

Substantele utilizate pentru prestarea activitatii de dezinsectie trebuie:

- Sa fie nominalizate in lista pesticidelor autorizate pentru profilaxia sanitar-umana elaborata de Ministerul Sanatatii si sa faca parte din grupele Xi sau Xn de toxicitate;
- Sa fie active in combatere insectelor vectoare si generatoare de disconfort ( tantari, muste, paianjeni, etc.) prin tratament de larvicidare si tratamente de combatere insecte adulte;
- Actiunea insecticida trebuie sa fie de soc si sa se realizeze prin contract si/sau ingestie;
- Sa nu afecteze activitatile din arealul in care se actioneaza;
- Sa nu fie toxice pentru populatie, daunatoare pentru vegetatie, animale si pasari in dozele recomandate de producatori, iar antidotul sa fie accesibil;
- Substanta sa fie compatibila pentru tratamente cu aparatura cu dispersie ULV, biodegradabila, sa nu se acumuleze in mediul inconjurator, neinflamabile, sa nu prezinte riscuri de incendii sau explozii;

**4.2.3 Larvicidarea** – Actiunea de larvicidare se va efectua concomitent cu actiunea de combatere a populatiei adulte de insecte și are drept scop reducerea imediata a numarului de larve de tantari. Se aplica in zonele unde exista locuri inundate, umede (malurile raurilor, balti, canale de desecare, portiuni umede din zonele cu vegetatie, subsoluri umede si/sau inundate etc).

Larvicidarea pentru domeniul public presupune actiunea cu larvicid asupra larvelor in dezvoltare, larvicid care sa nu fie toxic pentru oameni, pesti si animale.

Larvicidarea se va face la începutul fiecărei etape de dezinsecție si anume în prima zi de dezinsecție, cu aparatură purtată de operatori.

Larvicidarea se va efectua cu produse larvicide conditionate special pentru tratarea habitatelor larvare, respectiv pe vegetatia de pe malurile apelor curgatoare, pe suprafata luciilor de apa statatoare, zone mlătinoase, alte medii si spatii umede care favorizeaza dezvoltarea larvelor de tantari. Solutia folosita nu trebuie sa fie toxica pentru oameni, pesti si animale si sa fie avizata de Ministerul Sanatatii și de catre Comisia Nationala pentru Produse Biocide si vor indeplini conditiile legale pentru utilizare.

Tratamentele se vor executa cu aparatura specifica, autopurtata sau purtata de catre agentii D.D.D., aplicandu-se de la sol cu aparatura generatoare de ceata rece în sistem L.V. Suprafata luata in calcul pentru activitatea de larvicidare va fi de 10% din suprafata domeniului public si va fi component a activitatii de dezinsecție.

In cadrul Ofertei tehnice **se va prezenta** metodologia de desfasurare a activitatii de dezinsecție - larvicidare, tinandu-se cont de conditiile minimale precizate.

#### 4.2.4. FRECVENTA ACTIVITATII DE DEZINSECTIE

Frecventele minime ale activitatilor de dezinsecție sunt prezentate in **Anexa A** la prezentul Caiet de sarcini

#### 4.2.5. CRITERII DE ALEGERE A INSECTICIDELOR

- eficacitate;
- insecta tinta;
- gradul de infestare;
- gradul de igienizare a locatiei unde se actioneaza;
- substanta activa din biocidul folosit;
- doza si rata de aplicare;
- timpul de distrugere a vectorului;
- suprafata pe care se actioneaza;
- usurinta in prepararea si aplicarea solutiilor si in stocarea substantelor si produselor;
- economicitatea;

- lipsa corozivitatii si a efectelor distructive;
- cunoasterea toxicitatii in conditiile de utilizare si a masurilor de protectie recomandate;
- spectrul de combatere privind gama de insecte vectoare;
- domeniul de aplicabilitate: parcuri, scuaruri, aliniamente stradale, institutii, spitale, locuri publice, punctele de colectare a deșeurilor menajere supra- și subterane etc.

Substantele active permise pentru folosire in activitatea de dezinfectie sunt cele prevazute in legislatia nationala.

Combaterea populatiei adulte in spatiile deschise are drept scop reducerea populatiei de insecte si mentinerea acesteia la valori minime. Tratamentele se vor executa cu utilaje specifice, aplicandu-se sub forma de ceata calda si/sau rece, utilizandu-se insecticide conditionate special.

In cazul in care, dupa aplicarea tratamentelor lunare se constata prezenta infestarii, aceasta situatie nefiind generata de aplicarea incorecta a tratamentelor, de folosirea unor substante necorespunzatoare sau de neefectuarea tratamentelor, se va suplimenta numarul de treceri.

### **4.3. DERATIZAREA**

4.3.1. Deratizarea consta intr-un complex de masuri aplicate permanent in scopul distrugerii rozatoarelor daunatoare (soareci, sobolani), vectori de maladii transmisibile si/sau generatoare de disconfort si mentinerii acestora la nivel numeric redus. Deratizarea previne si combate transmiterea unor boli de catre rozatoare, prin muscatura sau contact. Pericolul mare pe care-l reprezinta rozatoarele daunatoare, consta in aceea ca acestea provoaca si numeroase pagube materiale si reprezinta un pericol pentru sanatate.

Rolul rozatoarelor in transmiterea unui numar mare de boli bacteriene, virotice si parazitare, atat la om cat si la animale, este bine cunoscut. Soarecii, dar mai ales sobolanii, sunt rezervoare de infectie si vectori, raspandind trichineloză, leptospiroză, bruceloză, febra aftoasă, gastroenterita virotică, antraxul, turbarea, toxiinfecțiile alimentare etc.

Masurile de combatere a rozatoarelor sunt preventive, realizandu-se prin impiedicarea patrunderii si stabilirii rozatoarelor in obiective; profilactice, realizandu-se prin indepartarea surselor de apa si hrana pentru rozatoare; defensive, realizandu-se prin amplasarea de statii de intoxicare cu momeli toxice in locatii bine definite sau prin amplasarea de momeli.

4.3.2. Obiectivele pentru care se vor aplica masuri de deratizare sunt spațiile verzi de pe domeniul public al Municipiului Târgu Mureș, gospodării individuale, părți comune ale imobilelor de tip condominiu (scări de bloc), spațiile exterioare si cladirile apartinand Primariei Municipiului (sediul principal, sedii secundare, gradinite, scoli, centre sociale, cantine, unitati sanitare, etc), caminele si canalele aferente retelelor edilitare si punctele de colectare a deșeurilor menajere supra si subterane

4.3.3. Substantele raticide vor fi sub forma de momeli gata preparate, sub forma de baton cerat sau/si pasta proaspata in pliculete de hartie biodegradabila.

Termenul de finalizare a activitatii de deratizare pentru toate obiectivele supuse tratamentului va fi de maxim 10 zile/ etapa.

Substantele raticide folosite vor fi din grupa principala 14, avizate de Ministerul Sanatatii.

Raticidul va fi utilizat conform normativelor in vigoare, astfel incat sa se asigure eficienta maxima a combaterii. Momelile vor fi amplasate in statii de intoxicare din material rezistent, prevazute cu sistem de incuiere.

Cantitatea de raticid maxim admisă va fi în conformitate cu înscrierile de pe avizul produsului.

#### 4.3.4. Mijloacele de transport necesare realizarii serviciului de deratizare sunt:

- autovehicule necesare deplasarii echipelor, materialelor si substantelor in teren - min. 9 buc (8 + 1 rezerva care se va folosi pentru control si monitorizare) **aceleasi care se folosesc și la dezinsecție**

- mijloc auto de transport adecvat, pentru transportul cadavrelor de rozatoare colectate, in vederea incinerarii – min. 1 buc.

Delegatul isi va dimensiona personalul si echipamentele de lucru (autovehicule, autoutilitare si utilaje) astfel incat sa se respecte in totalitate cerintele prezentului caiet de sarcini.

Lucrarile de deratizare se vor executa astfel incat sa nu provoace daune de orice natura obiectivului unde se aplica procedura si nu vor afecta viata si sanatatea oamenilor si a mediului inconjurator.

Inainte de inceperea lucrarilor in teren, Delegatul va anunta utilizatorii, pe baza unui preaviz de executie sau a unei instiintari, precum si populatia, prin mass-media, cu 7 zile inainte. Instiintarea va cuprinde tipul operatiunii ce urmeaza a se efectua, perioada de efectuare a tratamentelor, substantele utilizate impreuna cu gradul de toxicitate a acestora si masurile de protectie ce trebuie luate, in special cu referire la copii, batrani, bolnavi, animale si pasari. Instiintarea va cuprinde in mod obligatoriu precizarea antidotului in caz de ingerare accidentala.

#### 4.3.5 Modul de protectie a mediului inconjurator:

- se vor avea in vedere efectele asupra resurselor de apa subterana, prin reducerea folosirii excesive de substante toxice, colectarea tuturor recipientelor folosite si predarea acestora la o unitate de preluare a deseurilor toxice in vederea neutralizarii;

- evitarea poluarii solului;

- evitarea efectelor nocive asupra florei si faunei, prin masuri de protectie;

- evitarea efectelor negative asupra vietii sociale si economice a populatiei;

- evitarea depasirii nivelului de poluare fonica.

Prestarea activitatilor de deratizare se va executa astfel incat sa se realizeze :

- continuitatea activitatii pe intreaga durata de desfasurare, cu respectarea prevederilor contractuale;

- corectarea si adaptarea regimului de prestare a activitatii la cerintele beneficiarului;

- controlul calitatii serviciului prestat;

- tinerea la zi a documentelor cu privire la prestarea serviciului;
- respectarea regulamentului serviciului aprobat de autoritatea administratiei publice locale, in conditiile legii;
- prestarea activitatii pe baza principiilor de eficienta economica, avand ca obiectiv reducerea costurilor de prestare a serviciului;
- asigurarea capacitatii de lucru a utilajelor si dispozitivelor pentru efectuarea activitatii, in intreaga arie administrativ-teritoriala incredintata;
- indeplinirea indicatorilor de calitate ai prestarii activitatii, specificati in regulamentul serviciului de salubritate;
- asigurarea, pe toata durata de executare a serviciului, de personal calificat si in numar suficient;
- asigurarea utilajelor, echipamentelor si dotarilor necesare

#### **4.4. DEZINFECTIA**

Dezinfectia este o metoda a igienei, constand in operatiuni de prevenire si combatere a bolilor infectioase si parazitare la om si animale, urmarindu-se distrugerea germenilor patogeni de pe suprafetele supuse acestei operatiuni. Dezinfectia previne dezvoltarea germenilor patogeni, transmitatori de boli si combate raspandirea in masa a bolilor transmisibile.

Dezinfectia se realizeaza: preventiv (profilactic), avand drept scop distrugerea eventualelor germeni patogeni sau conditionat patogeni, care in mod normal constituie microbismul local si se dezvolta, influentand negativ starea de sanatate a oamenilor si animalelor; se efectueaza pentru combaterea unor boli infectioase sau parazitare din momentul inregistrarii primelor cazuri de boala si pana la lichidarea intregului focar.

Tratamentele de dezinfectie vor fi efectuate inclusiv pentru Coronavirus - SARS CoV-2 prin folosirea de produse biocide cu activitate virucida, bactericida, levuricida, tuberculocida, etc.

4.4.1. Obiectivele pentru care se vor aplica masuri de dezinfectie si sunt cuprinse in Anexa A

- 4.4.2. La alegerea substantelor dezinfectante se vor avea in vedere urmatoarele cerinte :
- să combată tot spectrul de virusuri și microbi și să se aplice cu aparatură compatibilă cu substanțele folosite;
  - sa aiba o capacitate mare de distrugere selectiva a microorganismelor, in concentratie cat mai mica;
  - sa nu fie periculoase la manipulare;
  - sa fie cat mai putin corozive pentru materialele din care sunt confectionate suprafetele cu care vin in contact;
  - sa fie usor solubile in apa, sa poata fi indepartate usor prin clatire si sa nu lase reziduuri pe suprafete si mirosuri;

La prepararea si utilizarea solutiilor dezinfectante sunt necesare:

- respectarea concentratiilor de utilizare si timpilor de actiune recomandati de producator;
- folosirea de recipienti curati pentru prepararea solutiilor;

- utilizarea solutiilor de lucru in ziua prepararii, pentru a se evita contaminarea si degradarea - inactivarea lor;

- respectarea normelor de protectie a muncii, care sa previna accidentele si intoxicatiile;

- instruirea personalului cu privire la utilizarea dezinfectantilor.

In cadrul Ofertei tehnice se va prezenta metodologia de desfasurare a activitatii de dezinfectie, tinandu-se cont de conditiile minimale precizate

**Utilajele** si autovehiculele minim necesare realizarii serviciului de dezinfectie sunt:

- Aparatura portabila tip pompa manuala (pulverizare electrica, vermolele, etc) si/sau aparatura portabila tip atomizor - **aceleasi care se folosesc și la dezinsecție**

- Autovehicule necesare deplasarii echipelor de agenti D.D.D. – **aceleasi care se folosesc și la dezinsecție.**

#### **4.5 TRATAMENTE FITOSANITARE**

Tratamentele fitosanitare constau in efectuarea de stropiri periodice, cu scopul de a combate bolile si daunatorii arborilor si arbustilor de pe domeniul public al Municipiului Targu Mures.

Tratamentele fitosanitare se vor prestarta la cererea beneficiarului utilizand aparatura portabila sau aparatura de mare putere, generatoare de ceata rece.

Numărul și specia arborilor/arbuștilor și lungimea gardurilor vii se regăsesc în **Registrul Spațiilor Verzi**, aprobat cu HCL nr. 51/2021, cu completările și modificările ulterioare

Situația străzilor din Municipiul Târgu Mureș se găsește în Anexa D.

Situația Asociațiilor de Proprietari din Municipiul Târgu Mureș se găsește în Anexa E.

Se menționează că situațiile prezentate în Registrul Spațiilor Verzi, și Anexele D și E, pot suferi modificări pe durata derulării contractului.

Neincadrarea în cerințele solicitate conduce la declararea ofertei ca fiind inadmisibilă.

#### **4.6. MODUL DE PROTECTIE A MEDIULUI**

- se au in vedere efectele asupra resurselor de apa subterana, prin reducerea consumului excesiv de substante toxice, colectarea tuturor recipientelor folositi si predarea acestora la o unitate de preluare a deseurilor toxice in vederea neutralizarii;

- evitarea poluarii solului;

- evitarea efectelor nocive asupra florei si faunei, prin masuri de protectie;

- evitarea efectelor negative asupra vietii sociale si economice a populatiei;
- evitarea depasirii nivelului de poluare fonica.

## **Cap.5. MONITORIZAREA SI CONFIRMAREA PRESTATIILOR**

**5.1.** La nivelul municipiului Targu Mures, tratarea principalilor vectori se va realiza in cadrul unui Program Unitar de actiune (**Anexa A**) intocmit de catre Delegat impreuna cu achizitorul, program avand ca scop combaterea vectorilor periculosi pentru sanatatea populatiei. Programul va avea la baza conditiile minime prezentate in caietul de sarcini.

Programul Unitar de actiune are ca obiectiv atingerea unui grad de decontaminare astfel incat vectorii sa fie mentinuti la un nivel redus care sa nu afecteze sanatatea oamenilor. Vectorii combatuti in baza Programului Unitar de Actiune sunt: tantarii, sobolanii.

Actiunile de combatere vor avea loc conform programului din prezentul caiet de sarcini.

Programul Unitar de actiune, poate fi modificat de catre Achizitor, la recomandarea institutiilor abilitate.

**5.2.** Monitorizarea prestatiiilor se va efectua electronic si in teren.

**5.3.** Monitorizarea electronica - geolocalizare GPS.

Delegatul va instala, utiliza si intretine pe cheltuiala proprie un sistem informatic computerizat, unde vor fi stocate si procesate datele legate de activitatile prestate, inclusiv un sistem GPS pentru urmarirea echipelor DDD pe traseu. Delegatul va pune la dispozitia Achizitorului software-ul necesar pentru urmarirea activitatilor inclusiv rapoartele solicitate de beneficiar aferente fiecarui utilaj/ruta.

**5.4.** Monitorizarea in teren.

In functie de alegerea Achizitorului, monitorizarea in teren se face fie prin insotirea echipajelor in oricare sau in toate etapele activitatii zilnice (inclusiv alimentarea si prepararea substantelor) si/sau prin verificari inopinante, facute de reprezentantii achizitorului. Si intr-un caz si in altul, Delegatul este obligat sa puna la dispozitia Achizitorului mijloace de transport adecvate.

**5.5.** Confirmarea prestatiiilor

Principalul document referitor la confirmarea prestatiiilor este Bonul de lucru (Proces verbal) care se realizeaza pentru fiecare activitate efectuata, la fiecare obiectiv in parte. Bonul de lucru (in 3 exemplare) va contine cel putin urmatoarele :

- datele de identificare ale Delegatului, ale punctului de lucru de care apartine echipa DDD, inclusiv a responsabilului de lucrare;
- datele de identificare ale persoanei fizice sau juridice care detine/administreaza obiectivul supus activitatii D.D.D ;
- date de identificare ale obiectivului unde s-a realizat activitatea (adresa, tipul obiectivului - subsol, spatiu verde, etc) si eventuale observatii;

- tipul activitatii si justificarea acesteia (conform Programului Unitar de Actiune sau in baza carei solicitari/sesizari/reclamatii - nr si data);
- activitatea desfasurata, substantele folosite si cantitatea;
- suprafata tratata (pe care s-a realizat activitatea);
- se va aplica sintagma "se confirma efectuarea prestatiei pentru suprafata inregistrata pe bonul de lucru si cantitatea de substanta"
- observatii generale;
- semnatura reprezentantului Delegatului si a utilizatorului. Daca un reprezentant al Achizitorului este prezent in cadrul actiunii de monitorizare la fata locului si acesta va contrasemna bonul de lucru.

## **Cap. 6. INTERVENTIA DELEGATULUI LA SESIZARI , RECLAMATII, SOLICITARI**

6.1. Delegatul este obligat sa infiinteze un Dispecerat disponibil, care va prelua sesizari, reclamatii si solicitari de la persoane fizice si juridice.

In functie de gravitatea si complexitatea aspectelor sesizate, Delegatul va interveni in termen cat mai scurt pentru realizarea tratamentului si eliminarea vectorilor/daunatorilor periculosi, iar daca acest lucru nu este posibil imediat, aceste sesizari vor fi rezolvate in maxim 24 de ore de la data primirii sesizarii/solicitarii/reclamatiei. In urma executarii interventiei pentru rezolvarea solicitarii/sesizarii/reclamatiei se va intocmi un bon de lucru si un raport semnat de catre reprezentantul Delegatului si utilizatorul care a solicitat interventia, in care se vor mentiona, cel putin, urmatoarele elemente:

- locul, data, ora lucrarii;
- operatia, utilajul si cantitatea de substanta folosita;

## **Cap.7. CERINTE MINIMALE DE ORGANIZARE SI RESURSE**

7.1. Cerinte generale :

- Resurse umane – Delegatul **va asigura personal de executie si de specialitate** astfel incat prestarea activitatilor de dezinsectie, deratizare si dezinfectie si tratamente fitosanitare sa fie executate la nivelul si eficienta solicitate prin prezentul caiet de sarcini si in conformitate cu cerintele legislatiei in vigoare (*agenti DDD, medic veterinar, inspector securitatea muncii, biolog, inginer mediu, inginer mecanic*, etc), astfel:

Manager de contract – min. 1 pers

Medic veterinar – 1 pers. (se poate asigura si prin serviciu extern)

Inspector SSM – 1 pers. (se poate asigura si prin serviciu extern)

Responsabil de mediu – 1 pers. (se poate asigura si prin serviciu extern)

Biolog – 1 pers.

Inginer mecanic - 1 pers.

Inginer agronom - 1 pers.

Personal administrativ - secretara, contabil, responsabil resurse umane, jurist,IT) – 5 pers



Agenti DDD – min. 80 persoane

Dispecer – disponibil 24/24 ore pe perioada executarii activitatilor prevazute in Programul Unitar de actiune si 12 ore pe zi in restul anului – min. 2 persoane;

- Utilaje si autovehicule

- a) Aparatura portabila generatoare de ceata calda - 20 buc;
- b) Aparatura portabila generatoare de ceata rece, dotate cu sistem de dispersie in ULV - 40 buc;
- c) Aparatura portabila tip pompa manuala (pulverizatoare electrice, vermolele etc.) - 20 buc;
- d) Aparatura portabila specifica activitatilor de dezinfectie - 10 buc;
- e) Utilaje de mare capacitate, generatoare (concomitent) de ceata rece si calda dotate cu sistem ULV - 10 buc;
- f) Generatoare de ceata calda de mare capacitate pe platforma auto dotate cu sistem de dispersie in volum ultra redus (ULV) – min. 4 buc.
- g) Autovehicule/autoutiliare pentru transportul personalului si utilajelor, dotate cu sistem de monitorizare GPS, autorizate de A.S.P. - 20 buc;
- h) Mijloc de transport adecvat pentru transportul cadavrelor rezultate in urma activitatii de deratizare, in vederea incinerarii - 1 buc;
- i) Alte echipamente/dispozitive-utilaje: statii de intoxicare in numar suficient pentru asigurarea respectarii prevederilor legale in vigoare, galeti, dispozitive de masurare si aplicare, materiale de avertizare si informare a populatiei privind desfasurarea activitatilor, etc.

Fata de cerintele minimale din prezentul caiet de sarcini, Delegatul serviciului de salubritate - activitatile de deratizare dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare va mai asigura :

- a. implementarea Programului unitar de actiune;
- b. anuntarea declansarii punerii in aplicare a Programului Unitar de actiune;
- c. mijloc de transport pentru reprezentantii Achizitorului in vederea verificarii in teren a modului de punere in aplicare a Programului Unitar de actiune.

**Obligatiile si raspunerile personalului operativ al Delegatului sunt cuprinse in Regulamentul serviciului, aprobat prin HCL 321/15.10.2021.**

7.2 Delegatul de servicii de deratizare dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare trebuie:

- sa detina toate avizele legale pentru desfasurarea activitatii;
- sa detina in proprietate, inchiriere sau alte forme spatiu adecvat si autorizat pentru depozitarea biocidelor;
- sa ia toate masurile necesare pentru prevenirea sustragerii substantelor raticide, insecticide, pe durata aplicarii tratamentelor;
- sa asigure resursele umane necesare desfasurarii activitatilor;
- sa asigure pregatirea, calificarea si instruirea personalului pentru desfasurarea activitatilor de dezinsectie, deratizare si dezinfectie si de manipulare corespunzatoare a biocidelor;
- sa asigure pregatirea si verificarea utilajelor, echipamentelor si aparaturii adecvate aplicarii produselor biocide;

- sa asigure stabilirea biocidelor si a concentratiilor de lucru pentru combaterea eficienta a vectorilor/daunatorilor din zona propusa pentru dezinsectie, deratizare si dezinfectie;
- sa asigure aprovizionarea corespunzatoare cu biocide;
- sa asigure echiparea autovehiculelor utilizate in cadrul activitatilor de deratizare dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare cu dispozitive GPS, pentru ca acestea sa poata fi monitorizate (inclusiv de catre Achizitor);
- sa asigure realizarea unui sistem de evidenta si rezolvare operativa a sesizarilor si reclamatilor ;
- sa detina contract cu Centrul Meteorologic Regional pentru furnizarea de informatii (starea vremii) si prognoze, cu scopul de a-si sincroniza actiunile cu conditiile meteorologice, in vederea atingerii unui grad cat mai mare de eficienta a actiunilor.

7.3. Delegatul poate folosi doar vehiculele care indeplinesc minim cerintele tehnice si administrative impuse pentru circulatia pe drumurile publice. Vehiculele trebuie sa aiba toate autorizatiile necesare in vederea executarii lucrarilor specifice activitatii.

Fiecare vehicul folosit in derularea contractului trebuie sa aiba marcaje obligatorii specifice companiei, in locuri vizibile.

Este responsabilitatea Delegatului ca toate vehiculele folosite pentru efectuarea contractului sa fie dotate cu echipamente obligatorii, mecanisme de siguranta, echipament de stingere a incendiilor etc.

Toate mijloacele de transport vor fi dotate cu sistem GPS de monitorizare care sa permita supravegherea si monitorizarea de catre Achizitor. Sistemul de monitorizare va fi asigurat din resursele Delegatului.

7.4. Delegatul va face dovada proprietatii, contracte de inchiriere, leasing sau alte variante a tuturor mijloacelor de transport. Delegatul va face dovada tuturor dotarilor necesare activitatii (fisa de inventar, factura etc.).

#### 7.5. Personalul obligatoriu

Delegatul isi va angaja propria echipa si va fi responsabil de comportamentul acesteia pe timpul desfasurarii activitatii. Toti conducatorii auto si ceilalti agenti D.D.D. trebuie sa detina calificari relevante si vor fi instruiti corespunzator si calificati pentru sarcinile lor si trebuie sa fie informati cu privire la utilizarea in siguranta a echipamentelor, masinilor si a vehiculelor aflate in sarcina lor pentru a se asigura ca acestea sunt exploatate si intretinute in conformitate cu cerintele contractuale. Delegatul este obligat sa efectueze lucrarile de deratizare dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare cu personal cu experienta in domeniul acestora.

Personalul trebuie sa fie instruit privind regimul de manipulare a biocidelor.

Personalul care deserveste mijloacele de transport a substantelor trebuie sa fie bine instruit pentru efectuarea transportului de substante, sa detina toate documentele de insotire si sa nu abandoneze substantele sau ambalajele acestora pe traseu/in teren.

Periodic Delegatul va efectua instructaje suplimentare pentru ca personalul sa fie permanent la curent cu aspecte operationale, de sanatate si siguranta in munca si de protectia mediului.

In timpul executarii lucrarilor, echipelor Delegatului nu le este permis sa ceara sau sa primeasca vreo forma de compensatie sau gratificatii din partea cetatenilor sau a altor entitati in

scopul extinderii sau imbunatatirii calitatii serviciului. Daca o astfel de practica iese la iveala, Delegatul va lua imediat masurile legale ce se impun in astfel de situatii.

Delegatul va asigura monitorizarea interna corespunzatoare a personalului si a operatiunilor proprii.

7.6. In afara de structuri comune oricarei societati, Delegatul trebuie sa dispuna de urmatoarele :

- spatii adecvate si autorizate pentru depozitarea utilajelor si echipamentelor aferente serviciilor prestate;
- spatiu adecvat si autorizat pentru depozitarea produselor biocide.

7.7. Oferta tehnica va fi corelata cu oferta financiara si va avea in vedere dimensionarea resurselor (umane si tehnice) astfel incat sa demonstreze faptul ca, acestea, sunt suficiente pentru prestarea serviciilor de deratizare dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare la toate obiectivele, in conditiile prezentului Caiet de sarcini.

7.8. Ofertantii vor furniza Achizitorului o lista detaliata cu echipamentele pe care intentioneaza sa le foloseasca pe timpul prestarii serviciilor tinand cont de cerintele minime prezentate in caietul de sarcini. Delegatul va trebui sa prezinte, dovada detinerii echipamentelor, utilajelor si disponibilitatea personalului necesar conform prezentului Caiet de sarcini.

Lista utilajelor, mijloacelor de transport si echipamentelor va cuprinde :

- tipul si capacitatea;
- categoria de vector /obiectiv/activitate pentru care va fi utilizat;

Delegatul va pastra in conditii de curatenie si functionare optima toate echipamentele folosite la prestarea serviciilor. Numarul si capacitatea acestora vor fi permanent suficiente pentru efectuarea satisfacatoare a serviciului.

## **Cap. 8. INDICATORII DE PERFORMANTA**

Sunt prezentate în **Anexa B**.

## **Cap. 9. CERINTE PRIVIND DESEURILE REZULTATE DIN ACTIVITATEA DELEGATULUI**

9.1. Delegatul va incheia contract de colectare, transport si neutralizare a ambalajelor produselor biocide si a altor materiale auxiliare contaminate cu substante biocide, rezultate in urma prestarii serviciilor.

9.2. Toate produsele biocide al caror termen de valabilitate a expirat vor fi gestionate ca deseuri periculoase si eliminate ca atare pe cheltuiala Delegatului.

## **Cap. 10. TARIFE**

10.1. Pentru activitatile de dezinsectie, deratizare si dezinfectie, tarifele vor fi facturate direct catre achizitor, care le va achita integral din bugetul local.

10.2 Pentru tratamentele fitosanitare tarifele vor fi facturate direct catre achizitor, care le va achita din bugetul local, funcție de alocarea bugetară și care nu vor depăși 5% valoarea estimată a activităților de dezinsectie, deratizare si dezinfectie și care se vor efectua doar la solicitarea Autorității Naționale Fitosanitare.

10.3. Plata serviciilor prestate si aprobate de catre Achizitor se va realiza lunar pe baza unui raport care va include :

- centralizator financiar al activitatilor realizate, pe obiective, care vor cuprinde cantitatea, tariful si suma totala a fiecărei activitati realizate, pe obiective, precum si corelarea cu bonurile de lucru aferente acestora;
- bonurile de lucru in original (exemplarul Achizitorului);
- eventuale probleme intampinate;

Tarifele solicitate in prezentul Caiet de sarcini, privind activitatile de deratizare dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare pe domeniul public si privat al municipiului Targu Mures, vor respecta structura prevazuta in Ordinul ANRSC nr. 640/2022. Tarifele oferite se vor calcula și fundamenta în conformitate cu prevederile Ordinului ANRSC nr. 640/2022, scop în care ofertantul va prezenta în cadrul ofertei, fisele de fundamentare pentru stabilirea tarifelor corespunzatoare activitatii de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare, Delegatul va prezenta memorial tehnico economic justificativ.

Tarifele practicate de catre Delegat pentru suprafata unitara vor include pretul produselor si materialelor utilizate, manopera aferenta, precum si orice alte costuri legate de prestarea serviciului pentru fiecare din operatiunile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare, care se vor efectua in municipiul Targu Mures.

Preturile unitare/tarifele activitatilor specific serviciului de salubritate pot fi modificate in urmatoarele situatii, conform prevederilor art.36 si 37 din Ordinul A.N.R.S.C. nr.640/2022 :

1 La modificarea majora a unuia sau a mai multor elemente de cheltuieli, determinate de modificarea preturilor de achizitie din piata, a conditiilor de exploatare sau a obligatiilor de serviciu public, care au o influenta in cresterea nivelului tarifelor mai mare decat cea rezultata din aplicarea parametrului de ajustare.

2. La modificarea structurii tarifului ori a nivelului unor elemente de cheltuieli ca urmare a modificarilor

legislative, inclusive prin actele administrative emise de autoritatile administratiei publice locale care vizeaza introducerea unor noi elemente de cheltuieli ori eliminarea sau modificarea nivelului anumitor cheltuieli, precum instituirea sau modificarea de taxe, impozite si contributii obligatorii datorate catre bugetul de stat, bugetul local sau al altor organisme publice.

3. La modificarea cantitatii/volumului sau, dupa caz a suprafetei programate ca urmare a modificarii

Caietului de Sarcini, tarifele activitatilor specific serviciului de salubritate se modifica la solicitarea Delegatului, in baza cererilor de aprobate a modificarii tarifelor, insotite de documentele de fundamentare a nivelului fiecarui element de cheltuieli propus a fi modificat peste nivelul rezultat din aplicarea parametrului de ajustare conform art.36 din Ordinul A.N.R.S.C. nr.640/2022.

In cazul in care pe piata au aparut anumite conditii in urma carora s-a constatat cresterea/diminuarea indicilor de pret sau elemente constitutive ale ofertei al caror efect se reflecta in cresterea/diminuarea costurilor pe baza carora s-a fundamentat pretul contractului, in acest caz cu respectarea dispozitiilor art.222 ind.2 alin.8 din Legea 98/2016, conform art.33 din Ordinul A.N.R.S.C. 640/2022, tarifele pentru activitatile specifice serviciului de salubritate pentru activitatile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare, se ajusteaza periodic la cererea Delegatului, la un interval minim de 3 luni, cel mult pana la nivelul rezultat din aplicarea coeficientului de indexare cu evolutia indicelui pretului de consum total calculate pentru perioada cuprinsa intre luna de referinta corespunzatoare precedentei aprobari si luna celui mai recent indice publicat de I.N.S.S.E., la data solicitarii, fara a se modifica cantitatea, volumul sau dupa caz suprafata programata avuta in vedere la fundamentarea anterioara.

Actualizarea preturilor unitare/tarifelor constand in ajustarea acestora sau modificarea lor in conditiile legii, se va face prin act additional incheiat ulterior aprobarii noilor preturi unitare/tarifelor de catre Consiliul Local al Municipiului Tirgu Mures si cu respectarea art.221 si art.222 ind.2 alin.8 din Legea 98/2016.

Autoritatea contractanta poate solicita Delegatului prestarea serviciului si pe alte suprafete, care vor trece sub patrimoniul Primariei Municipiului Tirgu Mures. In acest caz, se va incheia un act additional la contract, aprobat de catre Consiliul local al municipiului Tirgu Mures.

**Formularul de oferta a tarifelor** este prezentat in **Anexa C** la caietul de sarcini

## **Cap. 11. RAPORTARE**

11.1. Delegatul va detine un sistem informatic performant care sa-i permita sa dezvolte o baza de date, care va include toate obiectivele la care se va aplica Programul Unitar de Actiune si tratamentele efectuate.

11.2. Sistemul informatic, pe baza inregistrarilor zilnice, trebuie sa poata genera rapoarte privind oricare categorie de inregistrari, pe orice interval de timp.

11.3. Raportul care va sta la baza platilor, va contine cel putin :

- obiectivele la care a fost efectuata fiecare dintre activitatile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare;
- scopul activitatilor de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare;
- substantele folosite la activitatile de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare, cu specificarea cantitatilor utilizate;
- modalitatea de neutralizare a deseurilor rezultate in urma activitatilor de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare;
- obiectivele atinse in urma activitatilor de deratizare, dezinsectie, dezinfectie si tratamente fitosanitare.

## **Cap. 12. MASURI DE INFORMARE A POPULATIEI SI COMUNICARE**

12.1. Achizitorul impreuna cu Delegatul serviciului vor lua masuri de constientizare a populatiei privind Programul Unitar de Actiune. In acest scop, Delegatul serviciului va prezenta achizitorului machete de constientizare a populatiei, la inceputul aplicarii Programul Unitar de Actiune.

12.2. Pentru buna organizare si urmarire a executiei serviciilor, Delegatul va anunta populatia si utilizatorii, prin mijloace mass-media, afise, pliante, s.a, cu 7 zile inainte de inceperea acestora, urmatoarele :

- tipul activitatilor ce se vor efectua;
- data si intervalul orar in care se vor efectua activitatile;
- spatiul in care se va efectua activitatea;
- gradul de toxicitate a substantelor utilizate;
- efectele substantelor folosite asupra pestilor, albinelor si animalelor cu sange cald;
- masurile de protectie care trebuie luate, in special cu referire la copii, batrani, bolnavi, albine si animale.

12.3. La inceperea activitatii, reprezentantul Delegatului este obligat sa se legitimeze si sa ia toate masurile necesare in vederea efectuarii serviciilor in conditii optime, iar la terminarea acestora sa solicite utilizatorului, persoana fizica sau juridica, confirmarea efectuarii prestatiei, Delegatul fiind singurul responsabil in privinta metodologiilor de aplicare a substantelor.

12.4. Dupa executarea serviciilor, reprezentantul Delegatului va completa bonurile de lucru in care se va mentiona tipul activitatii prestate, denumirea si cantitatile de substante utilizate si alte recomandari necesare, pe care le va prezenta utilizatorului, persoana fizica sau juridica, in vederea confirmarii.

## **Cap. 13 RISCURI**

- Exista posibilitatea ca societatea privată să intre în insolvență, din incapacitate temporară de plata, fapt care ar periclita buna desfășurare a activităților municipiului.

- Modificări ale prevederilor legale în vigoare pentru încheierea contractului privind delegarea gestiunii serviciului de salubritate pentru activitățile de deratizare, dezinsecție, dezinfecție si tratamente fitosanitare in Municipiul Târgu Mureș, prin contract de achizitie publica de servicii;

- Modificarea legislației după atribuirea contractului privind delegarea gestiunii serviciului de salubritate pentru activitățile de deratizare, dezinsecție, dezinfecție si tratamente fitosanitare in Municipiul Târgu Mureș, prin contract de achizitie publica de servicii;

- Modificări fiscale cu impact semnificativ asupra costurilor necesare implementării contractului contractului privind delegarea gestiunii serviciului de salubritate pentru activitățile de

deratizare, dezinsecție, dezinsecție și tratamente fitosanitare în Municipiul Târgu Mureș, prin contract de achiziție publică de servicii

- Actualizarea frecvență a tarifelor ca urmare a modificărilor legislative, fiscale etc., care pot avea impact negativ asupra contractului.

#### **Cap. 14 ALTE CERINTE**

15.1. Delegatul are obligația constituirii **garanției de bună execuție** a contractului în suma de 5% din valoarea fără TVA a contractului privind delegarea gestiunii serviciului de salubritate pentru activitățile de deratizare, dezinsecție, dezinsecție și tratamente fitosanitare în Municipiul Târgu Mureș, prin contract de achiziție publică de servicii;

15.2. În cadrul propunerii tehnice, să prezinte **grafic de execuție** a activităților de deratizare dezinsecție, dezinsecție și tratamente fitosanitare

15.3. Serviciile furnizate de Delegat vor fi în deplin acord cu legislația cu caracter general și cu legislația specifică în vigoare. Acestea includ, dar nu se limitează la actele normative prezentate în caietul de sarcini.

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

**Director ADP**  
**Ing. Moldovan Florian**