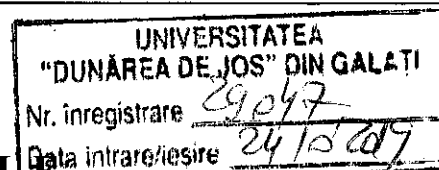


ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



I N V I T A Ț I E

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze **Produse farmaceutice și substanțe de laborator pentru Facultatea de Medicină și Farmacie** și vă invităm să depuneți ofertă 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 **Produse farmaceutice și substanțe de laborator pentru Facultatea de Medicină și Farmacie**”

3. Modalitatea de desfășurare: *achiziție directă conform prevederilor art. 43 alin. (2) din Hotărârea nr. 395/2016.*

4. Pentru depunerea ofertei se vor completa oferta tehnică și oferta financiară.

5. Împărțirea pe lot-uri: **da**

6. Valoarea estimată totală fără TVA **3090.18, conform caietului de sarcini.**

7. Criteriu de atribuire: *prețul cel mai scăzut pentru fiecare lot in parte.*

8. Cod CPV: conform caietului de sarcini

9. Tip contract: furnizare

10. Obiectul contractului **Produse farmaceutice și substanțe de laborator pentru Facultatea de Medicină și Farmacie**”

11. Data limită de depunere a ofertelor: 30.10.2019 ORA 14⁰⁰

12. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură sau pe adresa de e-mail liliana.patilea@ugal.ro

13. Limba de redactare a ofertei: română

14. Tip de finanțare și modalitate de plată: Plata se face cu OP în termen de maxim 30 de zile de la livrarea produselor, din venituri proprii, în contul contractantului deschis la Trezoreria Statului.

15. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei

16. Modul de obținere a documentației: atașat invitației.

17. Persoana de contact: Liliana Patilea, tel. 0336130115, e-mail: liliana.patilea@ugal.ro

18. 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.

19. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații la numărul de fax 0236419177 sau pe adresa de e-mail: liliana.patilea@ugal.ro.

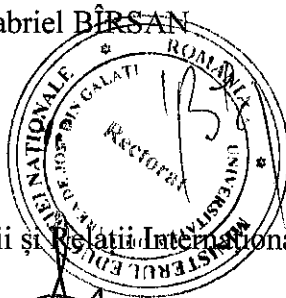
Rector,

Prof. Univ. Dr. Ing. Iulian Gabriel BÎRSAN

Director General Interimar,

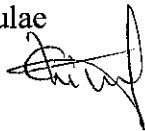
Direcția Economică, Investiții și Relații Internaționale

Ec. Marian DĂNĂILĂ



Șef Serviciu Achiziții Interimar,

Ing. Crina Mirela Niculae



Întocmit,

Liliana Patilea



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI

SE APROBĂ
RECTOR,
Prof. dr. ing. Iulian Gabriel BÎRSAN



CAIET DE SARCINI
pentru achiziția de

Produce farmaceutice și substanțe de laborator pentru Facultatea de Medicină și Farmacie

1. AUTORITATEA CONTRACTANTĂ: Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

Sursa de finanțare: venituri proprii

2. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

În vederea desfășurării în bune condiții a activităților specifice, *Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați*, intenționează să achiziționeze sticlărie și materiale de laborator pentru derularea activităților de cercetare în care sunt implicați studenții doctoranzi din cadrul Școlii doctorale.

Sticlăria și materialele de laborator ce fac obiectul caietului de sarcini vor avea caracteristicile tehnice în conformitate cu cele specificate în caietul de sarcini. Ofertarea și adjudecarea se va realiza pentru fiecare lot, nefiind admise poziții lipsă din lotul oferit.

Specificații tehnice

În continuare, sunt prezentate produsele și caracteristicile tehnice minimale necesare pentru îndeplinirea obiectivelor formulate.

Nr. lot.	Produs	Cod CPV	Nr. buc./set	Caracteristici tehnice	Pret total estimat fara TVA
1.	Bec de gaz Bunsen	39340000-7	2	Bec de gaz Bunsen cu valva, cu racord pentru furtun cu diametru interior de 9.5 mm, care se poate utiliza cu propan sau gaz natural, prevazut cu o talpa speciala pentru o buna fixare pe orice suprafata.	168
2.	Butelie mica	44612000-3	2	Butelia ce contine amestec special de butan si propan pentru o inalta performanta. Aceasta butelie trebuie sa fie prevazuta cu valva de conectare prevazuta cu filet corespunzator becului Bunsen.	168
3.	Nutrient agar	24931250-6	3 pachete x10 placi	Mediu nutritiv standard pentru bacterii nepretentioase turnat in placi, gata de utilizare. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	68.04
4.	Blood agar	24931250-6	6 pachete x10 placi	Mediu nutritiv pentru bacterii pretentioase turnat in placi, gata de utilizare. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	181
5.	Mueller Hinton agar	24931250-6	3 pachete x10 placi	Mediu gata de utilizare, turnat in placi petri, utilizat pentru efectuarea antibiogramei prin metoda difuzimetrica, care poate fi folosit in concordanta cu tehnicile recomandate international. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	75.63
6.	Agar AABTL sau Mac Conkey sau CLED	24931250-6	3 pachete x10 placi	Medii turnate in placi petri, gata de utilizare, necesar pentru pentru izolarea enterobacteriilor pe baza fermentarii lactozei din diferite produse biologice. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator	60.50
7.	Chocolate agar	24931250-6	1 pachet x10 placi	Mediu agar chocolate, turnat in placi petri, gata de utilizare, necesar pentru izolarea si diferentierea speciilor de Haemophilus in diferite produse biologice.	33.61

				La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator	
8.	Chapman solid agar	24931250-6	1 pachet x10 placi	Mediu turnat in placi petri, gata de utilizare, mediu selectiv si diferential pentru izolarea stafilococilor patogeni, majoritatea bacteriilor fiind inhibitate.	26.89
9.	Sabouraud dextrose agar	24931250-6	1 pachet x10 placi	La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator. Mediu turnat in placi petri, gata de utilizare, utilizat pentru cultivarea selectiva a drojdiilor si ciupercilor La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	23.52
10.	Agar bila esculina	24931250-6	1 pachet x10 placi	Mediu turnat in placi sau tuburi, gata de utilizare, mediu diferential pentru izolarea si identificarea prezumtiva de enterococi/streptococi de grup D. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	28.57
11.	Bulion nutritiv	24931250-6	2 flacoane x 200 ml	Mediu lichid de uz general pentru cultivarea bacteriilor nepretentioase nutritiv. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	33.60
12.	Mediu MIU	24931250-6	20 tuburi x7 ml	Mediu turnat in tuburi ce permite investigarea concomitenta a mobilitatii, a producerii de ureaza de catre enterobacteriilor. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	67.20
13.	Mediu MILF	24931250-6	20 tuburi x7 ml	Mediu turnat in tuburi, gata de utilizare, ce permite investigarea concomitenta a mobilitatii, a producerii de indol, lizindecarboxi si fenilalanildezaminaza de catre enterobacteriilor care degradeaza glucoza in mod fermentativ. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	67.20

14.	Mediu Simmonds cu citrat	24931250-6	20 tuburi x7 ml	Mediu turnat in tuburi, gata de utilizare, ce permite diferentierea enterobacteriilor bazat pe capacitatea acestor microorganisme de a utiliza citratul ca unica sursa de carbon La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	67.20
15.	Mediu TSI	24931250-6	20 tuburi x7 ml	Mediu turnat in tuburi, gata de utilizare, mediu multitest pentru diferentierea enterobacteriilor prin fermentarea a trei zaharuri si producerea de hidrogen sulfurat. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator.	67.20
16.	Kit coloratie Ziehl Neelsen	33696300-8	trusa 250 ml	1.Fuxina bazica 0.3%. Solutia este utilizata in bacteriologie in tehnica de coloratie Ziehl Neelsen. 2.Decolorant acid-alcool (pentru coloratia Ziehl-Neelsen), folosit in laboratorul clinic pentru coloratia Ziehl-Neelsen a frotiuilor pe bacteriologie. Continut in acid: min 3%, continut in etanol: max 970 ml, solubilitate in apa (200C): solubil. 3.Albastru de metilen 1%. Colorant multiplu in bacteriologie. Contine min 1% albastru de metilen. Colorant sensibil pentru RNA si 168ribonucleaza.	235.29
17.	Kit coloratie Gram	33696300-8	trusa 250 ml	1. Violet de gentiana 2.Solutie Lugol pentru microbiologie Iod (GR pentru analiza:0.35%), Iodura de potasiu (GR pentru analiza: 0.7%), apa distilata: add la 1000 ml. 3. Decolorant volatili alcool-acetona 1:1. Continut in acetona (v/v):cca. 50%, continut in etanol (v/v): cca. 50%, solubilitate (apa, 200C): solubil. 4. Fuxina bazica solutie 1% fenolata.	168
18.	Colorant Griemsa	33696300-8	250 ml	Colorant hematologic. Solutie de colorare policroma tip Merck ambalata la flacon.	37.81

19.	Colorant May Grunwald Giemsa	33696300-8	250 ml	<p>Colorant hematologic May Grunwald. Soluție de colorare tip Merck ambalată la flacon</p> <p>Colorant hematologic Giemsa. Soluție de colorare policroma tip Merck ambalată la flacon</p> <p>Discuri (microcomprimat) pentru testarea sensibilității la ampicilina a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrică, impregnate cu ampicilina în cantitate 10μg conform standardelor CLSI/EUCAST în vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continând 50 discuri), împachetate individual în blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc în mod clar a tipului de antibiotic, precum și concentrația acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscripționate cu data de fabricație, precum și data de expirare, care nu trebuie să fie mai scurtă de 24 luni la data livrării. Să se poată păstra și la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI și calibrate față de cerințele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi însoțite de Certificatul de Calitate/număr de lot emis de producător.</p> <p>Produsele livrate trebuie să se afle în termenul de valabilitate. Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie să fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractantă.</p>	40.33
20.	Ampicillin 10 μg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimat) pentru testarea sensibilității la cefuroxim a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrică, impregnate cu cefuroxim în cantitate 30μg conform standardelor CLSI/EUCAST în vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continând 50 discuri), împachetate individual în blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc în mod clar a tipului de antibiotic, precum și concentrația acestuia.</p>	10
21.	Cefuroxime 30 μg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimat) pentru testarea sensibilității la cefuroxim a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrică, impregnate cu cefuroxim în cantitate 30μg conform standardelor CLSI/EUCAST în vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continând 50 discuri), împachetate individual în blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc în mod clar a tipului de antibiotic, precum și concentrația acestuia.</p>	10

				<p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate.</p> <p>Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p>	
22.	Norfloxacin 10 µg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimate) pentru testarea sensibilitatii la norfloxacin a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu norfloxacin in cantitate 10µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate.</p> <p>Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p>	10
23.	Clindamycin 2 µg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimate) pentru testarea sensibilitatii la clindamicin a microorganismelor bacteriene prin metoda</p>	10

				<p>difuzimetrica, impregnate cu clindamicin in cantitate 2μg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate.</p> <p>Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p>	
<p>24.</p>	<p>Erythromycin 15 μg</p>	<p>24959200-3</p>	<p>1 cartus x 50comp</p>	<p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilitatii la eritromicina a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu eritromicina in cantitate 15μg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p>	<p>10</p>

25.	Amoxicilina+ac clavulanic 20/10 µg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Producele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate. Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p> <p>Discuri (microcomprimate) pentru testarea sensibilitatii la amoxicilina+acid clavulanic a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu amoxicilina+acid clavulanic in cantitate 20/10µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Producele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate. Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p>	10
26.	Ceftazidime 10 µg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimate) pentru testarea sensibilitatii la ceftazidim a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu ceftazidim in cantitate 10µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p>	10

				<p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate.</p> <p>Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data receptiei produselor de către autoritatea contractanta.</p>
<p>27.</p>	<p>Cefoxitin 30 µg</p>	<p>24959200-3</p>	<p>1 cartus x 50comp</p>	<p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilitatii la cefoxitin a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu cefoxitin in cantitate 30µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate.</p> <p>Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data receptiei produselor de către autoritatea contractanta.</p>

28.	Ertapenem 10 µg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilitatii la ertapenem a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu ertapenem in cantitate 10µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate.</p> <p>Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p>	10
29.	Gentamicin 10 µg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilitatii la gentamicin a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu gentamicin in cantitate 10µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p>	10

				<p>La livrare, produsele vor fi însoțite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producător. Produsele livrate trebuie să se afle în termenul de valabilitate. Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie să fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractantă.</p> <p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilității la oxacilin a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrică, impregnate cu oxacilin în cantitate 1 μg conform standardelor CLSI/EUCAST în vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (conținând 50 discuri), împachetate individual în blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc în mod clar a tipului de antibiotic, precum și concentrația acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscripționate cu data de fabricație, precum și data de expirare, care nu trebuie să fie mai scurtă de 24 luni la data livrării. Să se poată păstra și la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI și calibrate față de cerințele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi însoțite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producător.</p> <p>Produsele livrate trebuie să se afle în termenul de valabilitate. Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie să fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractantă.</p>	<p>10</p>
<p>30.</p>	<p>Oxacilin 1 μg</p>	<p>24959200-3</p>	<p>1 cartus x 50comp</p>	<p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilității la penicilina G a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrică, impregnate cu penicilina G în cantitate 10 U conform standardelor CLSI/EUCAST în vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (conținând 50 discuri), împachetate individual în blistere din folie de aluminiu.</p>	<p>10</p>
<p>31.</p>	<p>Penicilina G 10 u</p>	<p>24959200-3</p>	<p>1 cartus x 50comp</p>	<p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilității la penicilina G a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrică, impregnate cu penicilina G în cantitate 10 U conform standardelor CLSI/EUCAST în vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (conținând 50 discuri), împachetate individual în blistere din folie de aluminiu.</p>	<p>10</p>

				<p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia. Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C. Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST. La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator. Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate. Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p>
<p>32.</p>	<p>Trimetoprim +sulfametoxazol 25 (1,25+23,75) µg</p>	<p>24959200-3</p>	<p>1 cartus x 50comp</p>	<p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilitatii la trimetoprim+sulfametoxazol a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu trimetoprim+sulfametoxazol in cantitate 25 (1.25+23.75)µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu. Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia. Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C. Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST. La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator. Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate. Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p> <p>10</p>

33.	Rifampicin 5 µg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimate) pentru testarea sensibilitatii la rifampicin a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu rifampicin in cantitate 5µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate.</p> <p>Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data receptiei produselor de către autoritatea contractanta.</p>	10
34.	Vancomycin 30 µg	24959200-3	1 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimate) pentru testarea sensibilitatii la vancomicina a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu vancomicina in cantitate 30µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p>	10

35.	Bacitracina 0.04 U	24959200-3	2 cartus x 50comp	<p>La livrare, produsele vor fi însoțite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate.</p> <p>Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p> <p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilitatii la bacitracina a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu bacitracina in cantitate 0.04U conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p> <p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia.</p> <p>Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C.</p> <p>Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST.</p> <p>La livrare, produsele vor fi însoțite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator.</p> <p>Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate.</p> <p>Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data recepției produselor de către autoritatea contractanta.</p>	20.16
36.	Optochin	24959200-3	2 cartus x 50comp	<p>Discuri (microcomprimare) pentru testarea sensibilitatii la optochin a microorganismelor bacteriene prin metoda difuzimetrica, impregnate cu optochin in cantitate 5µg conform standardelor CLSI/EUCAST in vigoare.</p> <p>Ambalare: cartuse (continand 50 discuri), impachetate individual in blistere din folie de aluminiu.</p>	20.16

				<p>Specificarea pe disc in mod clar a tipului de antibiotic, precum si concentratia acestuia. Cutiile vor fi inscriptionate cu data de fabricatie, precum si data de expirare, care nu trebuie sa fie mai scurta de 24 luni la data livrării. Sa se poata pastra si la -20 C. Marca CE. Fabricate conform normelor CLSI si calibrate fata de cerintele EUCAST. La livrare, produsele vor fi insotite de Certificatul de Calitate/numar de lot emis de producator. Produsele livrate trebuie sa se afle in termenul de valabilitate. Termenul de valabilitate (garanție) al produselor la data livrării trebuie sa fie de minim 12 luni, de la data receptiei produselor de către autoritatea contractanta.</p>	
37.	<p>RPR/VDRL kit (test rapid pentru identificare sifilis) Rapid Plasma reagin sau Venereal Disease Research Laboratory</p>	33696200-7	1 kit	<p>Test aglutinare pe particule de carbon pentru detectia serologica a sifilisului (anticorpi nespecifici). Prezentare: 100 teste Kit-ul trebuie sa contina Antigen RPR carbon, Control pozitiv, Control negativ, pipete/ amestecatoare si Carduri de testare Albe Reactivul Test trebuie sa contina o suspensie stabilizata de particule de carbon acoperite cu un complex lipidic, lecitina si colesterol. Reactivii trebuie sa isi pastreze sensibilitatea pina la data expirării, care nu trebuie sa fie mai scurta de 6 luni de la data livrării catre beneficiar. La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator si sa aiba marca CE.</p>	35.29
38.	<p>Test rapid pentru identificarea Staphylococcus aureus</p>	33696200-7	1 kit	<p>Test latex aglutinare pentru identificarea S. aureus . Prezentare: 100 teste Kit-ul trebuie sa contina Reactivul Test, Reactivul Control si Carduri de Reactie Albe Reactivul Test trebuie sa contina anticorpi specifici polizaharidelor capsulare.</p>	184.87

				<p>Reactivii trebuie sa isi pastreze sensibilitatea pina la data expirarii, care nu trebuie sa fie mai scurta de 6 luni de la data livrării catre beneficiar.</p> <p>La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator si sa aiba marca CE.</p>	
<p>39.</p>	<p>Test latex pentru identificarea streptococilor grup A, B, C, D, F si G prin metoda Lancefield</p>	<p>33696200-7</p>	<p>1 kit</p>	<p>Reactivi latex gata de utilizare pentru determinarea streptococilor de grup A, B, C, D, F si G</p> <p>Controlul pozitiv sa contina extract de antigene pentru toate cele 6 grupe Enzima de extractie sa fie dispusa in 2 flacoane x 12ml si sa se reconstituie cu apa distilata. Prezentare: 50 teste/kit Trusa sa contina carduri de reactie albe.</p> <p>Reactivii si controlul pozitiv sa isi mentina reactivitatea dupa deschidere pina la data expirarii in conditiile pastrarii la 2-8oC</p> <p>In cazul rezultatului pozitiv, aglutinarea sa se observe in 30 secunde</p> <p>Reactivii trebuie sa isi pastreze sensibilitatea pina la data expirarii, care nu trebuie sa fie mai scurta de 6 luni de la data livrării catre beneficiar.</p> <p>La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator si sa aiba marca CE.</p>	<p>420</p>
<p>40.</p>	<p>TPHA (Treponema pallidum hemaglutinare)- test calitativ si semicantitativ pentru determinarea anticorpilor Treponema pallidum)</p>	<p>33696200-7</p>	<p>1 kit</p>	<p>Test de hemaglutinoinhibare pentru detectia anticorpilor specifici anti Treponema pallidum.</p> <p>Prezentare: 100 teste</p> <p>Kit-ul trebuie sa contina Reactivul Test cells, Reactivul Control cells, diluent, control pozitiv si control negativ.</p> <p>Suplimentar trebuie achizitionate placute cu godeuri de reactie.</p> <p>Reactivul Test cells trebuie sa contina eritrocite de pasare pe care sunt fixateantigene de Treponema pallidum.</p> <p>Reactivii trebuie sa isi pastreze sensibilitatea pina la data expirarii, care nu trebuie sa fie mai scurta de 6 luni de la data livrării catre beneficiar.</p>	<p>210</p>

				La livrare produsul sa fie insotit de Certificatul de Calitate emis de producator si sa aiba marca CE.	
41.	Benzi reactia indol	33696200-7	1 kit	Benzi de hartie de filtru tip cromatografie care pe o portiune de 3-5 cm au o culoare galben – citrin (partea impregnata intr-o solutie de aradimetilaminobenzaldehida), care se folosesc la punerea in evidenta a indolului produs de unele bacterii, in deosebi de catre bacili gram negativi, frecvent intalniti in patologice.	42
42.	Testul oxidazei	33696200-7	1 kit	Benzi de hartie de filtru tip cromatografic impregnate intr-o solutie apoasa de N,N,N',N' Tetramethyl 1-4 phenyldiammonium dichlorid, care permit determinarea prezentei oxidazei.	35.29
43.	Testul catalazei	33696200-7	1 kit	Apa oxigenata flacon 200 ml	42
44.	Teste imunocromatografice de identificare AgHbs, AcHCV, HIV	33696200-7	2-3 din fiecare tip	Teste imunocromatografice pentru detectia calitativa a antigenului hepatitei B (AgHBs), a anticorpilor anti virus hepatitic C si a anticorpilor anti virus HIV. Kit-ul trebuie sa contina casete ambalate individual, buffer (daca este necesar) si pipete. Reactivul este partenerul de reactie diferit de la o trusa la alta si anume anticorpi pentru detectia de antigene si antigene pentru detectia de anticorpi, acestia vor fi fixati de o membrana in faza solida. Reactivii trebuie sa isi pastreze sensibilitatea pina la data expirarii, care nu trebuie sa fie mai scurta de 6 luni de la data livrarii catre beneficiar.	42

				La livrare produsul sa fie însoțit de Certificatul de Calitate emis de producător și sa aiba marca CE.	
45.	Lame de sticla	33793000-5	4 pachete x 50	Lame de microscop, din sticla, cu margini slefuite și cu un capăt matuit pe o parte. Dimensiuni (xL):24-26/75-77mm și grosime 1.2-1.3 mm.	50.40
46.	Lamele de sticla	33793000-5	1 pachet x 500	Lamele de microscop, din sticla. Dimensiuni (xL):14-16/14-16 mm și grosime 0.1-0.2 mm.	50.42
47.	Anse bacteriologice de 1 μl	33141000-0	1000	Anse bacteriologice/de inoculare de unica utilizare 1 μl, din polistiren, sterilizate cu raze gamma, flexibile, cu o bucla calibrata de 1 μl la un capăt și un varf ascuțit (ac) pentru inocularea prin înteparea mediului la celalalt capăt; sunt utilizate în laboratoarele de microbiologie pentru prelevarea și insamantarea placilor cu medii de cultura.	120
48.	Tampoane exudat	33141116-6	1x100	Tampon steril cu varf din bumbac, tija din lemn, 12x150 mm, în tub de polipropilenă, cu eticheta.	50

3. CERINȚE OBLIGATORII

3.1 Fiecare ofertă depusă este fermă și se va constitui într-un document de răspuns la caietul de sarcini și la documentele anexă la acesta, cu referințe clare care să răspundă fiecărei prevederi / cerințe/ detaliu.

Caietul de Sarcini – face parte din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant oferta sa.

În acest sens orice ofertă prezentată va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care aceasta se înscrie în limitele cerințelor din Caietul de Sarcini. Ofertarea care nu răspunde cerințelor prevăzute în Caietul de Sarcini atrage descalificarea ofertantului.

Prevederile și cerințele Caietului de Sarcini au caracter obligatoriu și nu vor exonera ofertantul câștigător de răspunderea de a asigura calitatea produselor, prin efectuarea verificărilor necesare sau care sunt prevăzute în standardele și normale în vigoare, privind testarea calității produselor.

Se interzice indicarea în documentația a unor specificații tehnice care desemnează procedee speciale ce pot duce la favorizarea sau eliminarea unuia sau mai mulți ofertanți. O astfel de indicație va fi admisă numai cu mențiunea “sau echivalent”.

În aceste condiții se vor indica doar caracteristici tehnice ale produselor ce urmează a fi achiziționate.

Cerințele impuse prin prezentul caiet de sarcini sunt considerate ca fiind minime.

În acest sens, orice ofertă prezentată care se abate de la prevederile caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimele din caietul de sarcini.

Toate cerințele solicitate în caietul de sarcini sunt obligatorii. Nerespectarea în totalitate a acestora va conduce la declararea ofertei ca fiind neconformă.

3.2 Ofertele prezentate de depunători, din partea fiecărui participant, vor respecta datele din caietul de sarcini.

3.3 Propunerea financiară va include obligatoriu valoarea produselor precum și valoarea transportului.

3.4 Condiții de livrare:

Produsele vor fi livrate la **Magazia Nr. 1, strada Gării, nr. 63-65, Galați**. Furnizorul răspunde pentru calitatea produselor, autoritatea contractanta fiind în drept să solicite înlocuirea celor constatate ca fiind necorespunzătoare. Plata se va face numai după ce produsele constatate ca fiind necorespunzătoare au fost înlocuite.

4. TERMEN DE LIVRARE

Maximum 30 de zile de la data intrării în vigoare a contractului, pentru toate loturile.

NOTĂ

- ✓ Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs pe baza căruia s-a efectuat estimarea și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de «sau echivalent». Vor fi acceptate ofertele care oferă performanțe egale sau superioare celor specificate.
- ✓ Răspunderea pentru conținutul caietului de sarcini aparține persoanei din departamentul autorității contractante ce procedează la întocmirea acestuia, pe baza necesităților asumate de compartimentul respectiv.

Întocmit,

Conf. Univ. Dr. Dinu Ciprian

