

**Directia de Asistența Socială a Municipiului Buzău**  
**Buzău, str. Alexandru Marghiloman nr. 29,**  
**executiv,**  
**tel. 023-710329 fax : 0238-710329, e-mail : office@dasbz**

Nr. 482 / 09.05.2019

**APROBAT,**



## **CAIET DE SARCINI**

**pentru achiziționarea de Servicii de colectare,  
transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale”**

**Cod CPV: 90524400-0**

Direcția de Asistență Socială a Municipiului Buzău cu sediul în Buzău, str. Alexandru Marghiloman nr.29 intenționează să achiziționeze – prin cumpărare directă în SICAP - Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale” Cod CPV: 90524400-0.

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului de servicii și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține specificații tehnice. Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale.

Oferta se va depune pentru gama de servicii solicitate în prezentul caiet de sarcini. În acest sens, orice oferta prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de Sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de Sarcini.

### **1. GENERALITĂȚI**

Se supune procedurii-achiziție directă în SICAP - Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale” Cod CPV: 90524400-0.

Contractul de achiziție publică-furnizare servicii va fi încheiat pe o perioadă de 8 luni cu posibilitate de prelungire până la aprobarea bugetului pe anul 2020, conform legislației în vigoare.

### **2. OBIECTUL PREZENTULUI CAIET DE SARCINI - SERVICII DE COLECTARE, TRANSPORT, PROCESARE ȘI ELIMINARE FINALĂ A DEȘEURILOR MEDICALE” COD CPV: 90524400-0.**

Obiectivul urmărit de prezentul caiet de sarcini este achiziționarea de Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale” Cod CPV: 90524400-0, prin atribuirea unui contract de prestări servicii.

Serviciile vor fi prestate la sediul Complexului de Servicii pentru Persoane Vârstnice ”Alexandru Marghiloman” din mun. Buzău, str. Plantelor nr. 8A. și la sediul Centrului de Urgență de zi și de noapte pentru persoane adulte fără adapost Buzău, str. Al. Marghiloman nr.30.

#### **Date de contact:**

**-COMPLEX DE SERVICII PENTRU PERSOANE VÂRSTNICE „ALEXANDRU MARGHILOMAN”**

Adresa: Buzău, str. Plantelor, nr. 8, tel/fax 0238/727298, , e-mail [caminmarghiloman@yahoo.ro](mailto:caminmarghiloman@yahoo.ro)  
Șef Centru-BOLDIȘTEANU DOINA ELIZA

## **-CENTRUL DE URGENȚĂ DE ZI ȘI DE NOAPTE PENTRU PERSOANE ADULTE FĂRĂ ADĂPOST**

Adresa: Buzău, str. Speranței, nr. 23, tel/fax 0238/435189, e-mail :  
Șef Centru-LAMBRU DANIEL

### **3. CRITERIUL DE ATRIBUIRE**

Criteriul de atribuire a contractului de achiziție publică pentru - Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale” Cod CPV: 90524400-0, este ”prețul cel mai scăzut”.

### **4. CERINȚE OBLIGATORII SOLICITATE DE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ, OFERTANȚILOR, ÎN VEDEREA ACHIZIȚIEI - SERVICII DE COLECTARE, TRANSPORT, PROCESARE ȘI ELIMINARE FINALĂ A DEȘEURILOR MEDICALE”**

**COD CPV: 90524400-0.**

- Serviciile se prestează printr-una din metodele prevăzute în Ordinul 1226/2012. Metodele de eliminare a deșeurilor sunt cele prevăzute de art.45/OMS 1226/2012.

- Respectarea cerințelor tehnice cuprinse în Legea 278 / 2013 privind emisiile industriale;

- Respectarea cerințelor tehnice cuprinse în Ordinul ministrului sănătății nr. 1.279/2012 privind aprobarea Criteriilor de evaluare, a condițiilor de funcționare și monitorizare a echipamentelor de tratare prin decontaminare termică la temperaturi scăzute a deșeurilor medicale periculoase

- Preluarea deșeurilor se va face în recipiente care îndeplinesc următoarele cerințe:

Ambalajele în care se face colectarea și care vine în contact direct cu deșeurile periculoase rezultate din activitatea medicală sunt de unică folosință și se elimină o dată cu conținutul.

Obligatoriu certificate ADR pentru fiecare tip de ambalaj solicitat:

Codurile de culori ale ambalajelor în care se colectează deșeurile din unitățile sanitare sunt:

- galben - pentru deșeurile periculoase (infecțioase, tăietoare-înțepătoare, chimice și farmaceutice);
- negru - pentru deșeurile nepericuloase (deșeurile asimilabile celor menajere).

Pentru deșeurile infecțioase și tăietoare-înțepătoare se folosește pictograma "Pericol biologic". Pentru deșeurile chimice și farmaceutice se folosesc pictogramele adecvate pericolului: "Inflamabil", "Corosiv", "Toxic" etc.

Pentru deșeurile infecțioase care nu sunt tăietoare-înțepătoare se folosesc cutii din carton prevăzute în interior cu saci din polietilenă sau saci din polietilenă galbeni ori marcați cu galben. Atât cutiile prevăzute în interior cu saci din polietilenă, cât și sacii sunt marcați cu pictograma "Pericol biologic". Sacii trebuie să fie confecționați din polietilenă de înaltă densitate pentru a avea rezistență mecanică mare; termosaturile trebuie să fie continue, rezistente și să nu permită scurgeri de lichid. Sacul trebuie să se poată închide ușor și sigur. La alegerea dimensiunii sacului se ține seama de cantitatea de deșeurii produse în intervalul dintre două îndepărtări succesive ale deșeurilor. Sacul se introduce în pubele prevăzute cu capac și pedală sau în portsac. Înălțimea sacului trebuie să depășească înălțimea pubelei, astfel încât sacul să se răsfrângă peste marginea superioară a acesteia, iar surplusul trebuie să permită închiderea sacului în vederea transportului sigur. Gradul de umplere a sacului nu va depăși trei pătrimi din volumul său.

Grosimea polietilenei din care este confecționat sacul este cuprinsă între 50-70  $\mu$ .

Deșeurile înțepătoare-tăietoare se colectează în cutii din material rezistent la acțiuni mecanice. Cutiile trebuie prevăzute la partea superioară cu un capac special care să permită introducerea deșeurilor și să împiedice scoaterea acestora după umplere, fiind prevăzute în acest scop cu un sistem de închidere definitivă. Capacul cutiei are orificii pentru detașarea acelor de seringă și a lamelor de bisturiu. Materialul din care se confecționează aceste cutii trebuie să permită incinerarea cu riscuri minime pentru

mediu. Cutiile trebuie prevăzute cu un mâner rezistent pentru a fi ușor transportabile la locul de depozitare intermediară și ulterior, la locul de eliminare finală. Cutiile au culoarea galbenă și sunt marcate cu pictograma "Pericol biologic". Cutiile se avizează din punct de vedere sanitar de către Ministerul Sănătății și Familiei - Direcția generală de sănătate publică și trebuie să fie certificate ADR.

Recipientul destinat colectării deșeurilor înțepătoare-tăietoare trebuie să aibă următoarele caracteristici:

- să fie impermeabil și să prezinte etanșitate, iar prin sistemul de închidere definitivă să împiedice posibilitatea de contaminare a personalului care manipulează deșeurile înțepătoare-tăietoare și a mediului, precum și posibilitatea de refolosire a acestora de către persoane din exteriorul unității sanitare;
- să fie inscripționat, în cazul recipientelor importate, și în limba română. Inscripția trebuie să cuprindă: modul de utilizare, pictograma "Pericol biologic", linia de marcare a nivelului maxim de umplere, unitatea sanitară care a folosit recipientul, persoana desemnată responsabilă cu manipularea sa, data umplerii definitive;
- testele de încercare realizate de laboratoarele acreditate să efectueze astfel de testări să ateste conformarea la condițiile tehnice prevăzute de normele în vigoare;

În situația în care numai acele de seringă sunt colectate în recipientele descrise mai sus, seringile pot fi colectate separat în cutii de carton rigid prevăzute în interior cu sac din polietilenă de înaltă densitate, de culoare galbenă, și marcate cu pictograma "Pericol biologic". Termosuturile sacului trebuie să fie continue, rezistente și să nu permită scurgeri de lichid.

Pentru deșeurile infecțioase de laborator se pot folosi în locul sacilor de polietilenă cutiile din carton rigid prevăzute în interior cu sac de polietilenă, marcate cu galben și cu pictograma "Pericol biologic".

Al doilea ambalaj în care se depun sacii și cutiile pentru deșeurile periculoase este reprezentat de containere mobile cu pereți rigizi, aflate în spațiul de depozitare temporară. Containerele pentru deșeurile infecțioase și înțepătoare-tăietoare au marcaj galben, sunt inscripționate "Deșeurile medicale" și poartă pictograma "Pericol biologic".

Containerele trebuie confecționate din materiale rezistente la acțiunile mecanice, ușor lavabile și rezistente la acțiunea soluțiilor dezinfectante.

Containerul trebuie să fie etanș și prevăzut cu un sistem de prindere adaptat sistemului automat de preluare din vehiculul de transport sau adaptat sistemului de golire în incinerator.

Dimensiunea containerelor se alege astfel încât să se asigure preluarea întregii cantități de deșeurile produse în intervalul dintre două îndepărtări succesive. În aceste containere nu se depun deșeurile periculoase neambalate (vrac) și nici deșeurile asimilabile celor menajere.

Părțile anatomice destinate incinerării sunt colectate în mod obligatoriu în cutii din carton rigid, prevăzute în interior cu sac din polietilenă de înaltă densitate. Sacii trebuie să fie perfect etanși pentru a nu permite scurgeri de lichide biologice. În cazul recuperării placentelor, acestea sunt ambalate și supuse dezinfecției în conformitate cu cerințele beneficiarului.

Pe ambalajele care conțin deșeurile periculoase se lipesc etichete autocolante cu datele de identificare a secției sau laboratorului care a produs deșeurile (denumirea secției sau laboratorului și data). În cazul în care nu există etichete autocolante, datele respective se scriu cu creion tip marker rezistent la apă, direct pe sacul gol sau pe cutie.

Ambalajele, așa după cum sunt descrise mai sus, trebuie să dețină certificarea ADR.

- Transportul recipientelor conținând deșeurile medicale periculoase de la locul de colectare până la locul de eliminare finală se va face cu respectarea strictă a normelor de igienă și securitate, în scopul protejării personalului și populației și în conformitate cu prevederile HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

- Vehiculul care transportă deșeurile periculoase trebuie conceput, amenajat special și avizat pentru transportul deșeurilor periculoase.

- Conducătorul auto trebuie să fie certificat ADR și să aibă cunoștințe referitoare la natura încărcăturii și la normele de igienă privind deșeurile periculoase rezultate din activitatea medicală.

- Se va asigura continuitatea prestării pe toată durata contractului. Se solicită colectări zilnice de luni până sâmbăta în cazuri speciale (canicula, inundații, epidemii, etc) la cererea autorității contractante.

- Se va asigura monitorizarea activității ofertantului de către instituții tehnice de specialitate.

- Se va asigura eliminarea finală a deșeurilor prin procedee și în locații autorizate.

- Se va preciza în Propunerea tehnică orice alte date de natură tehnică pe care ofertantul vrea să le aducă la cunoștința autorității contractante.

- Ambalajele vor fi furnizate de către Prestator, într-un număr corespunzător cantității de deșuri generate.

- Ambalajele trebuie să corespundă prevederilor caietului de sarcini și să îndeplinească condițiile impuse de prevederile Ordinului 219/2002, cu modificările și completările ulterioare.

### **Cerinte privind calitatea serviciilor prestate**

1. Prestatorul se obligă să pună la dispoziția beneficiarului următoarele: *certificat constatator* emis de Oficiul Registrului Comerțului în conformitate cu prevederile Legii nr. 26/1990, din care să rezulte ca obiectul de activitate al ofertantului include domeniul ce face obiectul achiziției și *autorizație de mediu* conformă cu prevederile din Strategia Națională și Planul Național de Gestionare a Deșeurilor aflată în perioada de valabilitate la data limită de depunere a ofertelor;

2. Colectarea deșeurilor medicale se va face lunar la Complexul de Servicii pentru Persoane Vârstnice Alexandru Marghiloman, o dată la trei luni la Centrul de Urgență de Zi și de Noapte pentru Persoane Adulte fără Adăpost și la cererea beneficiarului ori de câte ori va fi necesar.

Cantitatea maximă de deșuri medicale generată este de **2 kg -3 kg pe lună** la Complexul de Servicii pentru Persoane Vârstnice Alexandru Marghiloman și **2 kg-3 kg la trei luni** la Centrul de Urgență de Zi și de Noapte pentru Persoane Adulte fără Adăpost.

3. Din momentul preluării deșeurilor de la beneficiar, prestatorul poartă întreaga răspundere pentru transportul, depozitarea, manipularea și incinerarea acestora.

4. Ambalajele pentru colectarea deșeurilor, cutiile de carton și cutiile de plastic galbene vor fi puse la dispoziția beneficiarului de unitatea prestatoare cu titlu gratuit la schimb ca număr și tip cu cele predate, etichetate conform legii.

5. La preluarea deșeurilor reprezentantul autorității contractante precum și al prestatorului vor întocmi și semna un proces-verbal de predare-primire a numărului de ambalaje și al cantității de deșuri medicale periculoase preluate.

6. Fișele de evidență se vor semna conform Ordinului nr. 1226/2012

### **5. PREVEDERI GENERALE – OBLIGAȚIILE PRESTATORULUI**

La prezentarea ofertei de preț, ofertantul va face dovada procesării următoarelor tipuri de deșuri :

- **DESEURI INFECTIOASE:** respectiv deșeurile lichide și solide care conțin sau au venit în contact cu sângele ori cu alte fluide biologice, precum și cu virusuri, bacterii, paraziți și/sau toxinele microorganismelor, de exemplu: seringi, ace, ace cu fir, catetere, perfuzoare cu tubulatură, recipiente care au conținut sânge sau alte lichide biologice, câmpuri operatorii, mănuși, sonde și alte materiale de unică folosință, comprese, pansamente și alte materiale contaminate, membrane de dializă, punji de material plastic pentru colectarea urinei, materiale de laborator folosite etc.

- **DESEURI INȚEPĂTOARE-TAIETOARE:** reprezentate de ace, ace cu fir, catetere, seringi cu ac, branule, lame de bisturiu de unică folosință, pipete, sticlărie de laborator ori altă sticlărie spartă sau nu, care au venit în contact cu material infecțios.

- **DESEURI CHIMICE ȘI FARMACEUTICE** care cuprind deșuri solide, lichide sau gazoase toxice, corosive sau inflamabile care includ serurile și vaccinurile cu termen de valabilitate depășit,

medicamentele expirate, reziduurile de substanțe chimioterapice, reactivii și substanțele folosite în laboratoare. Substanțele de curățenie și dezinsecție deteriorate ca urmare a depozitării lor necorespunzătoare sau cu termenul de valabilitate depășit vor fi considerate deșeuri chimice, de exemplu : substanțe dezinfectante, substanțe tensioactive, etc.

#### **6. MODALITĂȚI DE PLATĂ**

Decontarea serviciilor prestate se va face pe baza facturii emisa de catre furnizor. Decontarea se va face cu ordin de plată pe care persoana juridică achizitoare îl va emite după confirmarea primirii facturii ,depunerea acestuia la unitatea bancară urmând a fi efectuată fără a depăși termenele prevăzute în normele legale în vigoare.

#### **7. PREȚUL SERVICIILOR**

Este cel rezultat în urma finalizării evaluării ofertelor, criteriul de atribuire fiind „ **pretul cel mai scăzut** ”.

Prețul din oferta este ferm și nu poate fi majorat la încheierea contractului și nici ulterior pe toată perioada derulării acestuia.

#### **8. ALTE CONDIȚII**

Nu se admit la procedura de achiziție publică oferte alternative la oferta de bază.

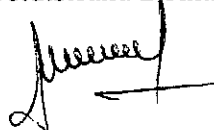
#### **9.DISPOZITII FINALE**

Se estimează că durata contractului va fi de 8 luni în anul 2019 si poate fi prelungit cu 4 luni în anul 2020, în condițiile în care vor exista fonduri alocate cu această destinație.

Totodată, operatorii economici vor posta și în catalogul electronic din SICAP **pretul unitar/kg**, ofertat pentru serviciile solicitate, în lei fără TVA.

Oferta va fi însoțită de Anexa la Formularul 1 (model atașat).

Sef centru,  
Boldisteanu Doina



Sef centru,  
Lambry Daniel



**Anexa 1- Formular Oferta**

*Operator Economic*

.....  
*(denumirea)*

**FORMULAR DE OFERTĂ**

*Examinând cererea dumneavoastră, subsemnatul/ subsemnații, reprezentanți ai ofertantului .....(denumirea/numele ofertantului), ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în solicitarea de ofertă, să prestăm **SERVICII DE COLECTARE, TRANSPORT, PROCESARE ȘI ELIMINARE FINALĂ A DEȘEURILOR MEDICALE**, pentru ..... lei/kg (suma în litere și în cifre), plătit în RON, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată conform legii (...%). Preturile unitare se regăsesc în anexa la formularul de oferta*

*1. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 90 zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de \_\_\_\_\_ (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.*

*2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să asigurăm prestarea acestor servicii.*

*Semnătura ofertantului sau a reprezentantului ofertantului*

.....

*Numele și prenumele semnatarului*

.....

*Capacitate de semnătură*

.....

*Data*

.....