

Direcția de Asistență Socială a Municipiului Piatra Neamț
Serviciul Asistență Medicină Școlară
Serviciul de Medicină Stomatologică
Centrul Social Pietricica
Centre de Permanență
Nr. 8577 / 28.03 / 2018



CAIET DE SARCINI

pentru atribuirea contractului de achiziție publică de „**Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale**”

Cod CPV: 90524400-0

Autoritatea contractantă: Direcția de Asistență Socială a Municipiului Piatra Neamț, Str. Ștefan cel Mare, Nr. 5, Telefon 0233/622968 : fax: 0233.622463

Obiectul achiziției: „**Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale**”, cod CPV: 90524400-0 Servicii de colectare, de transport și de eliminare a deșeurilor spitalicești (Rev.2). rezultate din activitatea medicală în conformitate cu tabelul anexat (Serviciul de Medicină Școlară, Serviciul de Medicină Stomatologică, Centrul Social Pietricica, Centre de Permanență).

Oferta se va depune pentru gama de servicii solicitate în prezentul caiet de sarcini.

ART. 1 TIPURI DE SERVICII

Ofertantul va face dovada posibilității de a presta următoarele servicii: “**Servicii de colectare, transport și eliminare finală a deșeurilor medicale**”, cod CPV: 90524400-0 Servicii de colectare, de transport și de eliminare a deșeurilor spitalicești (Rev.2)

- **Cantitatea totală deșeuri medicale, până la 31.12.2018: până la 300 Kg**, cu posibilitatea prelungirii cu maxim 4 luni, conform HG nr. 395/2016, art. 165, în funcție de fondurile bugetare existente și de atragerea de noi fonduri bugetare, astfel
- **Cantitatea 2018 + cantitate suplimentară deșeuri, până la 30.04.2019: până la 450 Kg.**

A.1. Preluarea deșeurilor și asigurarea ambalajelor și recipientilor necesari colectării.

A.2 Transportul deșeurilor;

A.3 Eliminarea finală a deșeurilor.

Ofertantul va face dovada prestării serviciilor conform prevederilor legale menționate în caietul de sarcini. Ofertantul va presta fiecare activitate din cadrul serviciilor în mod autorizat și va face dovada deținerii autorizațiilor necesare fiecărei activități.

Ofertantul care folosește subcontractori în prestarea serviciilor va prezenta autorizațiile pe care aceștia le dețin pentru prestarea serviciilor.

ART.2 TIPURI DE DEȘEURI

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

B.1.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, mănuși, sonde și alte materiale de unică folosință, comprese, pansamente și alte materiale contaminate etc.

B.2.DESEURI ÎNTEPATOARE-TĂIETOARE: reprezentate de ace, ace cu fir, catetere, seringi cu ac, branule, lame de bisturiu de unică folosință, sticlărie spartă, care au venit în contact cu material infecțios.

B.3.DESEURI CHIMICE ȘI FARMACEUTICE care cuprind deșeurile solide, lichide toxice, corosive sau inflamabile care includ serurile și vaccinurile cu termen de valabilitate depășit, medicamentele expirate. Substanțele de curățenie și dezinsecție deteriorate ca urmare a depozitării lor necorespunzătoare sau cu termenul de valabilitate depășit vor fi considerate deșeurile chimice, de exemplu: substanțe dezinfectante, substanțe tensioactive, etc.

ART.3 CERINTE TEHNICE

Ofertantul va face dovada îndeplinirii următoarelor cerințe de natura tehnică:

C.1: 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.

C.2: Respectarea cerințelor tehnice cuprinse în Hotărârea Guvernului 128/2002 privind incinerarea, cu modificările și completările ulterioare precum și cu Normativele Tehnice emise în aplicarea acesteia.

C.3. Respectarea cerințelor tehnice cuprinse în Ordinul nr. 698 din august 2005 privind aprobarea Criteriilor de evaluare a echipamentelor de neutralizare prin sterilizare termică a deșeurilor rezultate din activitatea medicală.

C.4. 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 cabinetele medicale sunt:

- galben - pentru deșeurile periculoase (infecțioase, tăietoare-întepătoare, chimice și farmaceutice);

Pentru deșeurile infecțioase și tăietoare-întepătoare 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-întepătoare 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 deșeurile produse în intervalul dintre două îndepărtări succesive ale deșeurilor. Sacul se introduce în puștele prevăzute cu capac și pedală sau în port-sac. Înălțimea sacului trebuie să depășească înălțimea puștelei, 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 μ.

Deșeurile întepătoare-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 etanșeitate, 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 re folosire a acestora de către persoane din exteriorul cabinetelor medicale;
- 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 confirmarea 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 deșeurii infecțioase și înțepătoare-tăietoare au marcaj galben, sunt inscripționate "Deșeurii 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 deșeurii produse în intervalul dintre două îndepărtări succesive. În aceste containere nu se depun deșeurii periculoase neambalate (vrac) și nici deșeurii asimilabile celor menajere.

Pe ambalajele care conțin deșeurii periculoase se lipesc etichete autocolante cu datele de identificare a cabinetului medical care a produs deșeurile (denunțarea cabinetului medical 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.

C.5. Transportul recipientilor conținând deșeurile medicale periculoase de la locul colectării până la locul eliminării finale se va face cu respectarea strictă a normelor de igienă și securitate, în scopul protecției personalului și populației și în conformitate cu prevederile HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

C.6. Vehiculul care transportă deșeurile periculoase trebuie conceput, amenajat special și avizat pentru transportul deșeurilor periculoase.

C.7. 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.

C.8. Se va asigura continuitatea prestării pe toată durata contractului. Se solicită colectări zilnice de luni până vineri în cazuri speciale (canicula, inundații, epidemii, etc) la cererea autorității contractante.

C.9. Se va asigura monitorizarea activității ofertantului. Prestatorul va colecta deșeurile medicale periculoase din locațiile cuprinse în Anexa 1.

Colectarea și transportul deșeurilor medicale se va face conform unui grafic stabilit de comun acord între părți cu respectarea prevederilor Ordinului Nr. 219/2002, dovada eliminării finale a deșeurilor medicale, reprezentând responsabilitatea exclusivă a prestatorului.

C.10 Se va asigura eliminarea finala a deseurilor prin procedee specifice si in locatii autorizate.

C.11 Se va preciza in Propunerea tehnica orice alte date de natura tehnica pe care ofertantul vrea sa le aduca la cunostinta autoritatii contractante.

C.12 Ambalajele vor fi furnizate de catre Prestator, intr-un numar corespunzator cantitatii de deseuri generate.

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

ART.4. Modalități și condiții de plată Condiții de preț

Plata se va face de catre AC în LEI, pe baza următoarelor documente:

- factura în original pe care va fi menționat obligatoriu contul de plată al furnizorului deschis la Trezorerie și cu respectarea prevederilor din caietul de sarcini insotita de **procesele verbale aferente ridicarilor.**

ART.5. PRECIZĂRI FINALE

Direcția Generală de Asistență Socială a Municipiului Piatra Neamt, ca entitate achiziitoare, își rezervă dreptul de a respinge orice operator economic în situația în care:

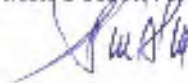
1. nu respectă prevederile legale în vigoare;
2. nu respectă prevederile prezentului caiet de sarcini;

Întocmit,

**Serviciu Asist. Medicala si Serv.
Specializate pt. Copii**

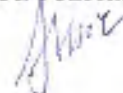
Șef serviciu

Iulia Pristavu



**Medic coordonator -
cabinete scolare**

Dr. Iancu Adriana Nicoleta



Centrul Social Pietricica
Coordonator de specialitate
Dumitru Ileana



**Medic coordonator -
cabinete stomatologice**

Mares Magdalena



CABINETE MEDICALE - MEDICINĂ ȘCOLARĂ

Nr. crt.	Dispensar școlar	Locația de ridicare
1	1	Colegiul Național Petru Rareș
2		Școala generală nr. 3
3		Școala generală nr. 1
4		Grădinița cu progr. prelungit nr. 6
5		Grădinița cu progr. prelungit nr. 2
6	2	Grup Școlar Economic și Administrativ
7		Școala Liceu Corn
8		Grădinița cu progr. prelungit Veronica Pîlp
9	3	Școala Generală Nieu Albu
10		Colegiul Tehnic Tarasieș
11		Colegiul Tehnic Gh. Cartăraș
12		Grădinița cu progr. prelungit nr. 10
13	4	Grădinița cu progr. prelungit Flăm. de Calț
14		Colegiul Național de Informatică
15		Grădinița cu progr. prelungit nr. 9
16		Școala generală nr. 8
17	5	Școala generală Daniela Ciurcu
18		Liceul Pedagogic Gh. Asachi
19		Grădinița cu progr. prelungit nr. 8
20	5	Școala generală Valen.
21		Școala generală nr. 2
22		Grădinița cu progr. prelungit nr. 5
23		Grădinița cu progr. prelungit Spira Flăm.
24		Liceul Tehnologic Spiru Haret
25	6	Colegiul Tehnic de Transporturi
26		Colegiul Național Educativ Hogas
27		Grădinița cu progr. prelungit nr. 12
28	7	Liceul de Artă
29		Grupul Școlar Dimitrie Leonida
30		Liceul de Program Sportiv
31		Școala generală nr. 11
32		Școala generală nr. 4

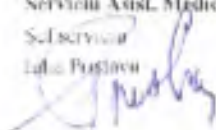
CABINETE MEDICALE - MEDICINĂ STOMATOLOGICĂ

1	1	Colegiul Național Calbura Ilegas
2	2	Grup Școlar Economic și Administrativ
3	3	Școala generală nr. 10
4	4	Colegiul Tehnic Gh. Cartăraș
5	5	Școala generală nr. 1
6	6	Școala generală nr. 5
8	7	Școala generală nr. 11

1	Centrul Social Pietriceni	str. Cetatea Neamului nr. 34
---	---------------------------	------------------------------

CENTRE DE PERMANENȚĂ		Adresă
1	Centrul de Permanență Sf. Elena	str. Călugări nr. 1A
2	Centrul de Permanență Precizia	str. Tika Mădureasa nr. 7
3	Centrul de Permanență Speranța	Cartier Speranța
4	Centrul de Permanență Valen.	Cartier Valen.
5	Centrul de Permanență L. Mar	str. Gen. Dîscoșescu nr. 11
6	Centrul de Permanență Damazesci	str. 1 Decembrie 1918, nr. 9, bl. A14 parter
7	Centrul de Permanență Damazesci	Aleea Copiilor, nr. 17A, parter

Serviciu Asist. Medicală și Serv. Specializate pt. Copii

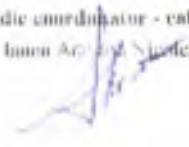
Șef Serviciu
Iuliu Prăstean

Centrul Social Pietriceni
Coordonator de specialitate

Daniela Bănuț



Medic coordonator - cabinete școlare

Dr. Aneta Anghel Stănela



Medic coordonator - cabinete stomatologice

Mirza Mădălina

