

**INSTITUTUL DE BOI
CARDIOVASCULARE
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 236 207363
fax: +40 236 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro



APROBAT
MANAGER
DR. LUCA T. CONSTANTIN

REFERAT DE NECESITATE
Nr. 1098 din 14.07.2021

Pentru buna desfasurare a activitatii in IBCT, este necesara contactarea unei firme de specialitate pentru asigurarea de servicii de:

COD CPV – 90921000-9 Servicii de dezinsectie.

COD CPV – 90923000-3 Servicii de deratizare.

Mentionez faptul ca incepand cu data de 01.08.2021 nu mai exista contractare pentru aceste coduri CPV.

Pret estimativ: 2200 lei/luna fara TVA.

Sursa de finantare:**SERVICII MEDICALE.**

Director financiar contabil
Ec. Bojin Aurora

Birou Administrativ
Ing. Achiroae Alin

INSTITUTUL DE BOALA CARDIOVASCULARE
VIZĂ PENTRU CONTROL FINANCIAR
PREVENTIV 2
ec. CIOC ADRIAN
Data 12.07.2021

**INSTITUTUL DE BOLI
CARDIOVASCULARE
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMISOARA

Str. P.P.Carp, Nr.13A

Tel.:207355/Fax:207362

Nr. _____ / _____

CAIET DE SARCINI

DENUMIREA TEMEI:

„SERVICIU DE DEZINSECTIE” la Institutul de Boli Cardiovasculare

Timisoara.

COD CPV – 90921000-9 Servicii de dezinsectie.

1. Obiectul caietului de sarcini:

1.1. Prezentul caiet de sarcini stabileste conditiile de desfasurare a activitatilor specifice de deratizare, stabilind nivelurile de calitate si conditiile tehnice necesare functionarii acestui serviciu in conditii de eficienta si siguranta.

1.2. Prezentul 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 **dezinsectie**

1.3. Caietul de sarcini face parte integranta din documentatia necesara desfasurarii activitatilor de **dezinsectie** si constituie ansamblul cerintelor tehnice de baza.

Prezentul caiet de sarcini contine specificatiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic si de performanta, siguranta de exploatare, precum si sisteme de asigurare a calitatii.

1.4. Specificatiile tehnice se refera, de asemenea, la executarea 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 activitatilor de **dezinsectie**

1.5. Caietul de sarcini precizeaza reglementarile obligatorii referitoare la protectia muncii, la prevenirea si stingerea incendiilor si la protectia mediului, care trebuie respectate pe parcursul prestarii serviciului/activitatii de **dezinsectie**

CERINTE ORGANIZATORICE MINIMALE

1.6. Operatorii serviciului de **dezinsectie**

, vor asigura:

a) Respectarea legislatiei, normelor, prescriptiilor si reglementelor privind igiena muncii, protectia muncii, gospodarirea apelor, protectia mediului, prevenirea si combaterea incendiilor;

b) Executarea serviciului de **dezinsectie**

cu personal autorizat, in functie de complexitatea serviciului si specificul locului de munca;

c) Furnizarea catre autoritatea contractanta(IBCVT), a informatiilor solicitate si accesul la documentatiile si la actele individuale pe baza carora presteaza serviciul de **dezinsectie**, in conditiile legii;

d) Respectarea angajamentelor luate prin contractul de prestare a serviciului de **dezinsectie**

**INSTITUTUL DE BOALA
CARDIOVASCULARĂ
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

- e) Aplicarea de metode performante de management care sa conduca la reducerea costurilor de operare;
 - f) Realizarea unui sistem de evidenta a sesizarilor si reclamatiilor si de rezolvare operativa a acestora;
 - g) Personalul necesar pentru prestarea activitatilor asumate prin contract;
 - h) Conducerea operativa, asigurarea mijloacelor tehnice si a personalului de interventie;
 - i) O dotare proprie cu echipamente specifice necesare pentru prestarea activitatilor in conditiile stabilate prin contract;
- 1.7. Executarea activitatilor de deratizare si trebuie sa se realizeze in maxim 7 zile si se va asigura una minim de 2 persoane angajate calificate. Neincadrarea in aceste conditii constituie executarea necorespunzatoare a activitatii.

1.8. Activitățile de **dezinsectie**

, se vor aplica la suprafetele din raza domeniului exterior si interior al IBCVT.

2. DEZINSECTIA:

2.1. Operatorul economic selectat va avea dreptul de a desfasura activitatile de **dezinsectie**, in mod exclusiv, in IBCVT, in conditiile legii.

2.2. Activitatile de dezinsectie, se vor aplica la urmatoarele obiective si suprafete dupa cum umeaza :

Cantitatile estimate pentru efectuarea prestatiiilor sunt (suprafete interioare si exterioare apartinand IBCVT): pretul din oferta se va exprima in valoare / 1mp dezinsectie.

- pentru activitatea de **dezinsectie**

– suprafata totala exteriora - 9972 mp;

– suprafata totala interioara - 8335 mp;

2.3. Alte date tehnice de executare a serviciului

2.3.1. Activitatile de **dezinsectie**

cuprind urmatoarele etape:

a) Cunoasterea zonei unde se executa **dezinsectie**.

b) Stabilirea daunatorilor din zona unde se executa, **dezinsectie**

c) Determinarea nivelului de infestare;

d) Stabilirea substantelor si a concentratiei pentru combaterea daunatorilor din zona propusa pentru **dezinsectie** astfel ca tratamentele aplicate sa nu aiba remanenta ridicata

pentru ca ele ajung foarte repede in apa si sol, unde persista apoi ca elemente poluante;

e) Pregatirea afiselor pentru avertizare asupra prezentei si toxicitatii substantelor utilizate;

f) Instruirea operatorilor care executa serviciul de **dezinsectie**;

2.3.2. Locurile pentru colectarea si depozitarea deseurilor menajere sunt locurile unde se cuibaresc insectele si rozatoarele si sunt vizate ca centre de focare de infectie, iar agentii care aplica

tratamentele trebuie sa scriein aceste locuri, la un loc vizibil, data cand s-a efectuat ultimul tratament.

2.3.3. Agentii trebuie sa fie bine instruiti pentru manevrarea substantelor toxice; in caz de

incident cu aceste substanțe trebuie sa stie sa intervina cat mai urgent.

2.3.4. Personalul care deserveste mijloacele auto folosite pentru transportul substantelor toxice sau ambalajele acestora, trebuie sa fie instructuit pentru efectuarea acestuia in conditii de siguranta, sa detina toate documentele de insotire si sa nu abandoneze substanțele sau ambalajele toxice pe traseu.

**INSTITUTUL DE BOH
CARDIOVASCULARĂ
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

3. CONDITII DE EXPLOATARE A SERVICIULUI DE DERATIZARE

3.1. Conditii tehnice

3.1.1. Prestarea serviciilor publice de **dezinsectie**, trebuie asigurata in regim de continuitate cu respectarea conditiilor tehnice specifice fiecarei activitati.

3.1.2. Masinille si utilajele necesare desfasurarii activitatilor specifice serviciului public de **dezinsectie**, trebuie sa fie in proprietatea/leasingul operatorului.

3.1.3. Utilajele trebuie mentinute in starea tehnica optima pentru a asigura desfasurarea continua a activitatii.

3.1.4. Operatorul trebuie sa faca dovada ca detine, utilaje si mijloacele de transport necesare pentru buna desfasurare a activitatii. Ofertantul trebuie sa faca dovada detinerii mijloacelor de comunicare si echipamentelor necesare desfasurarii activitatii. (recipienti pentru prepararea substantelor, palnii etc.) Deasemeni trebuie sa faca dovada detinerii unui depozit in municipiu Timisoara pentru pastrarea substantelor toxice si decontaminarea echipamentelor si aparaturii folosite la activitatile care fac obiectul contractului .

3.1.5. Prestatorul va prezenta in documentatia de oferta, propunerea tehnica in care va evidenția conceptia proprie privind modalitatea de organizare si functionare a prestatiei de **dezinsectie** , de transport al deseurilor rezultate, cu referire la personalul care presteaza serviciul si utilaje din dotare folosite, la modul de asigurare a coeficientului de utilizare al acestora, norme de timp pe unitate de suprafata, precum si investitii cu privire la ridicarea standardelor de calitate a serviciilor etc, sub forma de oferta tehnica.

Planificarea unor investitii efectuate de operator in vederea cresterea calitatii si eficientei serviciului prestat nu implica obligatii suplimentare pentru IBCVT, pentru procedura de contractare viitoare sau pentru prelungirea prezentei contractari.

3.1.6. DEZINSECTIA

3.1.6.1. Dezinsectia este ansamblul mijloacelor si metodelor de preventie si combatere cu substanțe chimice specifice a artropodelor (insecte in stadiul de larva sau adult), care vehiculează și transmit (direct sau indirect) boli infecto-contagioase si parazitare pentru om si animale sau generatoare de disconfort.Speciile de insecte cele mai des întâlnite in acest domeniu de activitate sunt: : gândacul roșu de bucătărie, gândacul negru de bucătărie, musca, tânărul, ploșnița de casa,ploșnița porumbeilor, molia de haine, greierele de casă, puricelle, păianjenul, viespea, furnica neagră, molia covoarelor.

Din punct de vedere practic, dezinsectia este de doua feluri :

- preventivă (profilactică) care are scopul de a împiedica înmulțirea si răspândirea dăunătorilor, prin crearea de condiții nefavorabile dezvoltării acestora. Ea trebuie sa aibă caracter permanent;
- curativă (terapeutica sau de combatere) în focar, care urmărește distrugerea si indepartarea insectelor si 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. Dezinsecția previne si combatе transmisia unor boli de către insecte si acarieni. Insectele, pe lângă factorul de disconfort pe care îl generează, sunt agenti cauzali ai unor pagube economice, precum si agenti de transmisie la om si animale, a unor boli infectioase si parazitare.

Primejdia mare pe care o prezintă insectele dăunătoare se datorează puterii mari de înmulțire.

3.1.6.2. Factori care influențează dezinsecția:

a) Simultaneitatea tipurilor de dezinsectie

- pulverizarea si tratamentul la sol, sub forma de ceată, in parcuri, zone cu verdeță, pentru combaterea tânărilor si a muștelor adulte asigurând distrugerea lor imediată

b) Eficiența desfășurării simultane a tratamentelor:

**INSTITUTUL DE BOALĂ
CARDIOVASCULARĂ
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

- tratamentul terestru prin combaterea directă a adulților și larvelor de insecte în stadii tinere, realizează o eficiență a operațiunii de dezinsecție

- tratamentul în subsoluri, casă scărilor și poduri asigură confortul imediat.

c) Costul produselor utilizate și cantitățile de insecticid folosit / unitatea de măsură

3.1.6.3. Criterii de alegere a insecticidelor

1. Eficacitatea

2. Ușurința în pregătirea și aplicarea soluțiilor și în stocarea substanțelor și produselor

3. Economicitatea

4. Lipsa corozivității și a efectelor distructive

5. Cunoașterea toxicității insecticidelor în condițiile de utilizare și a măsurilor de protecție recomandate

6. Spectrul de combatere privind gama de insecte vectoare

7. Domeniul de aplicabilitate : (parcuri, scuaruri, aliniamente stradale, cvartale de locuit), locuințe, spitale, locuri publice, etc.

3.1.7.3. Reguli generale de practică în acțiunile de dezinsecție.

Combaterea populației adulte de insecte are drept scop reducerea imediată a numărului insecte, aplicându-se în zonele unde există locuri de adăpostire (vegetația din municipiu, garduri vii, tușiuri, arbori). Tratamentele se vor executa cu aparatul purtată de către operatori și / sau vehicule, aplicându-se de la sol sub formă de ceată caldă și/sau ceată rece, cuprinzând întreaga vegetație, de la sol către vârfurile arborilor. Se vor utiliza insecticide condiționate special pentru combaterea tantarilor adulți.

3.1.7.4. Produsele ce se vor utiliza vor fi avizate de Ministerul Sănătății pentru profilaxia sanitarumană.

3.1.6.5. Lucrările se vor executa astfel încât să nu provoace daune de orice natură obiectivului unde se aplică procedura și nu vor afecta viața și sănătatea oamenilor și a mediului ambiant. Întreaga responsabilitate pentru eventualele daune produse mediului sau a unor terți revine operatorului.

3.1.6.7. În cazul în care, ca urmare a unui tratament efectuat, se aduce o daună imediată vizibilă proprietății beneficiarului sau unor terțe persoane, acest fapt va fi menționat pe procesul verbal de recepție și va fi comunicat în mod expres operatorului. Vor fi semnalate, de asemenea, toate aspectele ce sunt de natură să afecteze viața și sănătatea oamenilor.

3.1.6.8. Dezinsectia se executa :

a) O dată pe trimestru și ori de cate ori este nevoie , în funcție de gradul de infestare constatat în urma monitorizării;

b) Frecvența este de 4 ori/an și ori de cate ori este nevoie, în spațiile cu alta destinație decat cea de locuință, în subsolurile tehnice și în caminele retelelor de alimentare cu apă, de canalizare și de

alimentare cu energie termică. În cazul tratamentelor impotriva tantarilor este obligatorie acțiunea atât impotriva larvelor, cât și a adulților;

c) Lunar sau ori de cate ori este nevoie, pentru stingerea unui focar.

d) Trimestrial și ori de cate ori este nevoie în instituții;

3.1.6.9. Modul de protecție a mediului :

- se au în vedere efectele asupra resurselor de apă subterană, prin reducerea consumului excesiv de substanțe toxice , colectarea tuturor recipientelor folosite și predarea acestora la o unitate de preluare a deșeurilor toxice în vederea neutralizării.

- evitarea poluării solului;

- evitarea efectelor nocive asupra florei și faunei, prin măsuri de protecție;

**INSTITUTUL DE BOH
CARDIOVASCULARE
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

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

3.2.0. DOTARI CU PERSONAL SI UTILAJE

3.2.1. Operatorul are obligația de a-și dimensiona parcul auto (mijloace speciale de transport) utilajele si echipamentele, precum si personalul calificat, astfel încât, sa asigure desfășurarea activității de, **dezinsectie** in condiții corespunzătoare, pe toata perioada derulării contractului, cu respectarea normelor de sănătate, mediu, securitate in munca si P.S.I.

3.3. Persoanele fizice beneficiare ale activitatilor de deratizare, au obligatia sa permita accesul operatorului in locurile unde urmeaza sa se realizeze operatia si sa mentina salubre spatiile pe care le au in proprietate.

3.4. In situatii de forta majora, operatorul are obligatia sa anunte serviciul de specialitate din cadrul serviciului administrative pentru luarea masurilor legale.

3.5. Standarde de calitate

Prestarea activitatilor de **dezinsectie** 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;
- 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 incredintata;

3.6. Obiective de exploatare

- Imbunatatirea conditiilor de viata ale cetatenilor ;
- Promovarea calitatii si eficienta activitatilor de **dezinsectie**, din IBCVT
- Dezvoltarea durabila a serviciilor;

3.7.. Masuri de securitate si sanatate in munca:

Operatorul serviciului va lua urmatoarele masuri :

- Asigurarea timpului de lucru conform legislatiei in vigoare;
- Asigurarea echipamentului de protectie pentru fiecare functie in parte, potrivit normativului in vigoare, inclusiv echipamente speciale pentru personalul care executa serviciul si foloseste substante toxice;
- Asigurarea materialelor igienico-sanitare pentru fiecare lucrat/angajat;
- Asigurarea controlului medical periodic al salariatilor;
- Asigurarea curatarii, spalarii si dezinfectorii masinilor si recipientelor folosite;

OBLIGATII REFERITOARE LA REALIZAREA SERVICIULUI

3.8.Pentru buna organizare si urmarire a executiei se va intocmi un grafic, trimestrial, in baza propunerii tehnice si aprobat de achizitor, dupa semnarea contractului de concesiune a lucrarilor de **dezinsectie**.

3.9.Urmarirea modului de executie al lucrarii se va face de catre delegatii beneficiarului care prin semnarea proceselor verbale de receptie vor confirma modul si executia acesteia.

3.10.Obligatiile operatorului de **dezinsectie sunt :**

- cunoasterea zonei si a locului unde se executa **dezinsectie**;
- stabilirea vectorilor din zona unde se executa **dezinsectie**;

**INSTITUTUL DE BOI
CARDIOVASCULARE
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 236 207363
fax: +40 236 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

-determinarea nivelului de infestare ;

-stabilirea substantelor si a concentratiei ce se va utiliza pentru combaterea vectorilor din zona propusa pentru **dezinsectie**, astfel incat tratamentele aplicate sa nu aiba efecte nocive asupra cetatenilor, solului, apei si sa nu persiste ca elemente poluante;

-pregatirea afiselor pentru avertizarea populatiei si inclusiv asupra toxicitatii substantelor utilizate;
-instruirea operatorilor care executa tratamentele de **dezinsectie**

6.DURATA CONTRACTULUI

6.1.Durata pentru care se incheie, este de la data semnarii si pana la 31.12.2021, cu drept de prelungire in conditiile legii, cu aprobarea prealabila

6.2.Pe durata stabilita la se interzice operatorului (prestatorului) subconcesionarea serviciului de **dezinsectie**.

7. SANCTIUNI

7.1.Pentru incalcari ale conditiilor de executie ale operatiilor de **dezinsectie**, prestatorul va fi sanctionat dupa cum urmeaza:

- a) Neefectuarea **dezinsectie**, pe toata suprafata ce reprezinta suprafata activitatii comandate, din vina exclusiva a prestatorului, va duce la refuzarea de la plata.
- b) Neefectuarea activitatilor de **dezinsectie**, atrage desfiintarea de drept a contractului, fara a mai fi necesara punerea in intarziere sau indeplinirea vreunei formalitati prealabile.

8. LITIGII

8.1.Concesionarul si concedentul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabila, prin tratative directe, orice neinteligere sau disputa care se poate ivi intre ei in cadrul sau in legatura cu indeplinirea contractului.

9 .Verificarea contractului si receptia lucrarilor

Verificarea, controlul si receptia lucrarilor se va face de catre persoanele delegate ale IBCVT, in calitate de reprezentant al concendentului impreuna cu delegatul contractantului.

10.DISPOZITII FINALE

14.3. Obiectivele si suprafetele unde se vor aplica activitatatile de **deratizare** se vor evidenta prin comanda directa de la IBCVT catre firma prestatoare.

Standardele aplicabile operatiunilor, conform normelor sanatatii si securitatii muncii vor fi mentinute de catre Prestator si intregul personal responsabil de indeplinirea contractului, pe parcursul intregului process operational.

INTOCMIT
Administrativ
Ing. Achiroae Alin

**INSTITUTUL DE BOLI
CARDIOVASCULARE
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

INSTITUTUL DE BOLI CARDIOVASCULARE TIMISOARA

Str. P.P.Carp, Nr.13A

Tel.:207355/Fax:207362

Nr. _____ / _____

CAIET DE SARCINI

DENUMIREA TEMEI:

„SERVICIU DE DERATIZARE” la Institutul de Boli Cardiovasculare

Timisoara.

COD CPV – 90923000-3 Servicii de deratizare.

1. Obiectul caietului de sarcini:

1.1. Prezentul caiet de sarcini stabileste conditiile de desfasurare a activitatilor specifice de deratizare, stabilind nivelurile de calitate si conditiile tehnice necesare functionarii acestui serviciu in conditii de eficienta si siguranta.

1.2. Prezentul 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 **deratizare**.

1.3. Caietul de sarcini face parte integranta din documentatia necesara desfasurarii activitatilor de **deratizare** si constituie ansamblul cerintelor tehnice de baza.

Prezentul caiet de sarcini contine specificatiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic si de performanta, siguranta de exploatare, precum si sisteme de asigurare a calitatii.

1.4. Specificatiile tehnice se refera, de asemenea, la executarea 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 activitatilor de **deratizare**.

1.5. Caietul de sarcini precizeaza reglementarile obligatorii referitoare la protectia muncii, la preventirea si stingerea incendiilor si la protectia mediului, care trebuie respectate pe parcursul prestarii serviciului/activitatii de **deratizare**.

CERINTE ORGANIZATORICE MINIMALE

1.6. Operatorii serviciului de **deratizare, vor asigura:**

- a) Respectarea legislatiei, normelor, prescriptiilor si regulamentelor privind igiena muncii, protectia muncii, gospodarirea apelor, protectia mediului, preventirea si combaterea incendiilor;
- b) Executarea serviciului de **deratizare** cu personal autorizat, in functie de complexitatea serviciului si specificul locului de munca;
- c) Furnizarea catre autoritatea contractanta(IBCVT), a informatiilor solicitate si accesul la documentatiile si la actele individuale pe baza carora presteaza serviciul de **deratizare**, in conditiile legii;
- d) Respectarea angajamentelor luate prin contractul de prestare a serviciului de **deratizare**;
- e) Aplicarea de metode performante de management care sa conduca la reducerea costurilor de operare;
- f) Realizarea unui sistem de evidenta a sesizarilor si reclamatiilor si de rezolvare operativa a acestora;

**INSTITUTUL DE BOH
CARDIOVASCULARE
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

- g) Personalul necesar pentru prestarea activitatilor asumate prin contract;
 - h) Conducerea operativa, asigurarea mijloacelor tehnice si a personalului de interventie;
 - i) O dotare proprie cu echipamente specifice necesare pentru prestarea activitatilor in conditiile stabilite prin contract;
- 1.7.Executarea activitatilor de deratizare si trebuie sa se realizeze in maxim 7 zile si se va asigura un minim de 2 persoane angajate calificate. Neincadrarea in aceste conditii constituie executarea necorespunzatoare a activitatii.
- 1.8.Activitatile de **deratizare**, se vor aplica la suprafetele din raza domeniului exterior si interior al IBCVT.

2. DERATIZAREA:

2.1. Operatorul economic selectat va avea dreptul de a desfasura activitatile de **deratizare**, in mod exclusiv, in IBCVT, in conditiile legii.

2.2. Activitatile de **deratizare** se vor aplica la urmatoarele obiective si suprafete dupa cum umeaza :

Cantitatile estimate pentru efectuarea prestatilor sunt (suprafete interioare si exterioare apartinand IBCVT, pretul din oferta se va exprima in valoare / 1mp deratizat).

- pentru activitatea de **deratizare** – suprafata totala exterioara - 9972 mp;
- suprafata totala interioara - 8335 mp;

2.3. Alte date tehnice de executare a serviciului

2.3.1. Activitatile de **deratizare** cuprind urmatoarele etape:

- a) Cunoasterea zonei unde se executa **deratizarea**.
- b) Stabilirea daunatorilor din zona unde se executa, **deratizarea**.

c) Determinarea nivelului de infestare;

d) Stabilirea substantelor si a concentratiei pentru combaterea daunatorilor din zona propusa pentru **deratizare**, astfel ca tratamentele aplicate sa nu aiba remanenta ridicata pentru ca ele ajung foarte repede in apa si sol, unde persista apoi ca elemente poluante;

e) Pregatirea afiselor pentru avertizare asupra prezentei si toxicitatii substantelor utilizate;

f) Instruirea operatorilor care executa serviciul de **deratizare**;

2.3.2.Locurile pentru colectarea si depozitarea deseurilor menajere sunt locurile unde se cuibaresc insectele si rozatoarele si sunt vizate ca centre de focare de infectie, iar agentii care aplică tratamentele trebuie sa scriein aceste locuri, la un loc vizibil, data cand s-a efectuat ultimul tratament.

2.3.3.Agentii trebuie sa fie bine instruiti pentru manevrarea substantelor toxice; in caz de accident cu aceste substante trebuie sa stie sa intervina cat mai urgent.

2.3.4.Personalul care deserveste mijloacele auto folosite pentru transportul substantelor toxice sau ambalajele acestora, trebuie sa fie instruit pentru efectuarea acestuia in conditii de siguranta, sa detina toate documentele de insotire si sa nu abandoneze substantele sau ambalajele toxice pe traseu.

3. CONDITII DE EXPLOATARE A SERVICIULUI DE DERATIZARE

3.1. Conditii tehnice

3.1.1.Prestarea serviciilor publice de **deratizare**, trebuie asigurata in regim de continuitate cu respectarea conditiilor tehnice specifice fiecarei activitati.

3.1.2.Masinile si utilajele necesare desfasurarii activitatilor specifice serviciului public de **deratizare**, trebuie sa fie in proprietatea/leasingul operatorului.

3.1.3. Utilajele trebuie mentinute in starea tehnica optima pentru a asigura desfasurarea continua a

**INSTITUTUL DE BOH
CARDIOVASCULARĂ
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

activitatii.

3.1.4. Operatorul trebuie sa faca dovada ca detine, utilajele si mijloacele de transport necesare pentru buna desfasurare a activitatii. Ofertantul trebuie sa faca dovada detinerii mijloacelor de comunicare si echipamentelor necesare desfasurarii activitatii. (recipienti pentru prepararea substantelor, palnii etc.) Deasemeni trebuie sa faca dovada detinerii unui depozit in municipiul Timisoara pentru pastrarea substantelor toxice si decontaminarea echipamentelor si aparaturii folosite la activitatile care fac obiectul contractului .

3.1.5. Prestatorul va prezenta in documentatia de oferta, propunerea tehnica in care va evidenta conceptia proprie privind modalitatea de organizare si functionare a prestatiei de **deratizare**, de transport al deseurilor rezultate, cu referire la personalul care presteaza serviciul si utilajele din dotare folosite, la modul de asigurare a coeficientului de utilizare al acestora, norme de timp pe unitate de suprafata, precum si investitii cu privire la ridicarea standardelor de calitate a serviciilor etc, sub forma de oferta tehnica.

Planificarea unor investitii efectuate de operator in vederea cresterea calitatii si eficientei serviciului prestat nu implica obligatii suplimentare pentru IBCVT, pentru procedura de contractare viitoare sau pentru prelungirea prezentei contractari.

3.1.6.DERATIZAREA

3.1.6.1. Deratizarea reprezinta un complex de măsuri aplicate permanent în scopul distrugerii rozătoarelor dăunătoare (șoareci, șobolani), vectoare de maladii transmisibile si/sau generatoare de disconfort si menținerei acestoara la un nivel numeric redus.

Deratizarea - distrugerea rozătoarelor dăunătoare- are un rol deosebit de important deoarece acestea constituie un permanent pericol de boli si pierderi economice.

Prolificitatea este mare datorită maturității sexuale timpurii (1,5 - 3 luni), perioada de gestație scurta (16- 21 zile) fătări frecvente (2-8 /an), cu un numai 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, hârziogul atingând chiar 10 ani.

Principalele rozătoare de la noi sunt :

- popândăul, șobolanul cenușiu, șobolan de casă, șoarecele, specia albastră a șoarecelui de casă, șoarecele de pădure.

Măsurile de combatere sunt:

Preventivă - profilactică - defensivă realizandu-se prin:

- împiedicarea pătrunderii și stabilirii rozătoarelor în obiective
- îndepărțarea surselor de apă și hrana pentru rozătoare
- distrugerea locurilor de adăpostire pentru rozătoare.

Deratizarea previne si combate transmisia unor boli de către rozătoare, prin mușcătură sau contact. Pericolul mare pe care-l reprezintă rozătoarele dăunătoare, șoareci si șobolani, 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 si parazitare, atât la om cat si la animale, este bine cunoscut. Șoareci, dar mai ales șobolanii, sunt rezervoare de infecție si vectori, răspândind trichinelzoza, leptospiroza, brucelzoza, febra afloasă, gastroenterita virotică, antraxul, turbarea, toxiinfețiile alimentare etc.

3.1.6.2. Substanțele raticide folosite în acțiunile de deratizare, vor fi sub forma de momeli gata preparate de firma producătoare (sub forma de baton cerat sau pastă), sau produse de către operator pe suport cerealier si/sau alte tipuri de momeli propuse de către operator si avizate de Ministerul Sanatatii.

**INSTITUTUL DE BOALĂ
CARDIOVASCULARĂ
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 3000
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

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 ploaie sau umezeală și vor purta inscripții "Pericol de otrăvire" sau "Atenție s-au pus substanțe toxice pentru distrugerea rozătoarelor – Nu le atingeți !!!" și se va menționa telefonul prestatorului.

Numărul stațiilor de intoxicare va fi corelat în funcție de suprafața tratată și cantitatea de raticid folosită conform prospectelor substanelor utilizate.

Transportul substanelor raticide se va face cu mijloacele auto ale prestatorului, acestuia revenindu-i obligația de a lua măsuri de siguranță privind sustragerea sau împrăstierea lor.

Reîmprospătarea momelilor toxice consumate se va face zilnic sau la 2 zile de la prima amplasare, după caz, cu scopul de a fi consumate de rozătoarele ce nu au ingerat din momelile amplasate anterior.

3.1.6.3. Substanțele folosite în deratizare vor fi depozitate și vor îndeplini următoarele condiții astfel:

1. Societățile trebuie să țină evidență intrării și livrării produselor și substanelor toxice în registre speciale,
2. Să aplică măsurile de protecție a muncii în conformitate cu legislația în vigoare și să asigure instruirea personalului cu privire la măsurile ce trebuie luate pentru protecția muncii și intervenției cu antidot de urgență,
3. 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 și la animale și poluării mediului înconjurător.
4. Manipularea produselor substanelor toxice se va face în conformitate cu prevederile normelor de protecție a muncii și a mediului.

3.1.6.4. Produsele ce se vor utiliza vor fi avizate de Ministerul Sănătății pentru profilaxia sanitarumană.

3.1.6.5. Lucrările se vor executa astfel încât să nu provoace daune de orice natură obiectivului unde se aplică procedura și nu vor afecta viața și sănătatea oamenilor și a mediului ambiental. Întreaga responsabilitate pentru eventualele daune produse mediului sau a unor terți revine operatorului.

3.1.6.7. În cazul în care, ca urmare a unui tratament efectuat, se aduce o daună imediată vizibilă proprietății beneficiarului sau unor terțe persoane, acest fapt va fi menționat pe procesul verbal de recepție și va fi comunicat în mod expres operatorului. Vor fi semnalate, de asemenea, toate aspectele ce sunt de natură să afecteze viața și sănătatea oamenilor.

3.1.6.8. Deratizarea se execută :

a) O dată pe trimestru și ori de cate ori este nevoie, în funcție de gradul de infestare cu rozatoare constatat în urma monitorizării;

Durata de execuție va fi de maximum 7 zile, urmand ca în timp de 7-10 zile să se completeze zilnic momeala consumată până cand ultima cantitate administrată ramane neconsumată.

3.1.6.9. Modul de protecție a mediului :

- se au în vedere efectele asupra resurselor de apă subterană, prin reducerea consumului excesiv de substanțe toxice, colectarea tuturor recipientelor folosite și predarea acestora la o unitate de preluare a deșeurilor toxice în vederea neutralizării.

- evitarea poluării solului;

- evitarea efectelor nocive asupra florei și faunei, prin măsuri de protecție;

- evitarea efectelor negative asupra vietii sociale și economice a populației;

- evitarea depasirii nivelului de poluare fonica.

3.2.0. DOTARI CU PERSONAL SI UTILAJE

**INSTITUTUL DE BOH
CARDIOVASCULARE
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

3.2.1. Operatorul are obligația de a-și dimensiona parcul auto (mijloace speciale de transport) utilajele și echipamentele, precum și personalul calificat, astfel încât, să asigure desfășurarea activității de, **deratizare** în condiții corespunzătoare, pe toata perioada derulării contractului, cu respectarea normelor de sănătate, mediu, securitate în munca și P.S.I.

3.3. Persoanele fizice beneficiare ale activitatilor de deratizare, au obligația să permită accesul operatorului în locurile unde urmează să se realizeze operația și să mențină salubre spațiile pe care le au în proprietate.

3.4. În situații de forță majoră, operatorul are obligația să anunțe serviciul de specialitate din cadrul serviciului administrativ pentru luarea măsurilor legale.

3.5. Standarde de calitate

Prestarea activitatilor de **deratizare** se va executa astfel încât să se realizeze:

- Continuitatea activității pe întreaga durată de desfășurare, cu respectarea prevederilor contractuale;
- Corectarea și adaptarea regimului de prestare a activității la cerințele beneficiarului;
- Controlul calității serviciului prestat;
- Tinerea la zi a documentelor cu privire la prestarea serviciului;
- Prestarea activității pe baza principiilor de eficiență economică, având ca obiectiv reducerea costurilor de prestare a serviciului;
- Asigurarea capacității de lucru a utilajelor și dispozitivelor pentru efectuarea activității, în întreaga arie încredințată;

3.6. Obiective de exploatare

- Îmbunătățirea condițiilor de viață ale cetătenilor ;
- Promovarea calității și eficiența activitatilor de **deratizare**, din IBCVT
- Dezvoltarea durabilă a serviciilor;

3.7.. Măsuri de securitate și sănătate în munca:

Operatorul serviciului va lua următoarele măsuri :

- Asigurarea timpului de lucru conform legislației în vigoare;
- Asigurarea echipamentului de protecție pentru fiecare funcție în parte, potrivit normativului în vigoare, inclusiv echipamente speciale pentru personalul care executa serviciul și foloseste substanțe toxice;
- Asigurarea materialelor igienico-sanitare pentru fiecare lucrător/angajat;
- Asigurarea controlului medical periodic al salariaților;
- Asigurarea curățării, spălării și dezinfecțării mașinilor și recipientelor folosite;

OBLIGAȚII REFERITOARE LA REALIZAREA SERVICIULUI

3.8. Pentru buna organizare și urmarire a executiei se va intocmi un grafic, trimestrial, în baza propunerii tehnice și aprobat de achizitor, după semnarea contractului de concesiune a lucrărilor de **deratizare**.

3.9. Urmarirea modului de executie al lucrării se va face de către delegații beneficiarului care prin semnarea proceselor verbale de receptie vor confirma modul și executia acesteia.

3.10. Obligațiile operatorului de **deratizare sunt :**

- cunoașterea zonei și a locului unde se executa **deratizarea**;
- stabilirea vectorilor din zona unde se executa **deratizarea**;
- determinarea nivelului de infestare ;
- stabilirea substantelor și a concentrației ce se va utiliza pentru combaterea vectorilor din zona

**INSTITUTUL DE BOALĂ
CARDIOVASCULARĂ
TIMIȘOARA**

Str. Gheorghe Adam nr. 13A
Timișoara, RO 1900
tel: +40 256 207363
fax: +40 256 207362
E-mail: office@cardiologie.ro
www.cardiologie.ro

propusa pentru **deratizare**, astfel incat tratamentele aplicate sa nu aiba efecte nocive asupra cetatenilor, solului, apei si sa nu persiste ca elemente poluante;
-pregatirea afiselor pentru avertizarea populatiei si inclusiv asupra toxicitatii substantelor utilizate;
-instruirea operatorilor care executa tratamentele de **deratizare**

6.DURATA CONTRACTULUI

6.1.Durata pentru care se incheie, este de la data semnarii si pana la 31.12.2021, cu drept de prelungire in conditiile legii, cu aprobarea prealabila

6.2.Pe durata stabilita la se interzice operatorului (prestatorului) subconcesionarea serviciului de **deratizare**.

7. SANCTIUNI

7.1.Pentru incalcari ale conditiilor de executie ale operatiilor de **deratizare**, prestatorul va fi sanctionat dupa cum urmeaza:

a) Neefectuarea **deratizarii**, pe toata suprafata ce reprezinta suprafata activitatii comandate, din vina exclusiva a prestatorului, va duce la refuzarea de la plata.

b) Neefectuarea activitatilor de **deratizare**, atrage desfiintarea de drept a contractului, fara a mai fi necesara punerea in intarziere sau indeplinirea vreunei formalitati prealabile.

8. LITIGII

8.1.Concesionarul si concedentul vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiajila, prin tratative directe, orice neinteligere sau disputa care se poate ivi intre ei in cadrul sau in legatura cu indeplinirea contractului.

9 .Verificarea contractului si receptia lucrarilor

Verificarea, controlul si receptia lucrarilor se va face de catre persoanele delegate ale IBCVT, in calitate de reprezentant al concendentului împreuna cu delegatul contractantului.

10.DISPOZITII FINALE

14.3. Obiectivele si suprafetele unde se vor aplica activitatatile de **deratizare** se vor evidenta prin comanda directa de la IBCVT catre firma prestatoare.

Standardele aplicabile operatiunilor, conform normelor sanatatii si securitatii muncii vor fi mentinute de catre Prestator si intregul personal responsabil de indeplinirea contractului, pe parcursul intregului process operational.

INTOCMIT
Administrativ
Ing. Achiroae Alin