

ADMINISTRATIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE -PLOIESTI

ASISTENTA MEDICALA IN UNITATI DE INVATAMANT

CABINETE DENTARE SCOLARE

Nr. 4858/09.03.2023

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
DAN ION DINU

CAIET DE SARCINI

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

Autoritatea contractantă: ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIEȘTI, P-ta Eroilor nr. 1A, Ploiești, Prahova

Obiectul achiziției: „Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale”, rezultate din activitatea medicală în conformitate cu tabelul anexat.

Oferta se va depune pentru gama de servicii solicitate în prezentul caiet de sarcini respectiv servicii de colectare, transport si eliminare finală a deșeurilor medicale.

ART. 1 TIPURI DE SERVICII

Ofertantul va face dovada posibilității de a presta următoarele servicii:

- A.1.Preluarea deșeurilor și asigurarea ambalajelor și recipienților necesari colectării;
- A.2 Transportul deșeurilor;
- A.3 Procesarea;
- A.4 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 in mod autorizat si va face dovada detinerii autorizatiilor necesare fiecarei activitati.

-Autorizatie de mediu din care sa reiasa autorizatia pentru fiecare activitate prevazuta in obiectul contractului,emisa din Ordinul Ministrului Mediului si Padurilor nr. 1298 din 9 mai2011,validabile la momentul prezentarii documentului.

-Notificari privind certificarea conformitatii cu normele de igiena emise de DSP sub jurisdictia careia ofertantul isi desfasoara activitatea,din care sa rezulte ca operatorii economici sunt autorizati sa desfasoare activitatea de colectare,transport si eliminare de deseuri medicale,conform art 1 si art.17

din Ordinul nr.1030 din 20 august 2009 privind aprobarea procedurilor de reglementare sanitare pentru proiectele de amplasare, amenajare, construire si pentru functionarea obiectivelor ce desfasoara activitati cu risc pentru starea de sanatate a populatiei.

-Dovada de la Autoritatea Rutiera Romana-A.R.R. din care sa rezulte ca operatorul economic poate efectua transport rutier de mafuri periculoase conform art. 35 din Ordinul nr.980 din 30 noiembrie 2011 pentru aprobarea Normelor metodologice privind aplicarea prevederilor referitoare la organizarea si efectuarea transporturilor rutiere si a activitatilor conexe acestora stabilite prin Ordonanta Guvernului nr.27/2011 privind transporturile rutiere.

Ofertantul care foloseste subcontractori in prestarea serviciilor va prezenta autorizatiile pe care acestia le detin pentru prestarea serviciilor.

ART.2 TIPURI DE DESEURI

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, recipiente care au conținut sânge sau alte lichide biologice, mănuși și alte materiale de unică folosință, comprese, pânsamente și alte materiale contaminate.

B.2.DESEURI INTEPATOARE-TAIETOARE: reprezentate de ace, ace cu fir, seringi cu ac, orice sticlărie spartă sau nu, care au venit în contact cu material infecțios.

B.3.DESEURI CHIMICE SI FARMACEUTICE care cuprind deșeuri solide, lichide sau gazoase toxice, corosive sau inflamabile care includ serurile și vaccinurile cu termen de valabilitate depășit, medicamentele expirate, reziduurile de substanțe chimioterapice. Substanțele de dezinsecție deteriorate ca urmare a depozitării lor necorespunzătoare sau cu termenul de valabilitate depășit vor fi considerate deșeuri chimice - substanțe dezinfecțante.

ART.3 CERINTE TEHNICE

Ofertantul va face dovada indeplinirii urmatoarelor cerinte de natura tehnica:

C.1 Serviciile se prestează printr-una din metodele prevazute în Ordinul 1226/2012. Metodele de eliminare a deșeurilor sunt cele prevazute de art.45/OMS 1226/2012.

C.2 Respectarea cerintelor tehnice cuprinse în Ordinul 756/2004 privind incinerarea, cu modificările și completările ulterioare precum și Normativele Tehnice emise în aplicarea acesteia.

C.3 Respectarea cerintelor tehnice cuprinse în Ordinul nr.129/2012, privind aprobarea Criteriilor de evaluare a echipamentelor de neutralizare prin sterilizare termică a deșeurilor rezultate din activitate medicală.

C.4 Preluarea deșeurilor se va face în recipienți care îndeplinesc urmatoarele 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 confeționați din polietilenă de înaltă densitate pentru a avea rezistență mecanică mare; termosuturile 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 deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărări 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 confeționat sacul este cuprinsă între 50-70 μ .

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 confeționează 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 impiedice 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. Inscriptia trebuie să cuprindă: modul de utilizare, pictograma "Pericol biologic", linia de marcăre a nivelului maxim de umplere, unitatea sanitată care a folosit recipientul, persoana desemnată responsabilă cu manipularea sa, data umplerii definitive;
- teste de încercare realizate de laboratoarele acreditate să efectueze astfel de testuri să ateste conformarea la condițiile tehnice prevazute 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.

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 deșeuri infecțioase și înțepătoare-tăietoare au marcat galben, sunt inscripționate "Deșeuri medicale" și poartă pictograma "Pericol biologic".

Containerele trebuie confeționate din materiale rezistente la acțiunile mecanice, ușor lavabile și rezistente la acțiunea soluțiilor dezinfecțante.

Containерul 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 deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărări succesive. În aceste containere nu se depun deșeuri periculoase neambalate (vrac) și nici deșeuri asimilabile celor menajere.

Părțile anatomiche 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 surgeri de lichide biologice.

Pe ambalajele care conțin deșeuri periculoase se lipesc etichete autocolante cu datele de identificare a unitatii scolare (denumirea si 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, asa dupa cum sunt descrise mai sus, trebuie sa detina certificarea ADR.

C.5. Transportul recipientilor continand deseurile medicale periculoase de la locul colectarii pana la locul eliminarii finale 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.

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 colectari zilnice de luni pana sambata in cazuri speciale (canicula, inundatii, epidemii, etc) la cererea autoritatii contractante.

C.9 Se va asigura monitorizarea activitatii ofertantului de catre institutii tehnice de specialitate. Prestatorul va prelua deșeurile medicale periculoase din locațiile cuprinse in Anexa 1, la solicitarea beneficiarului.

C.10 Se va asigura eliminarea finală a deșeurilor prin procedee și în locații autorizate.

C.11 Se va preciza în Propunerea tehnică orice alte date de natură tehnică pe care ofertantul vrea să le aduca la cunoștința autoritatii contractante.

C.12 Ambalajele vor fi furnizate de catre Prestator, într-un numar corespunzător cantitatii de deșeuri 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 Conditii privind ridicarea deșeurilor.

Ridicarea deșeurilor se va face pe baza de comanda ,telefonic/scris/electronic realizata de cabinetele medicale scolare.

ART.5 Conditii specifice privind Propunerea financiara.

Pentru deseurile medicale periculoase si nepericuloase pretul din oferta va fi exprimat in lei fara TVA/ kg.

Anexa la oferta va avea urmatoarele elemente defalcate pret/serviciu:

- transport la punctul de lucru -pret / buc
- preluare deseuri -pret / kg
- recipienti intepatoare -pret /buc
- cutie deseuri nepericuloase -10L-pret /buc
- cutie deseuri nepericuloase- 20L-pret /buc

ART.6 Modalitati de plata:

Decontarea serviciilor prestate se va face in lei, pe baza urmatoarelor documente transmise de contractant:

- facturi fiscale
- bonuri de transport semnate de reprezentantul cabinetului medical al unitatii scolare
- detalierea serviciilor prestate

Plata se va face cu ordin de plata emis de autoritatea contractanta prin Trezoreria Ploiesti in termen de 30 zile lucratoare de la receptia serviciilor prestate pe baza de factura.

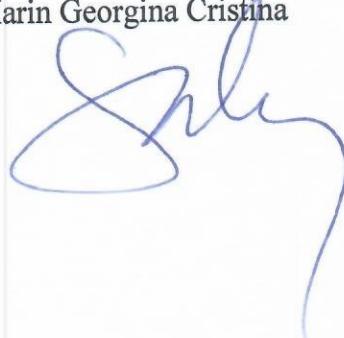
ART.7 PRECIZĂRI FINALE

ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIEȘTI ca entitate achizitoare, 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

Medic Coordonator ,

Dr.Marin Georgina Cristina

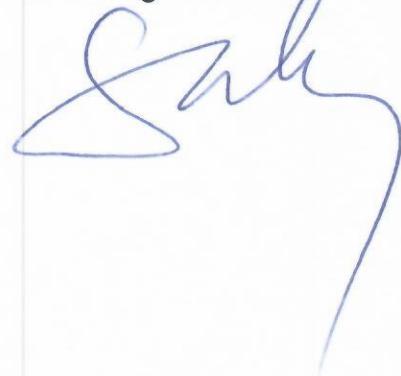


***LISTA UNITATI CABINETE MEDICALE SCOLARE
STOMATOLOGIE***

Nr. Crt.	Unitate scolară
1	Colegiu National "Nichita Stănescu"
2	Scoala generala "H.M. Berthlot"
3	Scoala generala Nicolae Balcescu
4	Scoala generala "Sf. Vineri"
5	Colegiu National "Ion Luca Caragiale"
6	Colegiu National "Alexandru Ioan Cuza"
7	Colegiul National "Mihai Viteazul"
8	Scoala generala "George Emil Palade"
9	Scoala generala "Grigore Moisil"
10	Liceu Tehnologic "L. Edeleanu"
11	Scoala generala "Nicolae Iorga"

Medic Coordonator ,

Dr.Marin Georgina Cristina



A.S.S.C. PLOIESTI
Caminul de Batrani, str. Cosminele nr. 11A



Aprobat,
Director General,
DINUION DAN



CAIET DE SARCINI

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

Autoritatea contractantă: ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIEȘTI, CAMINUL DE BATRANI, STR Cosminele nr. 11A, Ploiești, Prahova
Obiectul achiziției: „Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale”, rezultate din activitatea medicală de la Caminul de Batrani.

Oferta se va depune pentru gama de servicii solicitate în prezentul caiet de sarcini respectiv servicii de colectare, transport și eliminare finală a deșeurilor medicale.

ART. 1 TIPURI DE SERVICII

Ofertantul va face dovada posibilității de a presta următoarele servicii:

- A.1.Preluarea deșeurilor și asigurarea ambalajelor și recipienților necesari colectării;
- A.2 Transportul deșeurilor;
- A.3 Procesarea;
- A.4 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 detinerii autorizațiilor necesare fiecărei activități.

-Autorizatie de mediu din care să reiasă autorizatia pentru fiecare activitate prevazuta in obiectul contractului,emisa din Ordinul Ministrului Mediului si Padurilor nr. 1298 din 9 mai 2011, valabile la momentul prezentarii documentului.

-Notificari privind certificarea conformitatii cu normele de igiena emise de DSP sub jurisdicția careia ofertantul își desfășoară activitatea,din care să rezulte ca operatorii economici sunt autorizați să desfășoare activitatea de colectare,transport și eliminare de deseuri medicale,conform art 1 și art.17 din Ordinul nr.1030 din 20 august 2009 privind aprobarea procedurilor de reglementare sanitare pentru proiectele de amplasare,amenajare,construire și pentru funcționarea obiectivelor ce desfășoară activități cu risc pentru starea de sănătate a populației.

-Dovada înregistrării la Autoritatea Rutieră Română-A.R.R. din care să rezulte calitatea de operator de transport rutier de mărfuri,conform art 24 din Ordonanța Guvernului nr.27/2011 privind transporturile rutiere.

-Dovada de la Autoritatea Rutieră Română-A.R.R. din care să rezulte ca operatorul economic poate efectua transport rutier de mărfuri periculoase conform art. 35 din Ordinul nr.980 din 30 noiembrie 2011 pentru aprobarea Normelor metodologice privind aplicarea prevederilor referitoare la organizarea

si efectuarea transporturilor rutiere si a activitatilor conexe acestora stabilite prin Ordonanta Guvernului nr.27/2011 privind transporturile rutiere.

Ofertantul care foloseste subcontractorii in prestarea serviciilor va prezenta autorizatiile pe care acestia le detin pentru prestarea serviciilor.

ART.2 TIPURI DE DESEURI

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, recipiente care au conținut sânge sau alte lichide biologice, mănuși și alte materiale de unică folosință, comprese, pansamente și alte materiale contaminate.

B.2.DESEURI INTEPATOARE-TAIETOARE: reprezentate de ace, ace cu fir, seringi cu ac, orice sticlărie spartă sau nu, care au venit în contact cu material infecțios.

B.3.DESEURI CHIMICE ȘI FARMACEUTICE care cuprind deșeuri solide, lichide sau gazoase toxice, corosive sau inflamabile care includ serurile și vaccinurile cu termen de valabilitate depășit, medicamentele expirate, reziduurile de substanțe chimioterapice. Substanțele de dezinsecție deteriorate ca urmare a depozitării lor necorespunzătoare sau cu termenul de valabilitate depășit vor fi considerate deșeuri chimice - substanțe dezinfectante .

ART.3 CERINTE TEHNICE

Ofertantul va face dovada indeplinirii urmatoarelor cerinte de natura tehnica:

C.1 Serviciile se presteaza printr-una din metodele prevazute in Ordinul 1226/2012. Metodele de eliminare a deșeurilor sunt cele prevazute de art.45/OMS 1226/2012.

C.2 Respectarea cerintelor tehnice cuprinse in Hotararea Guvernului.....privind incinerarea deșeurilor,cu modificarile si completarile ulterioare precum si Normativele Tehnice emise in aplicarea acesteia.

C.3 Respectarea cerintelor tehnice cuprinse in Ordinul nr.129/2012,privind aprobarea Criteriilor de evaluare a echipamentelor de neutralizare prin sterilizare termica a deșeurilor rezultate din activitate medicala.

C.4 Preluarea deșeurilor se va face in recipienti care indeplinesc urmatoarele cerinte:
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-întepătoare, chimice și farmaceutice);
- negru - pentru deșeurile nepericuloase (deșeurile asimilabile celor menajere).

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; termosuturile 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 deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărări successive 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 μ.

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 confectionează 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 impiedice 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. Inscriptia trebuie să cuprindă: modul de utilizare, pictograma "Pericol biologic", linia de marcări a nivelului maxim de umplere, unitatea sanitată care a folosit recipientul, persoana desemnată responsabilă cu manipularea sa, data umplerii definitive;
- testele de incercare realizate de laboratoarele acreditate să efectueze astfel de testuri 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.

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 deșeuri infecțioase și înțepătoare-tăietoare au marcată galbenă, sunt inscripționate "Deșeuri medicale" și poartă pictograma "Pericol biologic".

Containerele trebuie confectionate din materiale rezistente la acțiunile mecanice, ușor lavabile și rezistente la acțiunea soluțiilor dezinfecțante.

Containерul 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 deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărări successive. În aceste containere nu se depun deșeuri periculoase neambalate (vrac) și nici deșeuri asimilabile celor menajere.

Părțile anatomicice 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.

Pe ambalajele care conțin deșeuri periculoase se lipesc etichete autocolante cu datele de identificare a unității scolare (denumirea 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, asa dupa cum sunt descrise mai sus, trebuie sa detina certificarea ADR.

C.5. Transportul recipientilor continand deseurile medicale periculoase de la locul colectarii pana la locul eliminarii finale se va face cu respectarea stricta a normelor de igiena si securitate, in scopul protejarii personalului si populatiei si in 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 si sa 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 toata durata contractului. Se solicita colectari zilnice de luni pana sambata in cazuri speciale (canicula, inundatii, epidemii, etc) la cererea autoritatii contractante.

C.9 Se va asigura monitorizarea activitatii ofertantului de catre institutii tehnice de specialitate. Prestatorul va prelua deșeurile medicale periculoase rezultate de la Caminul de Batrani, la solicitarea beneficiarului.

C.10 Se va asigura eliminarea finala a deseuriilor prin procedee 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 Conditii privind ridicarea deseuriilor.

Ridicarea deseuriilor se va face saptamanal pe baza de comanda ,telefonic/scris/electronic realizata de as. medical al Caminului de Batrani

ART.5 Conditii specifice privind Propunerea financiara.

Pentru deseurile medicale periculoase si nepericuloase pretul din oferta va fi exprimat in **lei fara TVA/ kg.**

Anexa la oferta va avea urmatoarele elemente defalcate pret/serviciu:

- transport la punctul de lucru -pret / buc
- preluare deseuri -pret / kg
- recipienti intepatoare -pret /buc
- cutie deseuri nepericuloase -10L-pret /buc
- cutie deseuri nepericuloase- 20L-pret /buc
- saci -pret /buc

ART. Modalitati de plata:

Decontarea serviciilor prestate se va face in lei, pe baza urmatoarelor documente transmise de contractant:

- facturi fiscale
- bonuri de transport semnate de reprezentantul caminului
- detalierea serviciilor prestate

Plata se va face cu ordin de plata emis de autoritatea contractanta prin Trezoreria Ploiesti in termen de 30 zile lucratoare de la receptia serviciilor prestate pe baza de factura.

ART.5. PRECIZĂRI FINALE

ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIEȘTI ca entitate achizitoare, 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

Intocmit,

Sef Centru

Constantinescu Alin



**ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE
ASISTENȚĂ MEDICALĂ ÎN UNITĂȚI DE ÎNVĂȚĂMÂNT**
Ploiești, Str. Piața Eroilor, nr.1A, jud. Prahova
Tel. 0244/ 527191; Fax. 0244/ 527192
E-mail: smg@asscploiesti.ro



**APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
DINU ION DAN**

CAIET DE SARCINI

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

**Autoritatea contractantă: ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE
COMUNITARE PLOIEȘTI, P-ta Eroilor nr. IA, Ploiești, Prahova**

Obiectul achiziției: „Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a deșeurilor medicale”, rezultate din activitatea medicală în conformitate cu tabelul anexat.

Oferta se va depune pentru gama de servicii solicitate în prezentul caiet de sarcini respectiv servicii de colectare, transport și eliminare finală a deșeurilor medicale.

ART. 1 TIPURI DE SERVICII

Ofertantul va face dovada posibilității de a presta următoarele servicii:

- A.1. Preluarea deșeurilor și asigurarea ambalajelor și recipienților necesari colectării;
- A.2. Transportul deșeurilor;
- A.3. Procesarea;
- A.4. 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.

-Autorizație de mediu din care să reiasă autorizația pentru fiecare activitate prevăzută în obiectul contractului, emisă din Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298 din 9 mai 2011, valabilă la momentul prezentării documentului.

- Notificări privind certificarea conformității cu normele de igienă emise de DSP sub jurisdicția căreia ofertantul își desfășoară activitatea, din care să rezulte că operatorii economici sunt autorizați să desfășoare activitatea de colectare, transport și eliminare de deșeuri medicale, conform art. 1 și art. 17 din Ordinul nr. 1030 din 20 august 2009 privind aprobarea procedurilor de reglementare sanitare pentru proiectele de amplasare, amenajare, construire și pentru funcționarea obiectivelor ce desfășoară activități cu risc pentru starea de sănătate a populației.

- Dovada de la Autoritatea Rutieră Română - A.R.R. din care să rezulte că operatorul economic poate efectua transport rutier de mărfuri periculoase conform art. 35 din Ordinul nr. 980 din 30 noiembrie 2011 pentru aprobarea Normelor metodologice privind aplicarea

prevederilor referitoare la organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și a activităților conexe acestora stabilite prin Ordonanța Guvernului nr. 27/2011 privind transporturile rutiere.

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

ART.2 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, recipiente care au conținut sânge sau alte lichide biologice, mănuși și alte materiale de unică folosință, comprese, pansamente și alte materiale contaminate.

B.2. DESEURI ÎNTEPĂTOARE-TĂIETOARE: reprezentate de ace, ace cu fir, seringi cu ac, orice sticlărie spartă sau nu, care au venit în contact cu material infecțios.

B.3. DESEURI CHIMICE SI FARMACEUTICE care cuprind deșuri solide, lichide sau gazoase toxice, corozive sau inflamabile care includ serurile și vaccinurile cu termen de valabilitate depășit, medicamentele expirate, reziduurile de substanțe chimioterapice. Substanțele de dezinsecție deteriorate ca urmare a depozitării lor necorespunzătoare sau cu termenul de valabilitate depășit vor fi considerate deșuri chimice - substanțe dezinfectante.

ART.3 CERINȚE TEHNICE

Ofertantul va face dovada îndeplinirii următoarelor cerințe de natură 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 Ordinul 756/2004 privind incinerarea, cu modificările și completările ulterioare precum și Normativele Tehnice emise în aplicarea acesteia.

C.3. Respectarea cerințelor tehnice cuprinse în Ordinul nr.129/2012 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 colecteză deșeurile din unitățile sanitare sunt:
 - galben - pentru deșeurile periculoase (infectioase, tăietoare-înțepătoare, chimice și farmaceutice);
 - negru - pentru deșeurile nepericuloase (deșeurile asimilabile celor menajere).

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

Pentru deșeurile infectioase 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 confeționați din polietilenă de înaltă densitate pentru a avea rezistență mecanică mare; termosuturile 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 deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărări 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 confeționat sacul este cuprinsă între 50-70 µ.

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 bisturii. Materialul din care se confeționează aceste cutii trebuie să permită incinerarea cu riscuri minime pentru mediu. Cutiile trebuie prevăzute cu un mânér 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 refolosire a acestora de către persoane din exteriorul unității sanitare;
- să fie inscripționat în cazul recipientelor importate, și în limba română. Inscriptia trebuie să cuprindă: modul de utilizare, pictograma "Pericol biologic", linia de marcare a nivelului maxim de umplere, unitatea sanitată care a folosit recipientul, persoana desemnată responsabilă cu manipularea sa, data umplerii definitive;
- teste 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.

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

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

Containерul 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 deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărări successive. În aceste containere nu se depun deșeuri periculoase neambalate (vrac) și nici deșeuri asimilabile

celor menajere.

Părțile anatomicice 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 surgeri de lichide biologice.

Pe ambalajele care conțin deșeuri periculoase se lipesc etichete autocolante cu datele de identificare a unității scalare (denumirea 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, aşa după cum sunt descrise mai sus, trebuie să dețină certificarea ADR.

C.5. Transportul recipientelor conținând deșeurile medicale periculoase de la locul colectării pana la locul eliminării finale 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.

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 toata durata contractului. Se solicită colectări zilnice de luni până sâmbătă în cazuri speciale (canicula, inundații, epidemii etc) la cererea autoritatii contractante.

C.9. Se va asigura monitorizarea activității ofertantului de către instituții tehnice de specialitate. Prestatorul va prelua deșeurile medicale periculoase din locațiile cuprinse în Anexa 1, la solicitarea beneficiarului.

C.10. Se va asigura eliminarea finală a deșeurilor prin procedee și în locații autorizate.

C.11. Se vor preciza în Propunerea tehnică orice alte date de natură tehnică pe care ofertantul vrea să le aducă la cunoștința autoritatii contractante.

C.12 Ambalajele vor fi furnizate de către Prestator într-un număr corespunzător cantității de deșeuri 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 Condiții privind ridicarea deșeurilor.

Ridicarea deșeurilor se va face pe bază de comandă, telefonic/scris/electronic realizată de cabinetele medicale școlare.

ART.5 Condiții specifice privind Propunerea financiară.

Pentru deșeurile medicale periculoase și nepericuloase prețul din oferta va fi exprimat în lei fără TVA/kg.

Anexa la oferta va avea următoarele elemente defalcate preț/serviciu:

- transport la punctul de lucru -preț / buc
- preluare deșeuri -preț / kg
- recipiente înțepătoare -preț / buc
- cutie deșeuri nepericuloase -10L-preț / buc
- cutie deșeuri nepericuloase- 20L-preț / buc

ART.6 Modalități de plată:

Decontarea serviciilor prestate se va face în lei, pe baza următoarelor documente transmise de contractant:

- facturi fiscale
- bonuri de transport semnate de reprezentantul cabinetului medical al unității școlare
- detalierea serviciilor prestate

Plata se va face cu ordin de plată emis de autoritatea contractantă prin Trezoreria Ploiești în termen de 30 zile lucrătoare de la recepția serviciilor prestate pe bază de factură.

ART.7 PRECIZĂRI FINALE

ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIEȘTI, ca entitate

achizitoare, 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

UNITATI EXISTENTE	
Nr.crt.	Unitatea Școalară
1.	Grădinița PP nr.10
2.	Grădinița PP nr.12 „Sf. Arh. Mihail și Gavril”
3.	Grădinița PP nr.17 „Scufița Roșie”
4.	Grădinița PP nr.21
5.	Grădinița PP nr.23
6.	Grădinița PP nr.28
7.	Grădinița PP nr.30
8.	Grădinița PP nr.32
9.	Grădinița PP nr.33
10.	Grădinița PP nr.34 Raza de Soare”
11.	Grădinița PP nr.35
12.	Grădinița PP nr.36 „Sf. Mucenic Mina”
13.	Grădinița PP nr.38 /sediul 1
14.	Grădinița PP nr.40
15.	Grădinița PP nr.44 „Crai nou
16.	Grădinița PP nr.47
17.	Grădinița PP nr.49 Dumbrava Minunată”
18.	Grădinița PP nr.53 “Licurici
19.	Grădinița PN nr. 20

53.	Colegiul Național de Artă „Carmen Sylva”
54.	Colegiul Național „I.L. Caragiale” sediul 1
55.	Colegiul Național „Mihai Viteazul”
56.	Colegiul Național „Nichita Stănescu”
57.	Colegiul Național Pedagogic „Regina Maria”
58.	Colegiul Național „Spiru Haret”
59.	Colegiul Economic „Virgil Madgearu”
60.	Liceul Tehn. Admin. și de Servicii „V. Slăvescu”
61.	Liceul Tehnologic „1 Mai”
62.	Liceul Tehnologic „Anghel Saligny” (ind usoara)
63.	Liceul Tehnologic Servicii „Sf. Apostol Andrei”
64.	Liceul Tehnic "Lazar Edeleanu"
65.	Liceul Tehnologic „Toma Socolescu”
66.	Liceul Tehnologic de Transporturi /sediul 1
67.	Liceul Tehnologic Energetic „Elie Radu”
68.	C.N.,„I.L. Caragiale”/sediul 2 – Scoala Primara
69.	Liceul Tehnologic de Transporturi /sediul 2

DATA 16.02.2022

INTOCMIT,
MEDIC COORDONATOR
LUCA Manuela Elena



**ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIEȘTI
CABINET MEDICAL STUDENTESTI UPG**

NR.

**APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
DINU ION DAN**

CAIET DE SARCINI

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

**Autoritatea contractantă: ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE
COMUNITARE PLOIEȘTI, P-ta Eroilor nr. IA, Ploiești, Prahova**

**Obiectul achiziției: „Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a
deșeurilor medicale”, rezultate din activitatea medicală în conformitate cu tabelul anexat.**

Oferta se va depune pentru gama de servicii solicitate în prezentul caiet de sarcini respectiv servicii de colectare, transport și eliminare finală a deșeurilor medicale.

ART. 1 TIPURI DE SERVICII

Ofertantul va face dovada posibilității de a presta următoarele servicii:

- A.1. Preluarea deșeurilor și asigurarea ambalajelor și recipienților necesari colectării;
- A.2. Transportul deșeurilor;
- A.3. Procesarea;
- A.4. 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 definerii autorizațiilor necesare fiecărei activități.

-Autorizație de mediu din care să reiasă autorizația pentru fiecare activitate prevăzută în obiectul contractului, emisă din Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298 din 9 mai 2011, valabile la momentul prezentării documentului.

- Notificări privind certificarea conformității cu normele de igienă emise de DSP sub jurisdicția căreia ofertantul își desfășoară activitatea, din care să rezulte că operatorii economici sunt autorizați să desfășoare activitatea de colectare, transport și eliminare de deșeuri medicale, conform art. 1 și art. 17 din Ordinul nr. 1030 din 20 august 2009 privind aprobarea procedurilor de reglementare sanitare pentru proiectele de amplasare, amenajare, construire și pentru funcționarea obiectivelor ce desfășoară activități cu risc pentru starea de sănătate a populației.

- Dovada de la Autoritatea Rutieră Română - A.R.R. din care să rezulte că operatorul economic poate efectua transport rutier de mărfuri periculoase conform art. 35 din Ordinul nr.

980 din 30 noiembrie 2011 pentru aprobarea Normelor metodologice privind aplicarea prevederilor referitoare la organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și a activităților conexe acestora stabilite prin Ordonanța Guvernului nr. 27/2011 privind transporturile rutiere.

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

ART.2 TIPURI DE DEȘEURI

B.1. DEȘEURI 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, recipiente care au conținut sânge sau alte lichide biologice, mănuși și alte materiale de unică folosință, comprese, pansamente și alte materiale contaminate.

B.2. DEȘEURI ÎNTEPĂTOARE-TĂIE TOARE: reprezentate de ace, ace cu fir, seringi cu ac, orice sticlărie spartă sau nu, care au venit în contact cu material infecțios.

B.3. DEȘEURI CHIMICE SI FARMACEUTICE care cuprind deșeuri solide, lichide sau gazoase toxice, corozive sau inflamabile care includ serurile și vaccinurile cu termen de valabilitate depășit, medicamentele expirate, reziduurile de substanțe chimioterapice. Substanțele de dezinsecție deteriorate ca urmare a depozitării lor necorespunzătoare sau cu termenul de valabilitate depășit vor fi considerate deșeuri chimice - substanțe dezinfectante .

ART.3 CERINȚE TEHNICE

Ofertantul va face dovada îndeplinirii următoarelor cerințe de natură 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 Ordinul 756/2004 privind incinerarea, cu modificările și completările ulterioare precum și Normativele Tehnice emise în aplicarea acestiei.

C.3. Respectarea cerințelor tehnice cuprinse în Ordinul nr.129/2012 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 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 confectionați din polietilenă de înaltă densitate pentru a avea rezistență mecanică mare; termosuturile trebuie să fie continue, rezistente și să nu permită surgeri de lichid. Sacul trebuie să se poată închide ușor și sigur. La alegerea dimensiunii sacului se ține seama de cantitatea de deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărări 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 confectionat sacul este cuprinsă între 50-70 μ.

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 celor de seringă și a lamelor de bisturiu. Materialul din care se confectionează aceste cutii trebuie să permită incinerarea cu riscuri minime pentru mediu. Cutiile trebuie prevăzute cu un mânér 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 refolosire a acestora de către persoane din exteriorul unității sanitare;
- să fie inscripționat în cazul recipientelor importate, și în limba română. Inscriptiția 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 surgeri de lichid.

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 deșeuri infecțioase și înțepătoare-tăietoare au marcat galben, sunt inscripționate "Deșeuri medicale" și poartă pictograma "Pericol biologic".

Containerele trebuie confectionate 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 deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărări succesive. În aceste containere nu se depun deșeuri periculoase neambalate (vrac) și nici deșeuri asimilabile celor menajere.

Părțile anatomicice 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 surgeri de lichide biologice.

Pe ambalajele care conțin deșeuri periculoase se lipesc etichete autocolante cu datele de identificare a unității scalare (denumirea 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, aşa după cum sunt descrise mai sus, trebuie să dețină certificarea ADR.

C.5. Transportul recipientelor conținând deșeurile medicale periculoase de la locul colectării pana la locul eliminării finale 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.

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 toata durata contractului. Se solicită colectări zilnice de luni până sâmbătă în cazuri speciale (canicula, inundații, epidemii etc) la cererea autoritatii contractante.

C.9. Se va asigura monitorizarea activității ofertantului de către instituții tehnice de specialitate. Prestatorul va prelua deșeurile medicale periculoase din locațiile cuprinse în Anexa 1, la solicitarea beneficiarului.

C.10. Se va asigura eliminarea finală a deșeurilor prin procedee și în locații autorizate.

C.11. Se vor preciza în Propunerea tehnică orice alte date de natură tehnică pe care ofertantul vrea să le aducă la cunoștința autoritatii contractante.

C.12 Ambalajele vor fi furnizate de către Prestator într-un număr corespunzător cantității de deșeuri 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 Condiții privind ridicarea deșeurilor.

Ridicarea deșeurilor se va face pe bază de comandă, telefonic/scris/electronic realizată de

cabinetele medicale școlare.

ART.5 Condiții specifice privind Propunerea financiară.

Pentru deșeurile medicale periculoase și nepericuloase prețul din oferta va fi exprimat în lei fara TVA/kg.

Anexa la oferta va avea următoarele elemente defalcate preț/serviciu:

- transport la punctul de lucru -preț / buc
- preluare deșeuri -preț / kg
- recipiente înțepătoare -preț / buc
- cutie deșeuri nepericuloase -10L-preț / buc
- cutie deșeuri nepericuloase- 20L-preț / buc

ART.6 Modalități de plata:

Decontarea serviciilor prestate se va face in lei, pe baza următoarelor documente transmise de contractant:

- facturi fiscale
- bonuri de transport semnate de reprezentantul cabinetului medical al unității școlare
- detalierea serviciilor prestate

Plata se va face cu ordin de plată emis de autoritatea contractantă prin Trezoreria Ploiești în termen de 30 zile lucrătoare de la recepția serviciilor prestate pe bază de factură.

ART.7 PRECIZĂRI FINALE

ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIEȘTI, ca entitate achizitoare, 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

LISTA UNITATI CABINETE MEDICAL STUDENTESC MEDICINA GENERALA

UNITATI EXISTENTE	
Nr. Crt.	Cabinet studentesc
I.	UPG Ploiesti

**ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIEȘTI
CABINETE MEDICALE DENTARE STUDENTESTI**

NR.

**APROBAT,
DIRECTOR GENERAL
DINU ION DAN**

CAIET DE SARCINI

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

**Autoritatea contractantă: ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE
COMUNITARE PLOIEȘTI, P-ta Eroilor nr. IA, Ploiești, Prahova**

**Obiectul achiziției: „Servicii de colectare, transport, procesare și eliminare finală a
deșeurilor medicale”, rezultate din activitatea medicală în conformitate cu tabelul anexat.**

Oferta se va depune pentru gama de servicii solicitate în prezentul caiet de sarcini respectiv servicii de colectare, transport și eliminare finală a deșeurilor medicale.

ART. 1 TIPURI DE SERVICII

Ofertantul va face dovada posibilității de a presta următoarele servicii:

- A.1. Preluarea deșeurilor și asigurarea ambalajelor și recipienților necesari colectării;
- A.2. Transportul deșeurilor;
- A.3. Procesarea;
- A.4. 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.

-Autorizație de mediu din care să reiasă autorizația pentru fiecare activitate prevăzută în obiectul contractului, emisă din Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 1298 din 9 mai 2011, valabile la momentul prezentării documentului.

- Notificări privind certificarea conformității cu normele de igienă emise de DSP sub jurisdicția căreia ofertantul își desfășoară activitatea, din care să rezulte că operatorii economici sunt autorizați să desfășoare activitatea de colectare, transport și eliminare de deșeuri medicale, conform art. 1 și art. 17 din Ordinul nr. 1030 din 20 august 2009 privind aprobarea procedurilor de reglementare sanitare pentru proiectele de amplasare, amenajare, construire și pentru funcționarea obiectivelor ce desfășoară activități cu risc pentru starea de sănătate a populației.

- Dovada de la Autoritatea Rutieră Română - A.R.R. din care să rezulte că operatorul economic poate efectua transport rutier de mărfuri periculoase conform art. 35 din Ordinul nr.

980 din 30 noiembrie 2011 pentru aprobarea Normelor metodologice privind aplicarea prevederilor referitoare la organizarea și efectuarea transporturilor rutiere și a activităților conexe acestora stabilite prin Ordonanța Guvernului nr. 27/2011 privind transporturile rutiere.

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

ART.2 TIPURI DE DEȘURI

B.1. DEȘURI 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, recipiente care au conținut sânge sau alte lichide biologice, mănuși și alte materiale de unică folosință, comprese, pânsamente și alte materiale contaminate.

B.2. DEȘURI ÎNTEPĂTOARE-TĂIETOARE: reprezentate de ace, ace cu fir, seringi cu ac, orice sticlărie spartă sau nu, care au venit în contact cu material infecțios.

B.3. DEȘURI CHIMICE SÌ FARMACEUTICE care cuprind deșuri solide, lichide sau gazoase toxice, corozive sau inflamabile care includ serurile și vaccinurile cu termen de valabilitate depășit, medicamentele expirate, reziduurile de substanțe chimioterapice. Substanțele de dezinsecție deteriorate ca urmare a depozitării lor necorespunzătoare sau cu termenul de valabilitate depășit vor fi considerate deșuri chimice - substanțe dezinfectante .

ART.3 CERINȚE TEHNICE

Ofertantul va face dovada îndeplinirii următoarelor cerințe de natură 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 Ordinul 756/2004 privind incinerarea, cu modificările și completările ulterioare precum și Normativele Tehnice emise în aplicarea acesteia.

C.3. Respectarea cerințelor tehnice cuprinse în Ordinul nr.129/2012 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 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 confectionați din polietilenă de înaltă densitate pentru a avea rezistență mecanică mare; termosuturile 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 deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărări 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 confectionat sacul este cuprinsă între 50-70 µ.

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 celor de seringă și a lamelor de bisturiu. Materialul din care se confectionează aceste cutii trebuie să permită incinerarea cu riscuri minime pentru mediu. Cutiile trebuie prevăzute cu un manner 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 refolosire a acestora de către persoane din exteriorul unității sanitare;
- să fie inscripționat în cazul recipientelor importate, și în limba română. Inscriptia 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;
- teste 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.

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

Containerele trebuie confectionate din materiale rezistente la acțiunile mecanice, ușor lavabile și rezistente la acțiunea soluțiilor dezinfecțante.

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 deșeuri produse în intervalul dintre două îndepărțări successive. În aceste containere nu se depun deșeuri periculoase neambalate (vrac) și nici deșeuri asimilabile celor menajere.

Părțile anatomicice 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 surgeri de lichide biologice.

Pe ambalajele care conțin deșeuri periculoase se lipesc etichete autocolante cu datele de identificare a unității scalare (denumirea 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, aşa după cum sunt descrise mai sus, trebuie să dețină certificarea ADR.

C.5. Transportul recipientelor conținând deșeurile medicale periculoase de la locul colectării pana la locul eliminării finale 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.

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 toata durata contractului. Se solicită colectări zilnice de luni până sâmbătă în cazuri speciale (canicula, inundații, epidemii etc) la cererea autoritatii contractante.

C.9. Se va asigura monitorizarea activității ofertantului de către instituții tehnice de specialitate. Prestatorul va prelua deșeurile medicale periculoase din locațiile cuprinse în Anexa 1, la solicitarea beneficiarului.

C.10. Se va asigura eliminarea finală a deșeurilor prin procedee și în locații autorizate.

C.11. Se vor preciza în Propunerea tehnică orice alte date de natură tehnică pe care ofertantul vrea să le aducă la cunoștința autoritatii contractante.

C.12 Ambalajele vor fi furnizate de către Prestator într-un număr corespunzător cantității de deșeuri 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 Condiții privind ridicarea deșeurilor.

Ridicarea deșeurilor se va face pe bază de comandă, telefonic/scris/electronic realizată de

cabinetele medicale școlare.

ART.5 Condiții specifice privind Propunerea financiară.

Pentru deșeurile medicale periculoase și nepericuloase prețul din oferta va fi exprimat în lei fară TVA/kg.

Anexa la oferta va avea următoarele elemente defalcate preț/serviciu:

- transport la punctul de lucru -preț / buc
- preluare deșuri -preț / kg
- recipiente întepătoare -preț / buc
- cutie deșuri nepericuloase -10L-preț / buc
- cutie deșuri nepericuloase- 20L-preț / buc

ART.6 Modalități de plată:

Decontarea serviciilor prestate se va face în lei, pe baza următoarelor documente transmise de contractant:

- facturi fiscale
- bonuri de transport semnate de reprezentantul cabinetului medical al unității școlare
- detalierea serviciilor prestate

Plata se va face cu ordin de plată emis de autoritatea contractantă prin Trezoreria Ploiești în termen de 30 zile lucrătoare de la recepția serviciilor prestate pe bază de factură.

ART.7 PRECIZĂRI FINALE

ADMINISTRAȚIA SERVICIILOR SOCIALE COMUNITARE PLOIEȘTI, ca entitate achizitoare, 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

Medic Coordonator ,
Dr. Androhovici Iulia

