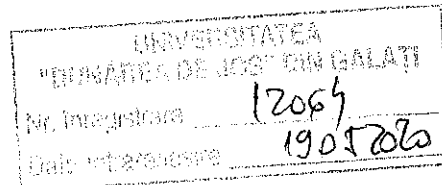


ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



INVITAȚIE



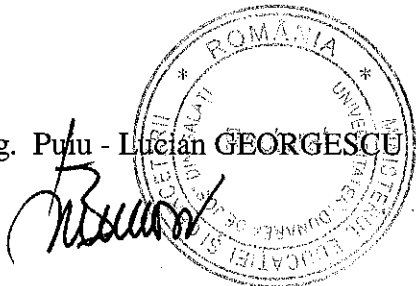
Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze **„Servicii de colectare, transport autorizat, tratare, eliminare a deșeurilor chimice, deșeurilor medicale/infecțioase/biologice, deșeuri de tonere de copiatoare, imprimante și cerneluri cu conținut de substanțe periculoase”** și vă invităm să depuneți oferta tehnică și financiară, având în vedere următoarele:

1. Denumirea autorității contractante: Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Cod de identificare: 3127522
Adresa: str. Domnească nr. 47, Galați, România
Telefon: 0236419177
Fax: 0236419177
2. Denumire invitație : „**Servicii de colectare, transport autorizat, tratare, eliminare a deșeurilor chimice, deșeurilor medicale/infecțioase/biologice, deșeuri de tonere de copiatoare, imprimante și cerneluri cu conținut de substanțe periculoase**”, conform caietului de sarcini.
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă conform art. 43 alin.2 din HG 395/2016.
4. Împărțirea pe lot-uri: nu.
5. Valoarea estimată totală fără TVA: **23986 lei**
6. Criteriu de atribuire: prețul cel mai scăzut.
7. Cod CPV: 90523000-9; 90524400-0; 90524300-9 și 90511300-5
8. Tip contract: prestare de servicii.
9. Obiectul contractului : „**Servicii de colectare, transport autorizat, tratare, eliminare a deșeurilor chimice, deșeurilor medicale/infecțioase/biologice, deșeuri de tonere de copiatoare, imprimante și cerneluri cu conținut de substanțe periculoase**”.
10. Data limită de depunere a ofertelor: 25.05.2020, ora 14⁰⁰
11. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, str. Domnească nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură sau la adresa de e-mail mihaela.dragan@ugal.ro.
12. Limba de redactare a ofertei: Română.

13. Tip de finanțare și modalitate de plată: plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la prestarea trimestrială a serviciilor și semnarea procesului verbal de prestare, din fonduri de la bugetul de stat, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului.
14. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei.
15. Modul de obținere a documentației: atașat invitației.
16. Persoana de contact: Mihaela Drăgan, tel. 0336130115, e-mail: mihaela.dragan@ugal.ro.
17. În eventualitatea în care oferta dumneavoastră corespunde din punct de vedere al solicitărilor din caietul de sarcini, se încadrează în valoarea estimată precizată în invitație și este clasată pe primul loc, achiziția se va finaliza prin cumpărare directă.
18. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de fax 0236419177 sau la adresa de e-mail: mihaela.dragan@ugal.ro.

RECTOR

Prof. univ. dr. ing. Pușu - Lucian GEORGESCU



DIRECTOR DIRECTIA GENERALĂ
ADMINISTRATIVĂ
Ing. Romeu HORGHIDAN

DIRECTOR INTERIMAR DIRECTIA ACHIZIȚII PUBLICE ȘI
MONITORIZARE CONTRACTE,
Ec. Marian DĂNĂILĂ

ÎNTOCMIT,
Ing. Mihaela DRĂGAN



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



SE APROBĂ
 REGISTRARII
 Prof. dr. ing. Puiu Eugen GEORGESCU



CAIET DE SARCINI

pentru achiziția de servicii de colectare, transport autorizat, tratare, eliminare a deșeurilor chimice, deșeurilor medicale/infecțioase/biologice, deșuri de tonere de copiatoare, imprimante și cerneluri cu conținut de substanțe periculoase

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caracteristicile tehnice solicitate în Caietul de sarcini sunt minime și obligatorii.

Deșeurile vor fi colectate de la sediile din Galați și Brăila, ale Universității „Dunărea de Jos”. Deșeurile care fac obiectul Caietului de sarcini sunt de patru tipuri: deșuri chimice, medicale, biologice și deșeurile dispersate.

	Denumire servicii	Cod CPV	Denumire deșeu	Codificare cf HG 856/2002	Cantitate kg
1	Prestarea activității de preluare, transport autorizat, neutralizare/ eliminare a deșeurilor chimice/toxice	90523000-9	Deșuri lichide apoase cu conținut de substanțe periculoase (eluenți)	16 10 01*	820.0
Substanțe chimice (neidentificate expirate)			16 05 06*	335.0	
Deșuri anorganice cu conținut de substanțe periculoase			16 03 03*	291.75	
Deșuri organice cu conținut de substanțe periculoase			16 03 05*	252.3	
Substanțe chimice anorganice expirate			16 05 07*	120.0	
Substanțe chimice organice expirate			16 05 08*	80.0	
Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase			15 01 10*	603.0	

			Permanganat de potasiu (precursor de drog)	16 09 01*	1.1
			Acid clorhidric (precursor de drog)	06 01 02*	5.0
			Deșeuri cu conținut de mercur	06 04 04*	2.105
			Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	13 02 06*	105.0
			Obiecte ascuțite (sticlărie de laborator spartă)	18 01 01	80.0
			Deșeuri de medicamente	18 01 09*	1.0
				Total 1	2696.255 kg
2	Prestarea activității de preluare, transport autorizat și eliminare a deșeurilor infecțioase și medicale	90524400-0	Deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor (deșeuri din unitățile de cercetare: plăci PETRI de culturi microbiene patogene și potențial patogene)	18 02 02*	320.0
			Deșeuri a căror colectare și eliminare fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor (deșeuri rezultate din activitățile de prevenire, diagnostic și tratament desfășurate în unitățile sanitare: ace, lamele, măști, mănuși, pahare, câmpuri sterile, care au intrat în contact cu sânge ori cu alte fluide biologice)	18 01 03*	710.0
				Total 2	1030 kg
3	Prestarea activității de preluare, transport autorizat și eliminare a deșeurilor biologice	90524300-9	Deșeuri a căror colectare și eliminare nu fac obiectul unor măsuri speciale pentru prevenirea infecțiilor (peștișori infestați cu bacterii)	18 02 03	150.0

4	Prestarea activității de preluare, transport autorizat și eliminare a deșeurilor dispersate	90511300-5	Deșeuri de tonere de copiatoare, imprimante, cerneluri cu conținut de substanțe periculoase	08 03 17*	700.0
				Total 3	850 kg
TOTAL DEȘEURI CU SUBSTANȚE PERICULOASE					4576.255 kg

Ca generatori ai **deșeurilor medicale/biologice/infecțioase** avem următoarele locații:

- Centrul MORAS DE ACVACULTURĂ - probe biologice (peștișori infestați cu bacterii), ace și seringi infecțioase, cutii Petri de unică folosință (din plastic) cu medii de cultură, pipete, vârfuri de micropipete;
- Laboratorul LAFDMA, din cadrul Facultății de Știința și Ingineria Alimentelor – culturi microbiene patogene și potențial patogene în cutii Petri de unică folosință, vârfuri de micropipete, pungi din material plastic în care s-a făcut preîmbogățire/îmbogățire de patogeni;
 - Laboratorul de culturi celulare, din cadrul Facultății de Știința și Ingineria Alimentelor – linii celulare standardizate, comerciale (linii celulare de origine umană sau animală) și deșeuri plăci Petri cu medii de culturi cu inoculări de mușgai, drojdii și bacterii din industria alimentară;
- Laboratoarele și cabinetele stomatologice ale Facultății de Medicină și Farmacie – lame, lamele, pansamente, ace și seringi, măști, mănuși, pahare, câmpuri sterile, care au intrat în contact cu sânge ori cu alte fluide biologice;

Descrierea serviciilor:

1. Se va **respecta principiul proximității** - deșeurile trebuie tratate și eliminate cât mai aproape de sursa de generare.
2. Documentația de ofertă va fi însoțită și de **Autorizația de mediu**. Transportul deșeurilor periculoase se realizează numai de către operatori economici care dețin autorizație de mediu conform legislației în vigoare, pentru activitățile de colectare/stocare temporară/tratare/eliminare.
3. Prestatorul deține toate avizele și autorizațiile necesare desfășurării activităților ce fac obiectul prezentului Caiet de sarcini și se obligă să le reînnoiască valabilitatea acestora la expirare.
4. Pentru preluarea deșeurilor chimice, prestatorul se obligă să pună la dispoziție **fără costuri suplimentare**, recipient pentru deșeuri chimice de natură organică și separat recipient pentru deșeuri chimice de natură anorganică, pentru situațiile speciale în care laborantul are recipientele de colectare pe gestiunea proprie și nu este posibilă predarea deșeurilor cu ambalaj către prestatorul de servicii de colectare;
5. Prestatorul se obligă să pună la dispoziție, fără costuri suplimentare, cutii pentru depunerea recipientelor cu substanțe chimice în timpul transportului;

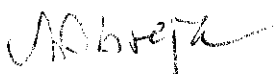
6. În vederea depozitării temporare, preluării și transportului deșeurilor medicale/biologice/infecțioase, prestatorul se obligă pe perioada contractuală, să pună la dispoziție ambalajele necesare pentru laboratoare, fără costuri suplimentare;
7. Deșeurile infecțioase care nu sunt tăietoare/înțepătoare vor fi colectate în cutii din carton prevăzute la interior cu saci de polietilenă, ambele prevăzute cu pictograma „Pericol biologic”. Sacii sunt din polietilenă de înaltă densitate pentru a avea rezistență mecanică mare, grosimea polietilenei din care este confecționat sacul este cuprinsă între 50-70μ;
8. Deșeurile tăietoare/înțepătoare vor fi colectate în cutii din material rezistent la acțiuni mecanice care prezintă următoarele caracteristici: impermeabilitate, etanșeitate și care sunt prevăzute la partea superioară cu sistem de închidere definitivă care permite introducerea deșeurilor și împiedică scoaterea acestora după umplere. Capacul cutiei are orificii pentru detașarea acelor de seringă și a lamelor de bisturiu;
9. Pentru transportul deșeurilor de tonere, prestatorul se obligă să pună la dispoziție cutii din carton, fără costuri suplimentare din partea universității;
10. Prestatorul va colecta deșeurile de la locațiile specificate în Anexa 1 din Caietul de sarcini;
11. Preluarea deșeurilor se va face în intervalul orar: Luni - Joi 8:00-16:00, Vineri 8:00 - 13:00;
12. Ritmicitatea colectării este în funcție de necesități și se prestează la cerere;
13. Prestatorul va consemna în „Formularul de încărcare-descărcare deșeuri periculoase”, respectiv Anexa nr 2 la HG 856/2002, datele de identificare ale prestatorului, cantitatea de deșeuri în kg, data și ora predării pentru transport, numele (scris lizibil) și semnătura persoanei care preia deșeurile.
14. Cântărirea deșeurilor preluate se va face cu un cântar electronic atestat. Acesta va face parte din dotarea mașinii prestatorului de servicii;
15. Personalul este instruit și calificat în colectarea deșeurilor chimice periculoase și este echipat cu EIP corespunzător cu normele în vigoare;
16. Prestatorul va prezenta datele de contact, în vederea predării deșeurilor la solicitare telefonică, din partea reprezentanților universității;
17. Manipularea de la locația stocării temporare până la mijlocul de transport, pentru preluarea deșeurilor din partea firmei prestatoare, se va face cu două persoane în plus față de conducătorul auto.
18. Transportul deșeurilor se va efectua de către prestator cu mijloace de transport proprii, cu autospeciale care îndeplinesc condițiile de transport ADR și autorizate din punct de vedere legal pentru efectuarea transportului de deșeuri periculoase. Acestea trebuie să îndeplinească următoarele condiții:
 - Vehicolul utilizat să fie amenajat special și utilat numai pentru transportul deșeurilor periculoase;
 - Compartimentul destinat containerelor să fie separat de cabina conducătorului auto;
 - Să aibă în dotare containere din plastic cu capac, tip europubelă, pentru depozitarea și transportul în condiții de siguranță a deșeurilor periculoase;
 - Să aibă dispozitive de fixare a containerelor în timpul transportului;
 - Compartimentul destinat containerelor va fi prevăzut cu sisteme de răcire a aerului (aer condiționat, echipament frigorific);

19. Colectarea deșeurilor medicale/biologice/infecțioase de la beneficiar va fi făcută de prestator în maxim 24 de ore, de la data solicitării de către generator;
20. Durata pentru transportul și eliminarea finală a deșeurilor medicale/biologice/infecțioase nu trebuie să depășească 24 de ore de la colectare.
21. Ofertantul va suporta toate cheltuielile legate de deplasarea personalului propriu de specialitate la sediul autorității contractante, precum și transportul deșeurilor specificate în prezentul Caiet de sarcini;
22. Serviciile se vor efectua cu respectarea prevederilor legale în vigoare privind preluarea, transportul, neutralizarea/eliminarea deșeurilor:
 - Legea 211/2011 actualizată, privind regimul deșeurilor;
 - Hotărârea 856/2002 actualizată, privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
 - Hotărârea Guvernului 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - HG 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România.
 - Ordin 1226/2012 pentru aprobarea Normelor tehnice privind gestionarea deșeurilor rezultate din activitățile medicale;
23. Factura va fi însoțită în mod obligatoriu de Formularul de expediție/transport deșeuri periculoase și Procesul Verbal de predare-primire.

Observații:

- 1) Răspunderea pentru conținutul Caietului de sarcini aparține persoanei din departamentul/compartimentul autorității contractante ce procedează la întocmirea/completarea/actualizarea acestuia, pe baza necesităților asumate de compartimentul respectiv.
- 2) **Neofertarea unei poziții din cadrul lotului duce la respingerea ofertei.**
- 3) Cantitățile pot fi majorate sau micșorate în funcție de necesități.
- 4) Nu se admit oferte alternative.

Întocmit,
ing. Aurica OBREJA



Anexa 1

Punctele de preluare deșeurilor periculoase

Nr. crt.	Locația	Adresa	Responsabili	Departamentul/Facultatea
1.	Bloc D9	Str. Oțelarilor nr.25	Tel: 0740 053 603 Laborant: Fâșie Valeria Tel: 0756 973 662 Laborant: Căuș Maria Nina	Departamentul Științe Farmaceutice Facultatea de Medicină și Farmacie
2.	Corp MG	Str. Eroilor nr.34	Tel: 0756 615 259 Laborant: Costache Păunica	Departamentul Științe Morfologice și Funcționale, Facultatea de Medicină și Farmacie
3.	Corp MG	Str. Eroilor nr.34	0724 262 081 Bîrsan Daniela Tel: 0742 368577 Laborant: Oprea Elena Simona	Cabinete stomatologice, Departamentul Medicină Dentară Facultatea de Medicină și Farmacie
4.	Corp MS	Str. Mihai Bravu nr. 46-48	Tehnician principal Leață Gabriela	Departament Medicină Dentară Facultatea de Medicină și Farmacie
5.	Corp SD	Campus Științei Str. Domnească nr.111	Tel: 0741 223 029 Laborant: Ing. Bîrlădeanu Atena	Facultatea de Științe și Mediu
6.	Corp E	Campus Științei Str. Domnească nr.111	Tel: 0751 047464 Laborant: Dimitriu Mihaela	Departament SAIABA Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor
7.	Corp F	Campus Științei Str. Domnească nr.111	Tel: 744 761 318 Stroiu Mariana 0336 130178 Pătruță Liliana Tel: 0723 563293 Laborant: Elefteriu Ramona	Departament SAIABA Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor
8.	Corp Q	Str. Dr. Carnabel nr. 61	Tel: 0746 214 243 Dr.ing. Păcintă Săndița	Departament Acvacultură Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor
9.	Sediu Facultate	Brăila, Calea Călărașilor nr.29	Tel: 077 1301 908 ș.l. Burtea Carmen	Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila