

CAIET DE SARCINI

Privind achizitia de SERVICII DERATIZARE, DEZINFECTIE SI DEZINSECTIE

PROCEDURA DE ACHIZITIE-LICITATIE DESCHISA ACORD CADRU

-Valoarea minima estimata acord cadru = 8314599.36 lei

- Valoarea maxima estimata acord cadru = 16,389,865.89lei

SPECIFICATII TEHNICE

ACHIZITIA DE SERVICII DERATIZARE, DEZINFECTIE SI DEZINSECTIE SJU PIATRA NEAMT-ACORD CADRU =
36 LUNI INCEPAND CU DATA SEMNARII ACORDULUI CADRU

COD CPV: **90900000-6 (Servicii de curățenie și igienizare)**

Condițiile din caietul de sarcini sunt conditii minimale pe care ofertantul are obligatia sa le indeplineasca;

Lista materialelor ce urmeaza a fi achizitionate:

CANTITATI

Nr. lot	DENUMIRE PRODUS	U. M.	Cantitate minima estimata contract subsecvent	Cantitate maxima estimata contract subsecvent	Cantitate minima estimata acord cadru	Cantitate maxima estimata acord cadru
1	DEZINSECTIE INTERIOARA	MP	329746	494619	989238	1,483,857
2	DEZINSECTIE EXTERIOARA	MP	65600	98400	196800	295200
3	DERATIZARE INERIOARA	MP	11934	71604	35802	214812
4	DERATIZARE EXTERIOARA	MP	32800	196800	98400	590400
5	DEZINFECTIA SPATIILOR /SUPRAFETELOR IN UNITATE	MC	996852	1993704	2990556	5,981,112

VALORI

Nr. lot	DENUMIRE PRODUS	U. M.	Valoare minima estimata contract subsecvent	Valoare maxima estimata contract subsecvent	Valoare minima estimata acord cadru	Valoare maxima estimata acord cadru
1	DEZINSECTIE INTERIOARA	MP	478,131.7	717,197.55	1434395.1	2,151,592.6 5
2	DEZINSECTIE EXTERIOARA	MP	71504.00	107,256.00	214512.00	321768.00
3	DERATIZARE INERIOARA	MP	13,008.06	78,048.36	39024.18	234,145.08
4	DERATIZARE EXTERIOARA	MP	35752.00	214,512.00	107256.00	643,536.00
5	DEZINFECTIA SPATIILOR /SUPRAFETELOR IN UNITATE	MC	2,173,137.36	4,346,274.72	217337.36	13,038,824. 16
TOTAL			2,771,533.12	5,463,288.63	8,314,599.36	16,389,86 5.89

SERVICII DE DERATIZARE, DEZINSECTIE SI DEZINFECTIE

1. DATE GENERALE

Prevederile prezentului Caiet de sarcini sunt parte integranta din documentatia necesara desfasurarii activitatilor de dezinfectie, dezinsectie si deratizare si constituie ansamblul cerintelor tehnice de baza aferente desfasurarii activitatilor, cerinte pe baza carora se va elabora oferta.

Reglementarile obligatorii referitoare la protectia muncii, la prevenirea si stingerea incendiilor si la protectia mediului, trebuie respectate pe parcursul prestarii activitatilor.

Specificatiile Documentatiei de atribuire sunt elaborate spre a servi drept documentație tehnică și de referință în vederea stabilirii condițiilor specifice de desfășurare a activităților de dezinfectie, dezinsectie si deratizare.

Documentatia de atribuire contine specificatiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic si de performanta, siguranta in exploatare, precum si sisteme de asigurare a calitatii, conditiile pentru certificarea conformitatii cu standarde relevante sau altele asemenea din domeniul dezinfectiei, dezinsectiei si deratizarii.

Specificatiile tehnice se referă, de asemenea, la algoritmul executării activităților, la verificarea, inspectia și condițiile de recepție a serviciilor, precum și la alte condiții ce derivă din actele normative și reglementările în legătură cu desfășurarea activităților de dezinfectie, dezinsectie si deratizare.

Specificatiile tehnice 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.

In caietul de sarcini sunt cuprinse toate informatiile, cerintele/conditiile minime, regulile/criteriile necesare pentru a asigura o informare completa si corecta cu privire la modul de organizare si desfasurare a acesteia, inclusiv conditiile de desfasurare a activitatilor de dezinsectie, dezinfectie si deratizare, nivelurile de calitate aferente, cerintele tehnice si organizatorice minime necesare functionarii acestor servicii in conditii de eficienta si siguranta.

Cerintele impuse in caietul de sarcini si cele din anexele la acesta, sunt considerate ca fiind minime.

Ansamblul cerintelor tehnice de baza fac parte din documentatia necesara desfasurarii urmatoarelor activitati:

1. Dezinsectie -consta in efectuarea lucrarilor de dezinsectie prin mijloace chimice.
 - a) Interioara
 - b) Exterioara;
2. Deratizare -consta intr-o actiune energica de deratizare prin folosirea substantelor raticide anticoagulante cu eficienta sporita, de catre personalul specializat.
 - a) Interioara
 - b) Exterioara
3. Dezinfectie interioara- consta in efectuarea actiunilor de dezinfectie specifice, periodice, de combatere/ prevenire a bolilor infectioase – prin dezinfectie prevenindu-se dezvoltarea germenilor patogeni, transmitatori de boli si raspandirea in masa a bolilor transmissibile.

Scopul achiziției serviciilor de deratizare, dezinfecție și dezinsecție este respectarea legislației în vigoare privind prevenirea apariției și eliminarea rozătoarelor, a diferitelor specii de insecte, precum și asigurarea corespunzătoare a dezinsecției în conformitate cu Ordinul 1761/2021 în incinta unității.

Operațiunea de deratizare va fi efectuată obligatoriu semestrial și de necesitate când se sesizează apariția rozătoarelor, cea de dezinsecție trimestrial și la sesizarea prezentei insectelor, cu precizarea că la acest moment este un grad masiv de infestare cu gândaci, care vor necesita treceri mai frecvente până la dispariția acestora, iar operațiunea de dezinsecție se va efectua în conformitate cu Ord. MS 1761/2021, minim o dată pe lună în spațiile medicale, funcție de zona de risc, activitatea desfășurată în spațiul respectiv, tipul de pacient sau existența unei situații epidemiologice (infecții, deces, etc.).

2. DESCRIEREA SERVICIILOR

2.1. ACTIVITATEA DE DEZINSECȚIE

Dezinsecția este activitatea de combatere a insectelor prin mijloace ecologice, biologice și chimice, având ca scop menținerea unui nivel scăzut al densității insectelor, realizând condiții corespunzătoare de igienă și confort pentru populație, precum și eliminarea riscurilor de transmitere a unor boli la om sau la animale, prin intermediul insectelor vectoare.

Din punct de vedere practic, dezinsecția este de 2 feluri :

- *Preventivă (profilactică)* care are scopul de a împiedica înmulțirea și răspândirea artropodelor, prin crearea de condiții nefavorabile dezvoltării acestora, având caracter permanent ;
- *Curativă (terapeutică sau de combatere)* în focar, care urmărește distrugerea și îndepărtarea insectelor din unitatea asupra căreia se acționează și se realizează la intervale de 7-14 zile pentru distrugerea focarelor, fiind urmată apoi de dezinsecția profilactică.

Dezinsecția previne și combate transmiterea unor boli de către insecte, paraziți și acarieni, care, pe lângă factorul de disconfort pe care îl generează, sunt agenți cauzali ai unor pagube economice, precum și agenți de transmitere la om și animale, a unor boli infecțioase și parazitare, cum ar fi febră recurentă, meningită, boala Lyme, tifosul exantematic, tuberculoza, ciuma, malarie, afecțiuni cutanate, dermatoze, iritații ale mucoaselor oculare, toxii infecții alimentare, viroze etc.

Dezinsecția chimică se realizează în scopul combaterii paraziților tantari, muste, gândaci, purci, păduchi, plosnite etc, cu substanțe insecticide specifice pentru aceste tipuri de dezinsecție, avându-se în vedere ciclul de înmulțire și dezvoltare al acestora.

Dezinsecția se consideră a fi bine efectuată atunci când nu se mai constată prezența artropodelor disconfortante.

Remanenta insecticidelor este dictată de :

- ✓ Insecta țintă ;
- ✓ Gradul de infestare ;
- ✓ Gradul de igienizare a locației unde se acționează ;
- ✓ Substanța activă a biocidului utilizat ;
- ✓ Ph-ul mediului ;
- ✓ Doza și rata de aplicare ;
- ✓ Suprafața pe care se acționează (vegetație, tencuială, lemn, sticlă, plastic) ;

-*Profilactica*, prin indepartarea surselor de apa si hrana pentru rozatoare ;

-*Defensiva*, realizandu-se prin amplasarea de statii cu momeli toxice in locatii bine definite sau prin amplasarea de momeli toxice in galeriile existente si constatate in teren.

Actiunea de deratizare este o actiune energica pe o perioada scurta de timp, prin folosirea exclusiva a substantelor raticide anticoagulante, urmarindu-se uciderea unui numar cat mai mare de rozatoare si in care masurile sanitare detin un rol foarte important.

Substanta raticida ce se va folosi in actiunea de deratizare, va fi avizata de Comisia Nationala pentru Produse Biocide din cadrul Ministerului Sanatatii. Momelile toxice se vor amplasa in statii de intoxicare, ce vor fi protejate impotriva deteriorarilor, avand inscriptiile : « pericol de otravire » si semnul « cap de mort ». Se va mentiona substanta folosita, antidotul in caz de ingerare accidentala, precum si datele de identificare ale firmei prestatoare.

Activitatea de deratizare

- se va efectua la interior pe suprafata desfasurata de 5.967 mp (subsol, demisol, bloc alimentar, centrala termica, spatii, anexe etc) si la exterior pe suprafata de 16.400 mp, obligatoriu conform programului stabilit si avizat la nivelul unitatii in conformitate cu legislatia in vigoare (minim de 2 ori pe an) si ori de cate ori se sesizeaza prezenta rozatoarelor (maxim 12 ori pe an).

Suprafetele aferente si locatia lor vor fi descrise in **ANEXA 2**

Specificatii deratizare

- Produsele oferite (raticide) pot fi autohtone sau din import si trebuie sa faca parte din grupa principala 3, tip produs 14, avizate/autorizate de Ministerul Sanatatii.
- Raticidul trebuie sa prezinte eficienta in combaterea soarecilor sau șobolanilor, sa aiba rezistenta mare pentru spatiile umede si sa fie amplasat in conformitate cu precizarile producatorilor/detinatorilor de aviz pentru profilaxia sanitar-umana si cu specificatiile din avizul emis de Ministerul Sanatatii - Comisia Nationala pentru Produse Biocide.
- Pentru deratizare, ofertantul prestator va amplasa un produs de tip momela rodenticida sub forma de pasta gata de utilizare (ancorata in statii de intoxicare plastic/carton etc) si va efectua treceri periodice (la interval de 7-14 zile) pentru verificarea, inlocuirea, completarea cu momeli proaspete.

2.3.ACTIVITATEA DE DEZINFECTIE

Dezinfectia este o metoda a igienei constand in operatiuni de prevenire si combatere a bolilor infectioase si parazitare de la om si animale, urmarindu-se distrugerea germenilor patogeni de pe suprafetele supuse acestei operatiuni.

In afara de curatenia mecanica ce se impune in fiecare spatiu, dezinfectia se realizeaza:

- *Preventiv (profilactic)* – pentru distrugerea eventualilor germeni patogeni sau conditionati patogeni, care in mod normal constituie microbismul local si se dezvolta, influentand negative starea de sanatate a oamenilor si animalelor;
- *De necesitate* – pentru combaterea unor boli infectioase sau parazitare, din momentul inregistrarii primelor cazuri de boala si pana la lichidarea intregului focar.

Activitatea de dezinfectie

- se va efectua pe o suprafata desfasurata de 15.075 mp (volum de 41.535,50 mc), obligatoriu in conformitate cu legislatia in vigoare (minim o data/luna) si de necesitate, infectie, deces, activitati cu risc etc (maxim 4 ori/luna);
- Suprafetele aferente si locatiile lor pot fi identificate din **ANEXA 3**.

Activitatea de dezinsecție

- se va efectua la interior pe suprafață desfasurata de 28.479 mp (volum: 82.436,50 mc) si la exterior pe suprafață de 16.400 mp, obligatoriu conform programului stabilit si avizat la nivelul unității în conformitate cu legislația în vigoare (minim de 4 ori pe an) si ori de cate ori se sesizează prezentat insectelor (maxim 24 ori/an); Suprafetele aferente si locația lor pot fi identificate conform **ANEXA 1**.
- la dezinsecția exterioara se va urmări, atât combaterea insectelor zburătoare (muste, țânțari etc.), cat si combaterea insectelor târătoare (capuse, în special). Pentru dezinsecția exterioara se va prezenta în cadrul propunerii tehnice, minim un utilaj de mare capacitate generator de ceata rece în sistem ULV si modalitatea de deținere a acestuia.

Pentru operațiunile de dezinsecție si deratizare, prestatorul, dupa solicitarea telefonica sau scrisă a Autorității Contractante, se va prezenta pentru a executa serviciile DDD, în maxim 24 de ore de la data/ora anunțării.

Specificatii dezinsecție

Produsele oferite (insecticidele) pot fi autohtone sau din import si trebuie sa faca parte din grupa principala 3, tip produs 18 si sa fie avizate pentru profilaxia sanitar-umana. Insecticidul ce urmează a fi folosit trebuie sa nu prezinte miros persistent, sa nu denatureze suprafetele pe care se aplica, se prezinta eficienta ridicata în combaterea insectelor târătoare si zburătoare, atât la interior, cat si la exterior, sa permită utilizarea lor în prezenta umana si/sau punerea rapida în folosință a spațiilor tratate, sa nu fie neutralizați de dezinfectanți utilizați în unitatea sanitară.

La interior, se vor utiliza minim 2 produse biocide/insecticide: una sub forma de gel cu substanță activa imidacloprid minim 2% și una sub forma de emulsie cu minim 3 substante active: permetrina, tetrametrina, piperonil butoxid minim 25%, sigilate în flacoane care trebuie sa fie în termen de valabilitate si care se vor deschide numai în prezenta beneficiarului. Diluarea concentratului lichid în apa în vederea alcatuirii cantității necesare a soluției de lucru se va face conform recomandărilor producătorilor/ deținătorilor de aviz pentru infestare cu insecte târătoare și zburătoare (gandaci, păianjeni, tantari, muste, ploșnițe etc) si instructiunii privind diluția de concentrat din avizul emis de Ministerul Sănătății - Comisia Nationala pentru Produse Biocide si se va tine cont de gradul de infestare (în momentul actual, acesta fiind masiv).

Modul de preparare si aplicare: soluția de lucru se va prepara în prezenta beneficiarului și se va aplica prin pulverizare cu ajutorul echipamentelor furnizorului (sistem ULV, pompe de actionare manuala, atomizoare), insistandu-se cu precadere în locurile unde dăunătorii se ascund.

2.2. ACTIVITATEA DE DERATIZARE

Deratizarea reprezinta un complex de masuri aplicate permanent în scopul distrugerii rozatoarelor daunatoare (soareci, sobolani etc), vectori de maladii transmisibile si/sau generatoare de disconfort si mentinerea acestora la un nivel numeric redus, având un rol deosebit de important, deoarece acestea constituie un permanent pericol de boli si pierderi economice.

Având în vedere anumite particularitati biologice ale rozatoarelor: maturitate sexuala timpurie (2 luni), perioada scurta de gestatie (21 de zile), prolificitate mare (8-12 pui/ fatare) , numar mare de fatari (4-6/an), transmitere genetica a rezistentei dobandite la substante toxice, precum si faptul ca, chiar dupa o deratizare eficace, terenul ocupat liber este ocupat rapid de populatiile din vecinatate, practic este imposibil de vorbit de stărpirea rozatoarelor.

Masurile de combatere a rozatoarelor sunt :

-*Preventiva*, realizandu-se prin împiedicarea patrunderii si stabilirii rozatoarelor în obiective ;

3. CONDITII DE PARTICIPARE

Prestatiile se vor executa in conformitate cu normele legale sanitare in vigoare: Legea nr. 95/2006, Ordinul nr. 119/2014 privind aprobarea Normelor de igiena si sănătate publica privind mediul de viață al populației pentru prestări servicii DDD.

Prestarea serviciilor de dezinsecție si deratizare se va efectua de către firme specializate, firme care au implementat un sistem de management al calității serviciilor, al mediului si respectiv al securității si sanatatii in munca, in conformitate cu standardele: SR EN ISO 9001:2000; ISO 14001:2005 SI OHSAS 18001:2008 sau echivalente ale acestora.

Ofertantii au, de asemenea, obligația de a prezenta următoarele documente anexate ofertei (avize, autorizării, certificate etc):

- **Autorizatie Sanitar-Veterinară**, pentru unitate specializată care prestează servicii DDD conform prevederilor OUG 42/2004, modificata si completata de Legea nr. 215/2004 cu Modificările si completările ulterioare si al normelor sanitar veterinare in vigoare, eliberată de Autoritatea Națională Sanitara si pentru Siguranță Alimentelor (DSVSA);
- **Autorizatie de Mediu pentru depozitul de substanțe și echipamente** utilizate în prestarea serviciilor DDD, eliberată de Ministerul Mediului - Agenția pentru Protecția Mediului, in conformitate cu OUG 195/2005 privind protecția mediului, Legea 137/2005 a protecției mediului;
- **Autorizatii/acorduri de utilizare, emise de către producatorii/importatorii/distribuitorii** de produse biocide (atât pentru insecticidele, cat si pentru raticidele propuse spre folosință);
- **Avizele emise de Ministerul Sănătății** pentru produsele biocide folosite in conformitate cu OMS nr. 664/2005 si a HG nr. 956/2005, valabile la data începerii activității de deratizare, dezinsecție si dezinsecție;
- **Certificat de conformitate privind activitatea DDD, eliberat de Ministerul Sănătății**, conform OMS nr. 15/2020 .
- Prestatiile se vor efectua de catre operatori calificati pentru activitatea de dezinfectie, dezinsecție si deratizare, având calitatea de Agent Dezinfectie, Deratizare si Dezinsecție, putând manipula si utiliza produsele biocide din grupele III, IV de toxicitate pentru profilaxia sanitar-umana si substanțele dezinfectante avizate pentru a fi folosite pe teritoriul României.

In cadrul documentelor anexate ofertei, se va prezenta o lista cu personalul calificat care va efectua prestațiile, precum si dovada atestarii/calificarii acestora, respectiv:

- Certificate de calificare profesionala pentru ocupația de “Agent DDD”, eliberat de un furnizor de calificare profesionala, in conformitate cu OG nr. 129/2000, cu modificarile si completările ulterioare, eliberate de Ministerul Muncii si Ministerul Educației si Cercetării;
- Certificat de absolvire a cursurilor de instruire privind însușirea noțiunilor fundamentale de igiena - Modulul VI - Nivelul I si II, eliberat in conformitate cu Ord. MS nr. 2209/4469/2022.
- Ofertantii vor avea in vedere ca operațiunile de dezinfectie, dezinsecție si deratizare aplicate tuturor spațiilor, trebuie sa se realizeze in 1-2 zile, conform programului stabilit in conformitate cu legislația in vigoare, iar operațiunea de dezinsecție se va efectua zilnic si continuu (unele programate si altele de necesitate), astfel încât sa se asigure personal suficient ca numar, dar si continuu (24/24)

4. CONDITII DE PRESTARE A SERVICIILOR

4.1. Protectia Muncii

Personalul firmei prestatoare va desfășura activitatea de dezinfectie, dezinsecție si deratizare in conformitate cu:

- Legea Securității si savantatii in munca nr. 319/2006;

Pentru operațiunea de dezinfectie, prestatorul, după solicitarea telefonică sau scrisă a Autorității Contractante, se va prezenta pentru a executa serviciul în maxim 1 ora de la data/ora anunțării și va acționa cu echipamente adecvate și substanțe dezinfectante (biocid) avizate de MS în vederea efectuării operațiunii de dezinfectie.

Specificatii dezinfectie

Produsele aferente (dezinfectante de nivel înalt) pot fi autohtone sau din import, prezintă indicația de dezinfectie de nivel înalt a suprafețelor și microaeroflorei prin nebulizare și este încadrat ca și biocid în grupa principală I, tip produs 2, conform Ord. MS nr. 1761/2021 cu modificările și completările ulterioare, iar substanțele active să fie în conformitate cu Regulamentul delegat (UE) nr. 1062/2014 al Comisiei din 04 august 2014 privind programul de lucru pentru examinarea sistematică a tuturor substanțelor active existente, conținute de produsele biocide, pensionat în Regulamentul (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului, corespunzătoare tipului de produs avizat.

Produsul să fie încadrat ca și biocid TP 2 și TP 4 cu autorizație de punere pe piață (aviz CNPB sau Autorizație europeană) cu o valabilitate de minim 6 ani, să fie pe baza peroxid de hidrogen, în concentrație de minim 7,5% și să nu conțină acid acetic, alcoolii sau săruri cuaternare.

Produsul să prezinte eficacitate bactericidă, levuricidă, fungicidă, tuberculacidă, micobactericidă, virucidă, sporicidă pentru dezinfectia pe cale aeriană. Să prezinte testări de eficacitate conform EN 17272 pentru întreg spectrul solicitat, inclusiv pentru Corona virus și Clostridium difficile și să poată fi utilizat fără a fi impusă aerisirea sau ventilarea ulterioară a spațiilor dezinfectate

Produsul să fie biodegradabil

Echipamentul de difuzare să fie precizat explicit în autorizația de punere pe piață (aviz CNPB sau autorizație europeană), să prezinte o portabilitate ridicată, greutatea să fie maxim 5 kg, să poată realiza dezinfectia fără realimentare a unor spații de minim 140 mc la dozele de difuzare prevăzute în autorizația de punere pe piață (aviz CNPB sau autorizație europeană)

Pentru produsele utilizate ofertanții vor prezenta în cadrul documentelor anexate ofertei:

- Avisul BIO emis de Ministerul sănătății;
- Dovada că substanțele se regăsesc în Registrul Național al Produselor Biocide;
- Fișa tehnică a produsului originală și tradusă în limba română, cu următoarele informații:
 - Denumirea comercială;
 - Fișa cu date de securitate a produsului, întocmită conform art. 31 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 Decembrie 2006 privind
- înregistrarea, evaluarea autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei Comisiei nr. 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei nr. 76/769/CEE a Consiliului și a directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CEE și nr. 2000/21/CE ale Comisiei, cu amendamentele ulterioare, în limba română și copie de pe fișa cu date de securitate a producătorului și documentația care a stat la baza întocmirii fișei cu date de securitate.
- Eticheta, cu text în limba română

- HG 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și de sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici;
- HG 1092/2006 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici în munca etc;

Instruirea profesională, instructajele de protecția muncii și PSI, protecția mediului (inclusiv Autorizațiile), precum și verificarea cunoștințelor angajaților prestatorului, se va face de către prestator.

Prestatorul are obligate să respecte normele de protecție și securitatea muncii, protecția mediului, sănătății și va suporta toate amenziile și penalitățile de la organele abilitate, care sunt legate de procesul de dezinsecție și deratizare.

4.2. Protecția Mediului

Personalul executant, prin natura activității prestate, va manifesta o deosebită atenție, astfel încât să evite producerea oricăror evenimente care să aibă efecte nocive asupra mediului sau asupra stării de sănătate a personalului și pacienților din unitate. Firma executanta răspunde de eventualele impacturi negative asupra mediului înconjurător la prestarea serviciilor.

5. ALTE PREVEDERI

Lunar, după operațiunile de dezinsecție/dezinsecție/deratizare, prestatorul va întocmi un proces verbal care trebuie să conțină, conform normelor legale în vigoare, cantitățile și forma substanțelor, va face dovada că produsele sunt neexpirate și va prezenta spațiul și dimensiunea suprafețelor tratate.

Propunerea tehnică va fi întocmită astfel încât să asigure posibilitatea verificării corespondenței acesteia cu prevederile caietului de sarcini. Propunerea tehnică va fi conform specificațiilor din caietul de sarcini. Aceasta se va întocmi într-o manieră organizată, astfel încât procesul de evaluare a ofertelor să permită identificarea facilă a corespondenței informațiilor cuprinse în oferta cu specificațiile tehnice din caietul de sarcini. Propunerea tehnică va conține descrierea metodologiei de abordare, cu evidențierea aspectelor care vor face obiectul evaluării tehnice.

Propunerea tehnică va conține descrierea serviciilor, care trebuie să se refere la:

- perioada de prestare a serviciilor;
- numărul de operatori (la momentul depunerii ofertei, se va prezenta Lista cu personalul propus, precum și certificatele de calificare pentru fiecare dintre aceștia);
- echipamentele/utilajele utilizate (la momentul depunerii ofertei, se va prezenta Lista cu echipamentele/utilajele necesare realizării serviciilor, raportate la cerințele Caietului de sarcini, numărul de echipamente/utilaje, documentele tehnice ale acestora (cărți tehnice, specificații tehnice), precum și modalitatea de deținere a acestora: proprietate, închiriere, leasing etc);
- substanțele utilizate - fișele tehnice ale substanțelor utilizate pentru fiecare serviciu vor fi prezentate ca anexe la propunerea tehnică; Totodată, propunerea tehnică va cuprinde o descriere a execuției serviciilor, însoțite de prospecte și avize ale substanțelor, pentru toate substanțele care vor fi utilizate în prestarea serviciilor..
- Ofertantii vor prezenta în cadrul propunerii tehnice un "Manual al calității" care va cuprinde concepția proprie privind modalitatea de organizare și funcționare a prestației privind activitatea de dezinsecție, dezinsecție și deratizare, cu detalierea modului în care înțelege să execute prestarea operațiilor componente serviciului, să monitorizeze serviciul prin personalul propriu, să răspundă solicitărilor achizitorului privind îmbunătățirea calității serviciului, să prevină accidente și pagube datorită respectării reglementărilor legale în domeniu. Manualul calității se va constitui ca parte integrantă din contract.



Spitalul Județean de Urgență Piatra Neamț

Piatra Neamț, Bd. Traian nr.1-3,

Tel-0233219440-centrală-0233214039-secretariat-Fax-0233216562

e-mail: sjuneamt@sjuneamt.ro

Operator prelucrare date cu caracter personal nr. 24087




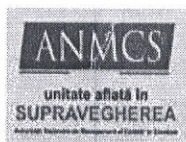
ANEXA 1

1.1. Dezinsecție interioară

	Pavilion	Suprafata desfasurata/m ²	Inaltime/m	Volum /m ³
1	Ambulator Specialitate	1.517	2,5	3.792
2	Medicina interna (Spital vechi)	4.623	3	13.869
3	Boli Infectioase	1.148	2,7	3.100
4	Pediatric	1.080	2,7	2.916
5	Psihiatrie	1.570	2,7	4.239
6	Chirurgical (Spital Nou)	14.048	2,7	37.929
7	Anatomie Patologica	1.250	2,7	3.375
8	Spalatorie, Magazie Alim, Arhiva	710	3	2.130
9	Statie Oxigen, Spalatorie lavete	205	3	615
10	Platforma deseuri Chirurgical	19	2	38
11	Platforma deseuri Interne	13	2	26
12	Cladire Administrativ	320	3	960
13	Centrala Termica	1.050	5,7	5.985
14	Pavilion Serv Tehnic	40	2,5	100
15	Statie epurare ape uzate	10	2,5	25
16	Magazie Materiale curatenie	110	3	330
17	Biserica	730	4	2.920
18	Punct paza	35	2,5	87,5
	TOTAL	28.479 m²		82.436,5 m³

1.2 Dezinsecție exterioară – suprafata totala spatiu verde 16.400 mp


Dr. PORA FLORENTINA
medic primar epidemiologie
C.C.D. : C.92.59.3



Spitalul Județean de Urgență Piatra Neamț

Piatra Neamț, Bd. Traian nr.1-3,
Tel-0233219440-centrală-0233214039-secretariat-Fax-0233216562
e-mail: sjuneamt@sjuneamt.ro
Operator prelucrare date cu caracter personal nr. 24087



ANEXA 2

2.1. Deratizare interioara

	Pavilion	Suprafata desfasurata /m 2
1	Pavilion Chirurgical : Bloc Alimentar, Subsol -Zona Tehnica , Vestiare- Hol lifturi, Sterilizare	416 + 204 + 172 + 400 = 1.192
2	Psihiatrie subsol	270
3	Anat Patologica/ Med Legala subsol	320
4	Pavilion Medicina Interne subsol	900
5	Cladire Administrativ -parter	240
6	Centrala Termica	1.050
7	AIS canal Termic	50
8	Pediatrie Demisol + canal Termic	310
9	Spalatorie + Magazie Alimente + Arhiva	710
10	Statie epurare ape uzate	10
11	Pavilion Serv Tehnic	40
12	Magazie Materiale curatenie	110
13	Biserica demisol	300
14	Boli infectioase demisol	225
15	Punct paza	35
16	Statie Oxigen + Spalatorie lavete	205
	Total	5.967 m2

2.2. Deratizare exterioara-suprafata totala spatiu verde 16.400 mp

ANEXA 3

Dezinfectia spatiilor/ suprafetelor in unitate

	Pavilion	Suprafata desfasurata/m 2	Inaltime /m	Volum / m3
1.	Pavilion Medicina interna	2.778	3	8.334
2.	Pavilion Boli Infectioase	881	2,7	2.378,5
3.	Pavilion Pediatrie	368	2,7	993,5
4.	Pavilion Psihiatrie	890	2,7	2.403
5.	Pavilion Chirurgical	10.158	2,7	27.426,5
	TOTAL	15.075 m2		41.535,5 m3

NOTA: La calculul suprafetelor s-au sczut la nivelul tuturor pavilionalelor suprafetele holurilor si scarilor de circulatie si in plus la Pavilionul Chirurgical (spital nou) suplimentar s-au sczut si suprafetele totale ale Farmaciei, Bloc alimentar si Laborator analize zone in care curatenia si dezinfectia se realizeaza prin stergere (Anexa 4)

Dr. OVIDIU I. ORETTINA
COORDONATOR
5.9.2014

Anexa 4

Nr. crt	Pavilion	Suprafata desfasurata /m2
1.	PAVILION INTERNE	<i>Total 1.845</i>
	Subsol	770
	HOL P+Et.1+2+3+4	110+190+190+190+190
	Scara Centrala + Laterale	205
2.	Boli Infectioase	<i>Total 267</i>
	Hol S+P+Et.1+2	30+55+55+55
	Scari	72
3.	Pediatrie	<i>Total 712</i>
	Subsol	262
	Hol P+Et.1+2+3	98+98+73+73
	Scara Centrala + Laterala	108
4.	Pavilion Chirurgical	<i>Total 2.614</i>
	Hol S+P+Et 1+2	172+269+363+287
	Hol Et. 3+4+5	363+363+250
	Scari	547
5.	Psihiatrie	<i>Total 680</i>
	Subsol	270
	Hol S+P+Et.1+2+3+4	35+60+60+60+60+60
	Scari	75
6.	Farmacie – 380 m2	380
7.	Bucatarie – 416 m2	416
8.	Laborator Chirurgical – 480 m2	480
	TOTAL GENERAL	7.394 mp

Dr. OVIDIU T. CORNEANU
 medic primar epidemiologie
 Cod : C. 01. 93
 14.12.2014