

**INSTITUTUL DE BOI
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

APROBAT
MANAGER
PROF UN
SQUAR
T. CONSTANTIN

REFERAT DE NECESITATE
Nr.....1975 din.....16.03.2023

Pentru buna desfasurare a activitatii in IBCT, este necesara contractarea serviciului de incinerare deseuri, pe anul 2023 incepand cu luna mai.

COD CPV – 90524400-0 Servicii de colectare, de transport si de eliminare a deseurilor spitalicesti.

Contractul se va incheia pentru perioada 01.05.2023 – 31.12.2023 cu posibilitatea prelungirii prin act aditional pentru o perioada de cel mult 4 luni calendaristice.

Pret estimativ: 3,5 lei/kg deseuri, prêt fara TVA.

Sursa de finantare:**SERVICII MEDICALE**.

Director financiar contabil
Ec. Bojin Aurora

Birou Administrativ
Ing. Achiroae Alin

INSTITUTUL DE BOI CARDIOVASCULARĂ
VIZĂ ÎNTRU CONTROL FINANCIAR
PREVENTIV 2
ec. CIOC ADRIAN

Data 14.03.2023 9



CAIET DE SARCINI

DENUMIREA TEMEI:
"SERVICII DE COLECTARE, TRANSPORT SI ELIMINARE DESEURI SPITALICESTI".
COD CPV – 90524400-0- SERVICII DE COLECTARE, TRANSPORT SI ELIMINARE DESEURI SPITALICESTI

Conditii minime impuse de autoritatea contractanta:

Cerințele cuprinse în prezentul caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens, oferta prezentată, care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare, numai în măsura în care prin specificațiile cuprinse în ofertă se asigură un nivel superior cerintelor solicitate. Prestatorul are obligația de a presta serviciile conform prezentului caiet de sarcini. Prestatorul este pe deplin responsabil pentru execuția serviciilor în conformitate cu legislația în vigoare, precum și de siguranța tuturor operațiunilor, a metodelor de prestare utilizate și calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

**Prestatorul va avea obligația ridicării deseurilor de la Institutul de Boli Cardiovasculare,
str. Ghe. Adam nr. 13 A și C.D. Loga 49, Timisoara.**

1. Obiectul achiziției:

Servicii de tip colectare, transport și eliminare următoarele tipuri de deseuri medicale:

COD DESEU	TIP DESEU
180101 (180103*)	deseuri periculoase taietoare-intepatoare infectioase
18 01 01	deseuri periculoase taietoare intepatoare neinfectioase
18 01 02 (180103*)	fragmente și organe umane, inclusiv recipienți de sânge și sânge conservat (cu excepția 18 01 03)
18 01 03*	alte deseuri a căror colectare și evacuare fac obiectul unor măsuri speciale privind prevenirea infecțiilor
18 01 04	imbracaminte necontaminata, lenjerie necontaminata, mopuri, lavete uzate
18 01 06*	chimicale constând din sau continând substanțe periculoase
18 01 07	Deseuri chimice nepericuloase, dezinfecțanti (hipoclorit de sodiu slab concentrat, substanțe de curătare, soluții antiseptice

18 01 09

medicamente, altele decat cele specificate la 18 01 08

2. Caracteristici obligatorii:

Ofertantul va face dovada posibilitatii de a presta urmatoarele servicii:

- 1. Preluarea deseurilor si punerea la dispozitie de recipienti omologati necesari colectarii**
- 2. Transportul deseurilor**
- 3. Eliminarea finala a deseurilor prin incinerare controlata, in conformitate cu legislatia sanitara si de mediu in vigoare.**

Ofertantul va face dovada prestarii serviciilor conform prevederilor legale.

Ofertantul va presta fiecare activitate in mod autorizat si va face dovada detinerii autorizatiilor necesare fiecarei activitati.

Nu este admisa prestarea de servicii prin subcontractare cu terți.

Dovada prestariilor de servicii o constituie formularul de identificare pentru transportul si eliminarea finala a deseurilor periculoase care parasesc unitatea producatoare in scopul eliminarii finale, conform OMS 1226/2012.

Prestatorul trebuie sa asigure capacitatea de a neutraliza aproximativ 2000 kg lunar.

Pretul din oferta va fi exprimat in lei pentru 1 Kg de deseu medical.

Colectarea la locul de producere a deseurilor periculoase medicale se va face in recipiente speciale omologate in functie de natura deseurilor colectate si revine in sarcina beneficiarului.

Toate recipientele necesare pentru depozitare temporara si transport vor fi furnizate autoritatii contractante de catre ofertantul cu care se incheie contractul de prestari servicii si vor trebui sa respecte urmatoarele cerinte:

- containerele de culoare galbena in care se colecteaza sacii inchisi si cutiile speciale pentru deseuri periculoase trebuie sa fie cu pereti rigizi si sa poarte pictograma „Pericol biologic”; acestea trebuie sa fie confectionate din materiale rezistente la actiunile mecanice, usor lavabile si rezistente la actiune solutiilor dezinfecstante. Containerul trebuie sa fie etans si prevazut cu un sistem de prindere adaptat sistemului automat de preluare din vehiculul de transport si adaptat sistemului de golire

in incinerator; dimensiunea containerelor se alege astfel incat sa se asigure preluarea intregii cantitati de deseuri produse in intervalul dintre doua indepartari succesive. In aceste containere nu se depun deseuri periculoase neambalate (vrac) si nici deseuri asimilabile celor menajere. Prestatorul de servicii este direct raspunzator de conformitatea acestor recipiente cu cerintele legale in vigoare. La fiecare ridicare a deseuriilor din unitate vor fi livrate containere curatare si dezinfecțiate in prealabil de catre prestator, ca obligatie contractuala a prestatorului, apoi vor fi incarcate containerele pline cu deseuri periculoase in masinile de transport.

Prestatorul va ridica si transporta zilnic deseurile spitalicesti, preintampinand astfel aglomerarea excesiva a acestora in spatiile de depozitare.

Durata depozitarii temporare a deseuriilor la locul de producere va fi de maxim 48 h.

Transportul deseuriilor de la spatiul de depozitare din incinta unitatii inafara spitalului pana la locul de eliminare finala va fi asigurat de catre prestator cu respectarea stricta a normelor de igiena si securitate in scopul protejarii personalului si populatiei generale, in conformitate cu reglementarile in vigoare, cu vehicule speciale, avizate sanitar, in termen de 48 de ore de la colectare. In caz de necesitate, la solicitarea beneficiarului, prestatorul va colecta deseurile in regim de urgența in maxim 60 de minute de la solicitarea telefonica din partea beneficiarului.

Transportul extern al deseuriilor periculoase, inafara unitatii sanitare, pe drumurile publice spre locul de eliminare finala se face pe rute avizate de catre Directia de Sanatate Publica Judeteana, cu vehicule concepute, amenajate special si avizate sanitar de Ministerul Sanatatii.

Vehiculul care transporta deseurile periculoase trebuie sa raspunda urmatoarelor cerinte minime:

- Compartimentul destinat containerelor sa fie separat de cabina soferului si realizat din materiale usor lavabile si rezistente la agentii chimici folositi la dezinfecție
- Sa detina dispozitive de fixare a containerelor in timpul transportului
- Sa fie utilat cu sisteme etanse de inchidere a usilor compartimentului destinat containerelor, pentru a se evita pierderile de orice fel pe timpul transportului
- Sa detina sisteme de asigurare impotriva raspandirii deseuriilor periculoase in mediu in caz de accident.

Prestatorul trebuie sa asigure posibilitatea cantaririi deseuriilor la sediul beneficiarului prin punerea la dispozitia beneficiarului pe durata contractuala a unui cantar omologat si verificat metrologic, cu capacitate minima de 100 Kg.

Transportul deseuriilor inafara unitatii sanitare se va face in conformitate cu prevederile OMS 1226/2012:

(1) Transportul deseurilor medicale periculoase in afara unității sanitare in care au fost produse se face prin intermediul unui operator economic autorizat potrivit legii si care se conformează prevederilor:

- a) Legii nr. 211/2011, cu modificările ulterioare;
- b) Hotărarii Guvernului nr. 1.061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- c) Hotărarii Guvernului nr. 1.175/2007;
- d) Ordinului ministrului transporturilor si infrastructurii nr. 396/2009 privind inlocuirea anexei la Ordinul ministrului transporturilor, constructiilor si turismului nr. 2.134/2005 privind aprobarea Reglementărilor privind omologarea, agrearea si efectuarea inspectiei tehnice periodice a vehiculelor destinate transportului anumitor mărfuri periculoase - RNTR 3;
- e) Ordinului ministrului sănătății nr. 613/2009 privind aprobarea Metodologiei de evaluare a autovehiculelor utilizate pentru transportul deseurilor periculoase rezultate din activitatea medicală, cu care unitatea sanitată incheie un contract de prestări de servicii sau prin mijloace de transport proprii autorizate potrivit legii;
- f) Ordinul ministrului mediului si dezvoltării durabile nr. 1.798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizării de mediu, cu modificările si completările ulterioare;
- g) altor prevederi legale in domeniu.

(2) Unitatea sanitată, in calitate de generator si expeditor de deseuri, are obligația să se asigure că, pe toată durata gestionării deseurilor, de la manipularea in incinta unității, incărcarea containerelor in autovehiculul destinat transportului, până la eliminarea finală, sunt respectate toate măsurile impuse de lege si de prevederile contractelor incheiate cu operatorii economici autorizați.

Ridicarea deseurilor de la sediul beneficiarului va avea loc in prezenta reprezentantului desemnat al unitatii, cu intocmirea formularelor insotitoare la fiecare preluare.

Conducatorul auto trebuie sa aiba cunostinte referitoare la natura incarcaturii si la normele de igiena privind deseurile periculoase rezultate din activitatea medicala.

Eliminarea deseurilor periculoase rezultate din activitatea medicala se va face in conformitate cu reglementarile in vigoare referitoare la incinerarea controlata, specifica fiecarei categorii de deseuri.

Metoda de eliminare trebuie sa asigure distrugerea rapida si completa a factorilor cu potential nociv pentru mediu si pentru starea de sanatate a populatiei.

Prestatorul va avea obligatia prezentarii autoritatii contractante a unui act doveditor privind eliminarea finala efectiva a fiecarui transport de deseuri colectate.

Plata pentru serviciile prestate se va efectua la 60 zile.

Data

13.03.2023

**Avizat responsabilul activitatii de protectie
a mediului din IBCVT**

Ec. Stefan

Intocmit

Dr. Angela Dragomir

Ing. Alin Achiroae