



Nr.26880/18.11.2019

Aprobat  
Decan FICPM,  
Prof. dr. ing. Nicolae HURDUC

## INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu” invită operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție publică :

“Consumabile laborator” – FICPM, invitația nr.26880/18.11.2019, CPV 19520000-7

### Informații generale

#### 1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică ”Gheorghe Asachi” din Iași  
Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului, „Cristofor Simionescu”  
Adresa: Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 73, 700050  
Responsabil achiziție: ing. Elisabeta Hultuană  
Telefon: 0232-278683 int. 2282  
Email: [elisabeta.hultuana@tuiasi.ro](mailto:elisabeta.hultuana@tuiasi.ro)

#### 1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

[www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice)

#### 1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul <http://sicap-prod.e-licitatie.ro/pub> până la data de **22.11.2019, ora 11<sup>00</sup>**.

Acestea vor avea denumirea : “ **Consumabile laborator” – FICPM CPV - 38437100-8**

În catalogul de produse din SICAP se va introduce denumirea produsului, serviciului oferit cu extensia – FICPM, și codul CPV așa cum este scris în invitația de participare.

**Având în vedere că rezultatul căutarilor în SICAP nu redă întotdeauna toți operatorii participanți este bine să se prenotifice participarea la procedură.**

Ofertanții interesați vor transmite oferta tehnico-economică detaliată și pe adresa de email [elisabeta.hultuana@tuiasi.ro](mailto:elisabeta.hultuana@tuiasi.ro), până la data **22.11.2019, ora 11<sup>00</sup>**.

**Oferta financiară va exprima prețul în lei, exclusiv TVA, pentru toate produsele din prezenta invitație care constituie un singur lot, cu denumirea: „ Consumabile laborator- FICPM , CPV – 19520000-7.**

**Autoritatea contractantă va achiziționa un pachet.**

**Prețul va include și cheltuielile de transport la sediul autorității contractante.**

**Atenție!** Ofertele care nu respectă aceste cerințe (de a fi postate în SICAP, cu denumirea și codul CPV solicitate în prezenta invitație și nu au fost trimise pe email în termenul solicitat) riscă să nu fie luate în considerare.

#### 1.4 Modul de elaborare a ofertei

Ofertantul trebuie să elaboreze oferta pentru toate produsele/serviciile/lucrările din caietul de sarcini. Dacă sunt împărțite în loturi, ofertantul va trebui să facă ofertă pentru toate produsele dintr-un lot . Nu vor fi luate în considerare ofertele din care lipsesc repere solicitate in caietul de sarcini.

#### Propunerea tehnico-financiară

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta sa respecte în totalitate cerințele prevazute în prezenta invitație și să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică. Oferta depusă trebuie să îndeplinească în totalitate specificațiile tehnice minime obligatorii, după cum au fost acestea stabilite în prezenta invitație.

#### 1.5 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei: Română  
Moneda în care este exprimat prețul contractului: Lei  
Perioada minimă de valabilitate a ofertei: 30 zile

#### 1.6 Termen limită pentru solicitarea clarificărilor privind invitația de participare/caietul de sarcini

20.11.2019 , ora 10<sup>00</sup>

## 2. Obiectul contractului

### 2.1 Tip contract:

Lucrări ;  
Produse ;  
Servicii

2.2 Denumire contract:

“Consumabile laborator “– FICPM, invitația nr.26680/18.11.2019, CPV 19520000-7

Descrierea contractului

Lot unic: “Consumabile laborator “ – FICPM, Cod CPV: 19520000-7

Nr. crt	Cod CPV	Denumire produs/ Caracteristici tehnice	U.M	Cant
1	19520000-7	<b>Hartie filtru din microfibra din sticla.</b> ,Tip GF / F. Diametru 47 mm. <b>100 buc/cutie.</b> Acest filtru de înaltă eficiență va reține particulele fine până la 0,7 μm, Material microfiber din sticla borosilicată, <b>Cod produs:1825-047/5056726/sau echivalent</b>	cutie	2
2	19520000-7	<b>Para cauciuc 10 ML</b> , Para din cauciuc pentru pipete cu volum de maxim 10 ml, Cu 3 valve: umplere, golire si eliberare aer , <b>Cod: EAS5-001-025</b>	buc	1
3	19520000-7	<b>Manusi de protectie din nitril, L 240 mm, marime M, 100 buc</b> Manusi de protectie, realizate din nitril pur, Protectie completa impotriva unei game largi de substante chimice, Oferă protectie impotriva penetrării microorganismelor, grosime standard de 0.06 mm Clasificate in categoria 1 CE, Material: Nitril, <b>Marime: M</b> , Cantitate: 100 bucati/cut, <b>Cod produs: 080.15.002</b>	Cut	5
4	19520000-7	<b>TUB CENTRIFUGA ASEPTIC, FUND CONIC 50 ML , 50 BUC/set</b> Tuburile sunt aseptice, Material: polipropilena, transparenta, livrate cu capace ermetice, Autoclavabile la 121 °C ,Prevazute cu gradatii si zone de etichetare Capacitate: 50 ml ,Viteza centrifugare: 6000 x g, Gradatie: 2,5 ml, Dimensiuni: 30 x 120 mm Setul contine 50 de bucati ! <b>Cod: 078.02.008</b>	Set	2
5	19520000-7	<b>Dop de cauciuc prevăzut cu orificiu Ø 29 x 35 mm</b> ,Dop pentru sticle si/sau pahare de laborator, prevazut cu orificiu, cauciuc natural, Rezistenta termica crescuta: -25 °C si +70 °C, Rezistenta chimica ridicata, Diametru inferior: 29 mm, Diametru superior: 35, mm, Diametru orificiu: 6 mm , <b>Cod: 051.21.009</b> ,	Buc	2
6	19520000-7	<b>Manșon de cauciuc natural pentru vase de filtrare</b> , Diametru superior: 33 mm ,Diametru inferior: 21 mm, Înălțime: 24 mm, din cauciuc natural, gri, <b>Cod produs: GUKO-003-001</b>	Buc	2
7	19520000-7	<b>Manșon de cauciuc natural pentru vase de filtrare</b> , Diametru superior: 41 mm, Diametru inferior: 27,5 mm , Înălțime: 27 mm, din cauciuc natural, gri, <b>Cod produs: GUKO-004-001</b>	Buc	2
8	19520000-7	<b>Manșon de cauciuc natural pentru vase de filtrare</b> , Diametru superior: 53 mm, Diametru inferior: 33 mm, Înălțime: 34 mm, cauciuc natural, gri, <b>Cod produs: GUKO-005-001</b>	Buc	3
9	19520000-7	<b>Manșon de cauciuc natural pentru vase de filtrare</b> , Diametru superior: 68 mm ,Diametru inferior: 48 mm, Înălțime: 35 mm, cauciuc natural, gri, <b>Cod produs: GUKO-006-001</b>	Buc	1
10	19520000-7	<b>Manșon de cauciuc natural pentru vase de filtrare</b> , Diametru superior: 33 mm, Diametru inferior: 21 mm, Înălțime: 24 mm, cauciuc natural, gri, <b>Cod produs: GUKO-003-001</b>	buc	2
11	19520000-7	<b>Hârtie de filtru rotundă, bandă albastră, cu filtrare medie, diametru 125 mm; (1 cutie cu 100 bucăți)</b> , analiza de rutina calitativa si pentru aplicatiile gravimetrice analitice Timp de filtrare: Mediu, Dimensiuni exterioare (Ø): 125 mm, <b>Cod produs: 106.02.125</b>	Cutie	1
12	19520000-7	<b>Stand pentru pipete</b> , Material: PP, Diametru maxim de 10 mm, Maxim: 94 de pipete <b>Cod produs: PSRP-094-001</b>	Buc.	1
13	19520000-7	<b>PARA CAUCIUC STANDARD 10 ML</b> , Para de cauciuc pentru umplerea pipetelor Pentru pipete de pana la 10 ml, Cu 3 cai, <b>Cod: 011.02.001</b>	Buc	2
14	19520000-7	<b>PARA CAUCIUC UNIVERSALA 100 ML</b> ,Para de cauciuc pentru umplerea pipetelor Pentru pipete de pana la 100 ml ,Cu 3 cai, <b>Cod: 011.02.002</b>	Buc.	2
15	19520000-7	<b>Suport Rotilabo din polipropilena. pentru vase Petri cu Ø 90 - 94 mm.</b> , Clamele permit atasarea unei fise pentru identificarea facila a suportului, Se pot depozita pana la maxim 30 de vase Petri, Autoclavabil, Material: Polipropilena, Compatibilitate: Vase Petri cu diametrul 90 - 94 mm, Dimensiuni exterioare (L*H): 294*100*172 mm, <b>Cod produs: K120.1</b>	Buc	1
16	19520000-7	<b>Suport rotativ pentru pipete din polipropilena 94 pozitii.</b> , Suport rotativ complet la 360° pentru pipete, Discul superior si cel inferior sunt pozitionate astfel incat fiecare pipeta sa stea intr-o pozitie corecta si vertical, Scurgerile de lichid colectate in discul aflat in partea de jos a suportului, Material: Polipropilena, <b>Cod produs: 022.01.001</b>	buc	1
17	19520000-7	<b>Para standard pentru pipete 10 ml</b> , Realizata din cauciuc natural	Buc	2





		pentru pipetele gradate si volumetrice,Prevazuta cu valva cu bila din sticla care se deschide prin presarea punctului marcat,Cauciuc,Lungime: 125 mm Greutate : 50 g,Compatibilitate: Pt. pipete de pana la 10 ml, <b>Cod produs: 0251.1</b>		
18	19520000-7	<b>Folie Parafilm M 75 m*50 mm.</b> realizata dintr-un mix de parafina si poliolefina, Rezista pana la 48 ore impotriva solutiilor saline, a acizilor anorganici sau a solutiilor alcaline Rezistenta la temperaturi cuprinse intre -45 °C si +50 °C,Previne varsarea continutului vaselor,Dimensiuni (L*1): 75 m*50 mm, <b>Cod produs: 058.01.001</b>	Buc	1
19	19520000-7	<b>Anse pentru inoculare din otel inoxidabil. 10 bucati.</b> prevazute cu capat circular Pot fi incalzite pana la 1200 °C si pot fi racite rapid dupa sterilizare Lungime: 50 mm,Cantitate: 10 bucati, <b>Cod produs: 082.02.001</b>	Set	1
20	19520000-7	<b>Maner pentru anse de inoculare lungime 200 mm.</b> Realizat din alama placata cu nichel Axul manerului este izolat cu PVC pentru protectie termica,Cu surub in capat pentru fixarea stransa a anselor utilizate,Lungime: 200 mm, <b>Cod produs: 082.02.003</b>	Buc	1
21	19520000-7	<b>Distribuitoare celule din polistiren. sterile. 100 buc.</b> Livrate cu certificat care garanteaza ca produsele nu contin DNaza, RNaza sau pirogeni Capul triunghiular ,Impachetate individual, cu numarul de lot, data fabricatiei si data expirarii printate,Material: Polistiren,Cantitate: 100 bucati, <b>Cod produs: 082.03.001</b>	set	1
22	19520000-7	<b>Palnie cu coada scurta Ø 40 m,</b> din polipropilena transparenta, Conul de filtrare cu unghi de 60° ,Dimensiuni exterioare (Ø):40 mm,Ungchi: 60°, <b>Cod produs: 041.02.040</b>	Buc	5
23	19520000-7	<b>Pipete Pasteur nesterile. 3 ml. 500 buc.</b> din LDPE, Volumul usor de observat, datorita gradatiei externe in relief,Volum: 3 ml,Steril: Nu, 500 bucati/cut, <b>Cod produs: 084.02.001</b>	cut	2
24	19520000-7	<b>Pahar Erlenmeyer din polipropilena. filet GL 52. 250 ml.,</b> din polipropilena transparenta, prevazut cu filet GL 40 si capac ermetic din polipropilena,Gradatiile si inscriptiile de pe vas sunt imprimate cu smalt albastru,Volum: 250 ml,Filet: GL 52, <b>Cod produs: 028.03.250</b>	Buc	5
25	19520000-7	<b>Pahar Erlenmeyer din polipropilena. filet GL 40. 50 ml.</b> polipropilena transparenta, fiind prevazut cu filet GL 40 si capac ermetic din polipropilena,Gradatiile si inscriptiile de pe vas sunt imprimate cu smalt albastru,Volum: 50 ml,Filet: GL 40, <b>Cod produs: 028.03.050</b>	Buc	5
26	19520000-7	<b>Sticluta pulverizare 250 ml.,</b> Realizata din PET transparent, Pulverizatorul are mecanism de blocare, din motive de siguranta,Volum: 250 ml, <b>Cod produs: 062.11.250</b>	Buc	3
27	19520000-7	<b>Cilindru gradat din polipropilena 25 ml clasa B.</b> Prevazut cu cioc care asigura o turnare fara scurgeri,Inscriptiile si valorile nominale sunt printate in relief,Cu baza hexagonala pentru stabilitate ridicata,Forma:Inalta,Volum: 25 ml,Clasa: B, <b>Cod produs: 016.05.025</b>	Buc	8
28	19520000-7	<b>Cilindru gradat din polipropilena 50 ml clasa B.</b> Prevazut cu cioc care asigura o turnare fara scurgeri,Inscriptiile si valorile nominale sunt printate in relief,Cu baza hexagonala pentru stabilitate ridicata,Forma: Inalta,Volum: 50 ml,Clasa: B, <b>Cod produs: 016.05.050</b>	Buc	8
29	19520000-7	<b>Pahar Berzelius din polipropilena 100 ml.</b> Gradatiile si inscriptiile de pe vas sunt in relief Volum: 100 ml,Forma: Joasa, <b>Cod produs: 026.01.100</b>	Buc	10
30	19520000-7	<b>Dopuri din cauciuc. diametru inferior 31 mm. 10 buc</b> ,Rezistente la temperaturi cuprinse intre -25 °C si +70 °C,Cu rezistenta chimica excelenta,Diametru inferior (Ø): 31 mm Diametru superior (Ø): 38 mm,Inaltime: 35 mm, <b>Cod produs: 051.20.013</b>	Set	1
31	19520000-7	<b>Dopuri din cauciuc. diametru inferior 18 mm. 10 buc</b> ,Rezistente la temperaturi cuprinse intre -25 °C si +70 °C,cu rezistenta chimica excelenta,Diametru inferior (Ø): 18 mm Diametru superior (Ø): 24 mm,Inaltime: 30 mm, <b>Cod produs: 051.20.008</b>	Set	1
32	19520000-7	<b>Clesti pentru eprubete. Ø 12 - 20 mm. 12 buc</b> ,Material:Lemn,Lungime totala: 180 mm Compatibilitate: Eprubetele cu diametrul exterior intre 12 - 20 mm, <b>Cod produs: 0645.1</b>	Set	1
33	19520000-7	<b>Para cauciuc pipete 3 ml / 10 buc,</b> Para cu o singura cale pentru pipete Aspirare maxima de 3 ml, <b>cod: 011.04.003</b>	Set	1
34	19520000-7	<b>Para cauciuc pipete 5 ml / 10 buc,</b> Para cu o singura cale pentru pipete Aspirare maxima de 5 ml,Setul contine 10 bucati , <b>cod: 011.04.005</b>	set	10
35	19520000-7	<b>Para cauciuc pipete 10 ml isolab / 10 buc,</b> Para cu o singura cale pentru pipete Material: cauciuc,Aspirare maxima de 10 ml, <b>cod: 011.04.010</b>	set	10
36	19520000-7	<b>PARA CAUCIUC 10 ML,</b> Para din cauciuc pentru pipete cu volum de maxim 10 ml Cu 3 valve : umplere, golire si eliberare aer, <b>Cod: EAS5-001-025</b>	Buc	5



37	19520000-7	Stand pipete (94 bucati), <b>Stand pentru pipete</b> ,Material: PP,Diametru maxim de 10 mm Maxim: 94 de pipete, <b>Cod produs: PSRP-094-001</b>	Buc	1
38	19520000-7	<b>Pisetă cu gât îngust. 500 ml. din polietilenă</b> transparenta, si cu gat ingust Tubul flexibil garanteaza un debit continuu prin simpla aplicare a unei presiuni asupra corpului sticlei,Forma curbata a tubului,Volum: 500 ml, <b>Cod produs: 062.05.500</b>	Buc	15
39	19520000-7	<b>SPATULA CU LINGURA 150 MM OTEL INOX</b> ,Spatula cu lingura,Lungime : 150 mm Material : otel inox, <b>Cod: SPSS-150-005</b>	Buc	5
40	19520000-7	<b>Spatulă dublă din oțel inoxidabil. L 180 mm</b> , din otel inoxidabil AISI 304 ,Prevazuta cu o macro lingura pentru particule si o spatula plata la celalalt capat,Suprafetele netede lustruite asigura curatarea rapida si usoara,Lungime: 180 mm, <b>Cod produs: 047.01.180</b>	Buc	4
41	19520000-7	<b>Hartie de filtru calitativa coli 500 x 500 mm (50 coli/kg)</b> ,1 kg = 50 coli, Formatul hartiei g/mp50x50,GRAMAJ: 78,75 g/m2	Kg	3
42	19520000-7	<b>Sticlute picurătoare din polietilenă 30 ml 10 buc</b> , transparenta,Livrate cu capac de etansare,Volum: 30 ml, <b>Cod produs: 062.10.030</b>	Set	1
43	19520000-7	<b>SET PARE DIN CAUCIUC PENTRU PIPETE PASTEUR</b> , pentru pipete Pasteur din sticla. ,Capacitate : 2 ml. ,Lungime : 40 mm,setl : 100 bucati, <b>Cod: TELX-002-100</b>	Set	2
44	19520000-7	<b>Pere tip bulb pentru pipete maxim 5 ml. 10 buc</b> ,din cauciuc natural, pentru aplicatii simple de pipetare,Volumul maxim aspirat este de 5 ml, <b>Cod produs: 011.04.005</b>	Set	1
45	19520000-7	<b>Suport pentru o biureta polipropilena</b> ,sustinerea ferma a biuretelor,Suportul poate fi utilizat cu bare cu diametrul cuprins intre 10 si 12 mm,Prevazut cu capete de fixare cu Material: Polipropilena,Compatibilitate: Pentru o biureta, <b>Cod produs: 018.06.001</b>	Buc	1
46	19520000-7	<b>Suport alb pentru eprubete cu Ø 13 mm. 84 orificii</b> , din polipropilena modificata, Prevazut cu grila alfanumerica pe nivelul superior al raftului ,Rezistent la temperaturi intre - 20 °C si +121 °C,Numar orificii: 84,Diametru eprubete (Ø): 13 mm,Dimensiuni exterioare (L*1*h): 125*265*70 mm,Culoare: Alb, <b>Cod produs: 079.01.001W</b>	Buc	1
47	19520000-7	<b>Manusi nitril nepudrate albastre, marimea M</b> ,Manusi de unica folosinta nitrile fara pudra ,Conform standardelor : 89/686/CEE, EN 420, EN 374 1/2/3 si EN 388 -M (marime 7-8),Cutie : 100 bucati, <b>Cod: GLOS-00M-100</b>	Cut	1
48	19520000-7	<b>Manusi nitril nepudrate albastre, marimea L</b> ,Manusi de unica folosinta nitrile fara pudra Conform standardelor : 89/686/CEE, EN 420, EN 374 1/2/3 si EN 388,-L (marime 8- 9),Cutie : 100 bucati, <b>Cod: GLOS-00L-100</b>	Cut	1
49	19520000-7	<b>Varfuri pipeta model economic, negradate, nesterile, albastre, 1000 µl</b> ,din polipropilena pura de inalta calitate rezistente la actiunea termica sau a substantelor chimice,Se potrivesc cu o larga varietate de pipete, Volum: 1000 µl,Gradat: Nu,Steril: Nu,Culoare: Albastru Cantitate: 500 bucati/set, <b>Cod produs: 005.01.003</b>	Set	2
50	19520000-7	<b>Tuburi de microcentrifuga , , din polipropilena</b> <b>Cod , T3156-500EA, 500 buc/set</b> , volum : 1,7 mL , gradate	Set	1
51	19520000-7	<b>Perie de curatare pentru eprubete, 80*12 mm</b> ,a din perlon, cu maner din polipropilena si coada din sarma,Lungime coada: 235 mm,Dimensiuni exterioare (L*Ø): 80*12 mm, Pteprubete mici, <b>Cod produs: 071.02.006</b>	Buc	1
52	19520000-7	<b>Perie de curatare pentru eprubete, 100*25 mm</b> , din perlon, cu maner din polipropilena si coada din sarma ,ungime coada: 295 mm,Dimensiuni exterioare (L*Ø): 100*25 mm, <b>Cod produs: 071.02.005</b>	Buc	1
53	19520000-7	<b>Perie de curatare pentru sticle, 110*40 mmm</b> ,din perlon, cu maner din polipropilena si coada din sarma ,Parte superioara sferica este prevazuta cu burete,Manerul permite agatarea periei intr-un loc convenabil,Lungime coada: 380 mm,Dimensiuni exterioare (L*Ø): 110*40 mm, Pentru sticle de dimensiuni mici, <b>Cod produs: 071.02.004</b>	Buc	1
54	19520000-7	<b>Masca FFP1 cu supapa</b> ,Masca nivel FFP1 cu valva,Protectie impotriva particulelor solide si lichidelor cu toxicitate scazuta in concentratie scazuta, conform nivelului de protectie FFP1 stabilid de standadul EN 149-2001,Nivel de filtrare: 4 x TLV,Forma sferica, ajustabila, cu valva ,Set: 10 buc, <b>Cod: MASK-0V1-010</b>	Set	1
55	19520000-7	<b>Spatula dubla din otel inoxidabil, L 120 mm</b> ,Spatula realizata din otel inoxidabil AISI	Buc	2



		304 de calitate superioara,Prevezuta cu o macro lingura pentru si o spatula plata la celalalt capat, Suprafetele netede lustruite asigura curatarea rapida si usoara,Lungime: 120 mm, <b>Cod produs: 047.01.120</b>		
56	19520000-7	<b>Pară cauciuc pentru pipete Pasteur</b> , , Pară cauciuc natural rosu sau gri, pentru pipete Pasteur , Natural rubber / latex (NR) / SBR,Volumul aspirat 2 mL (Pipette teat red for pasteur pipette 2ml, Pipette teat grey for pasteur pipette 2ml) <b>Coduri produs: 5431950,CH0232B/ Novolab A17546 /I12505 sau echivalent</b> 	Buc	5
57	19520000-7	<b>Para de cauciuc pentru pipete</b> ,Compatibila cu pipetele cu volum de pana la 15 ml, Prevezuta cu un adaptor conic din silicon care etanseaza pipeta si reduce riscul de spargere,Volum: 15 ml, <b>Cod produs: 011.04.001</b>	Buc	1
58	19520000-7	<b>Set spatule din otel inoxidabil, 7 piese</b> ,Realizate din otel inoxidabil 18/10, contine si un forceps drept cu varf bont,Setul contine 6 dintre cele mai uzuale spatule duble si micro spatula, <b>Cod produs: E286.1</b> 	Set	1
59	19520000-7	<b>Ace sterile verzi tip Luer, 40 mm</b> ,Varf ac: lung,Cantitate: 100 bucati Cod culoare: Verde,Lungime ac: 40 mm,Diametru exterior: 0.80 mm,Marime ac: 21 G, <b>Cod produs: X127.1</b>	Set	1
60	19520000-7	<b>Ace sterile negre tip Luer, 30 mmm</b> ,Varf ac: lung,Cantitate: 100 bucati Cod culoare: Negru,Lungime ac: 30 mm,Diametru exterior : 0.70 mm Marime ac: 22 G, <b>Cod produs: X128.1</b>	Set	1
61	19520000-7	<b>Ace sterile violet tip Luer, 25 mm</b> ,Varf ac: lung,Cantitate: 100,bucatiViolet,Lungime ac: 25 mm,Diametru exterior: 0.55 mm,Marime ac: 24 G, <b>Cod produs: X132.1</b>	Set	1
62	19520000-7	<b>Piseta cu gat larg si eticheta apa distilata, 500 ml</b> ,polietilena transparenta, Tubul flexibil Denumirea chimica, formula, numarul CAS si alte informatii importante sunt printate in 4 limbi, Prevezuta cu cuvinte de atentionare, Include capac ermetic din polietilena, de culoare albastra, pentru identificare rapida,Eticheta: Apa distilata, <b>Cod produs: 062.51.501</b>	Buc	5
63	19520000-7	<b>Piseta cu gat larg si eticheta etanol, 500 mml</b> din polietilena transparenta, Tubul flexibil Denumirea chimica, formula, numarul CAS si alte informatii importante sunt printate in 4 limbi,Gatul rotund Prevezuta cu cuvinte de atentionare, Include capac ermetic din polietilena, de culoare albastra, pentru identificare rapida,Volum: 500 ml Eticheta: Etanol, <b>Cod produs: 062.52.500</b>	Buc	2
64	19520000-7	<b>Piseta cu gat larg si eticheta acetona, 500 ml</b> , din polipropilena transparenta, Tubul flexibil Denumirea chimica, formula, numarul CAS si alte informatii importante sunt printate in 4 limbi,Gatul rotund Prevezuta cu cuvinte de atentionare, in conformitate cu ultimele schimbari legislative,Include capac ermetic din polietilena, de culoare rosie, pentru Eticheta: Acetona, <b>Cod produs: 062.50.500</b>	Buc	2
65	19520000-7	<b>Ace sterile violet tip Luer, 25 mm</b> Varf ac: lung,Cantitate: 100 bucati,Cod culoare: Violet Lungime ac: 25 mm,Diametru exterior: 0.55 mm,Marime ac: 24 G, <b>Cod produs: X132.1</b>	Set	1
66	19520000-7	<b>Manusi nitril nepudrate albastre, marimea M</b> ,Manusi de unica folosinta nitrile fara rezistente chimic ,Conform standardelor : 89/686/CEE, EN 420, EN 374 1/2/3 si EN 388 -M (marime 7-8),Cutie : 100 bucati, <b>Cod: GLOS-00M-100</b>	Set	1
67	19520000-7	<b>Manusi nitril nepudrate albastre, marimi L</b> .Manusi de unica folosinta nitrile fara pudra rezistente chimic ,Conform standardelor : 89/686/CEE, EN 420, EN 374 1/2/3 si EN 388 -L (marime 8-9),Cutie : 100 bucati, <b>Cod: GLOS-00L-100</b>	Set	1



68	19520000-7	<b>Pipete Pasteur nesterile, 1 ml, 500 buc</b> , Realizate din LDPE, Volumul este usor de observat, datorita gradatiei externe in relief, Volum: 1 ml, Steril: Nu, Cantitate: 500 bucati/set <b>Cod produs: 084.02.003</b>	Set	1
69	19520000-7	<b>Pipete Pasteur nesterile, 3 ml, 500 buc</b> –Realizate din LDPE, ca o alternativa pentru pipetele Pasteur din sticla, neexistand riscul spargerii sau al imprastierii materialelor infectioase, Volum: 3 ml, Steril: Nu, Cantitate: 500 bucati/set, <b>Cod produs: 084.02.001</b>	Set	1
70	19520000-7	<b>Varfuri pipeta model economic, negradate, nesterile, albastre, 1000 µl</b> , din polipropilena pura de inalta calitate rezistente la actiunea termica sau a substantelor chimice, Se potrivesc cu o larga varietate de pipete, Volum: 1000 µl, Gradat: Nu, Steril: Nu, Culoare: Albastru, Cantitate: 500 bucati/set, <b>Cod produs: 005.01.003</b>	Set	2
71	19520000-7	<b>Tuburi de microcentrifuga , din polipropilena, , 500 buc/set, volum : 1,7 mL , gradate</b> Cod , T3156-500EA	Set	2
72	19520000-7	<b>Tuburi nesterile pentru centrifuga, 15 ml, 50 buc</b> , Realizate din polipropilena ultra transparenta , Capace ermetice cu filet realizate din polietilena, Prevazute cu zona speciala pentru notare si etichetare, Fund conic, Volum: 15 ml, Viteza maxima de centrifugare: 6000 x g, Gradatie: 0.5 ml, Dimensiuni exterioare (L*Ø): 120*17 mm, Sterile: Nu, Autoclavabile: Da, la 121°C., Cantitate: 50 bucati/set, <b>Cod produs: 078.02.001</b>	Set	10
73	19520000-7	<b>Sticluta picuratoare 100 ml</b> , Realizata din sticla borosilicata 3.3 transparenta, Dozeaza volume similare pentru fiecare utilizare, Prevazuta cu dop de picurare din cauciuc Dopul poate fi indepartat pentru curatare, Volum: 100 ml, <b>Cod produs: 062.12.100</b>	Buc	4
74	19520000-7	<b>Membrana pentru dializa Spectra/Por 1, MWCO 6000 - 8000, Ø 20.4 mm</b> Realizata din RC (celuloza regenerata, MWCO:6000 – 8000), Diametru (Ø): 20.4 mm, Latime: 32 mm, Lungime: 5 m, Impachetare: Uscata, rola, <b>Cod produs: 4570.1</b>	Buc	1
75	19520000-7	<b>Banda de etansare din PTFE, 10 m * 12 mm</b> , Realizata din PTFE, inactiva din punct de vedere chimic, avand rezistenta mecanica excelenta. pentru etansarea slifurilor, conectorilor sau a robinetilor, , Dimensiuni (L*I): 10 m * 12 mm, o rola Domeniu de temperature: De la -200 °C la +260 °C, <b>Cod produs: 058.06.001</b>	Buc	5
76	19520000-7	<b>Ochelari de protectie 3M Tora CCS.</b> , Ochelari de protectie in conformitate cu standardele EN 166 si EN 170. Se comanda separat (conectori pentru ureche ULTRAFIT TE80.1). Lentila realizata <i>din PC, rezistenta la zgarieturi</i> Culoare lentil: Transparente, Material lentil: PC, <b>Cod produs: TE79.1</b>	Buc	2
77	19520000-7	<b>PARA STANDARD PENTRU PIPETE</b> , Realizata din cauciuc natural Prevazuta cu valva cu bila din sticla care se deschide prin presarea punctului marcat, Cu 3 cai, <b>Cod: 011.02.001</b>	Buc	5
78	19520000-7	<b>FILTRU SERINGA NYLON 25 MM PORI 0.22 MICRONI</b> , pentru seringa nesterile , Material hidrofил Nylon 66, Se poate utiliza pentru prepararea probelor in aplicatiile HPLC, Carcasa PP , culoare albastra, Model cu conectori : FLL/MSL, Diametru : 25 mm, Pori : 0.22 µm, Set : 100 bucati <b>Cod: SFNY-222-100</b>	Set	2
79	19520000-7	<b>FURTUN SILICONIC 10 MM, 5 M</b> , Furtun din cauciuc siliconic, Pentru aplicatii de laborator in care este necesar transportul diferitelor lichide, Domeniu temperatura de utilizare : -60 - 200 °C, Certificat de biocompatibilitate USP Class VI, Diametru interior : 10, Diametru exterior : 14, Lungime : 5 metri, <b>Cod: SILT-010-005</b>	m	10
80	19520000-7	<b>MANUSI UNICA FOLOSINTA L, Manusi nitril nepudrate albastre</b> , Conform standardelor : 89/686/CEE, EN 420, EN 374 1/2/3 si EN 388,-L (marime 8-9) Cutie : 100 bucati, <b>Cod: GLOS-00L-100</b>	Cut	3
81	19520000-7	<b>MANUSI UNICA FOLOSINTA M, Manusi nitril nepudrate albastre</b> , Conform standardelor : 89/686/CEE, EN 420, EN 374 1/2/3 si EN 388,-M (marime 7-8) Cutie : 100 bucati, <b>Cod: GLOS-00M-100</b>	Cut	5
82	19520000-7	<b>PISETE CU GÁT ÎNGUST 1000 ml</b> , din polietilena transparenta., Tubul flexibil Gatul rotund , Volum: 1000 ml, <b>Cod produs: 062.05.901</b>	Buc	5
83	19520000-7	<b>PISETE CU GÁT ÎNGUST 500 ml</b> , Volum: 500 ml, <b>Cod produs: 062.05.05B</b>	Buc	5
84	19520000-7	<b>Manusi de protectie din nitril, L 240 mm, marime S, 100 buc</b> Manusi de protectie, realizate din nitril pur, Cantitate: 100 bucati <b>Cod produs: 080.15.001</b>	Cut	5

85	19520000-7	<b>Manusi de protectie din nitril, L 240 mm, marime L, 100 buc</b> Manusi de protectie, realizate din nitril pur, Cantitate: 100 bucati <b>Cod produs: 080.15.003</b>	Cut	8
86	19520000-7	<b>Suport rotativ pentru pipete din polipropilena, 94 pozitii</b> , Suport rotativ complet la 360° pentru pipete, realizat din polipropilena, Material: Polipropilena, Dimensiuni exterioare (Ø*h): 230*490 mm, <b>Cod produs: 022.01.001</b>	Buc	1
87	19520000-7	<b>Hartie de filtru calitativa coli 500 x 500 mm (50 coli/kg)</b> , 1 kg = 50 coli, Formatul hartiei g/mp50x50, GRAMAJ: 78,75 g/m2	Kg	8
88	19520000-7	<b>Furtun standard din cauciuc D,int 10mm, D,ext 14mm</b> , Realizat din cauciuc natural, cu grosimea peretilor de 2 mm ,Cu rezistenta chimica excelenta si rezistent la temperaturi cuprinse intre -25 °C si +70 °C, Dimensiuni interioare (Ø): 10 mm, Dimensiuni exterioare (Ø): 14 mm, Grosime perete: 2 mm, Lungime: 1 m, <b>Cod produs: 052.10.007</b>	m	45
89	19520000-7	<b>Furtun standard din cauciuc D,int 12mm, D,ext 16mm</b> , Realizat din cauciuc natural, cu grosimea peretilor de 2 mm ,Cu rezistenta chimica excelenta si rezistent la temperaturi cuprinse intre -25 °C si +70 °C, Dimensiuni interioare (Ø): 12 mm, Dimensiuni exterioare (Ø): 16 mm, Lungime: 1 m, <b>Cod produs: 052.10.008</b>	m	45
90	19520000-7	<b>Furtun siliconic Ø 5x1, Furtun din cauciuc siliconic</b> , Pentru aplicatii de laborator in care este necesar transportul diferitelor lichide, Domeniu temperatura de utilizare : -60 - 200 °C Diametru interior : 4, Diametru exterior : 8, Lungime : 5 metri, <b>Cod: SILT-004-005</b>	m	10
91	19520000-7	<b>Furtun siliconic Ø6x1, Furtun din cauciuc siliconic</b> , Pentru aplicatii de laborator in care este necesar transportul diferitelor lichide, Domeniu temperatura de utilizare : -60 - 200 °C Diametru interior : 6, Diametru exterior : 10, Lungime : 5 metri, <b>Cod: SILT-006-005</b>	m	10
92	19520000-7	<b>Furtun siliconic Ø8x1,5 Furtun din cauciuc siliconic</b> , Pentru aplicatii de laborator in care este necesar transportul diferitelor lichide, Domeniu temperatura de utilizare : -60 - 200 °C Diametru interior : 8, Diametru exterior : 12, Lungime : 5 metri, <b>Cod: SILT-008-025</b>	m	10
93	19520000-7	<b>Furtun siliconic Ø10x2, Furtun din cauciuc siliconic</b> , Pentru aplicatii de laborator in care este necesar transportul diferitelor lichide, Domeniu temperatura de utilizare : -60 - 200 °C Diametru interior : 10, Diametru exterior : 14, Lungime : 5 metri, <b>SILT-010-005</b>	m	10
94	19520000-7	<b>Furtun siliconic Ø12x2, Furtun din cauciuc siliconic</b> , Pentru aplicatii de laborator in care este necesar transportul diferitelor lichide, Domeniu temperatura de utilizare : -60 - 200 °C Diametru interior : 12, Diametru exterior : 16, Lungime : 5 metri, <b>Cod: SILT-012-005</b>	m	10
95	19520000-7	<b>Para de cauciuc pentru pipete 100 ML</b> , Para de cauciuc pentru umplerea pipetelor, Pentru pipete de pana la 100 ml, Cu 3 cai, <b>Cod: 011.02.002</b>	Buc	25
96	19520000-7	<b>Piseta cu gat ingust, 100 ml</b> , Realizata din polietilena transparenta, Tubul flexibil , Gatul rotund , Volum: 100 ml, <b>Cod produs: 062.05.100</b>	Buc	20
97	19520000-7	<b>Filtre 0,45 um</b> , Dimensiune pori: 0,45 µm, Material: PTFE, Diametru (Ø): 25 mm, Cantitate: 50 bucati/set , Membrana: ø 25 mm, Hidrofila, Din PTFE; Carcasa: Confectionata din polipropilena, <b>Cod produs: 15101499</b>	Set	1
98	19520000-7	<b>Filtre 0,2 um</b> , Dimensiune pori: 0,2 µm, Material: PTFE, Diametru (Ø): 25 mm Cantitate: 50 bucati/set, Membrana: ø 25 mm, Hidrofila, Din PTFE; Carcasa: Confectionata din polipropilena, <b>Cod produs: 15181489</b>	Set	1
99	19520000-7	<b>PARA CAUCIUC STANDARD 10 ML</b> , Para de cauciuc pentru umplerea pipetelor Pentru pipete de pana la 10 ml , Cu 3 cai, <b>Cod: 011.02.001</b>	Buc	3
100	19520000-7	<b>PARA CAUCIUC UNIVERSALA 100 ML</b> , Para de cauciuc pentru umplerea pipetelor Pentru pipete de pana la 100 ml , Cu 3 cai, <b>Cod: 011.02.002</b>	Buc	3
101	19520000-7	<b>Hartie de filtru calitativa coli 500 x 500 mm (50 coli/kg)</b> , 1 kg = 50 coli, Formatul hartiei g/mp50x50, GRAMAJ: 78,75 g/m2	kg	1
102	19520000-7	<b>Hartie de filtru rotundă pentru analiza cantitativa, cu filtrare lenta, Ø 110 mm, 100 bucati</b> , Timp de filtrare: Lent Dimensiuni exterioare (Ø): 110 mm, <b>Cod produs: 106.01.110</b>	Cut	3
103	19520000-7	<b>Hartie de filtru rotundă pentru analiza cantitativa, cu filtrare medie, Ø 125 mm, 100 bucati</b> , Timp de filtrare: Lent, Dimensiuni exterioare (Ø): 125 mm, Continut de cenusa: < 0.01%, <b>Cod produs: 105.01.125</b>	Cut	3

**2.3 Valoarea estimativă a contractului:**

**10.707,00** (fără T.V.A.)

**2.4 Termen de prestare/execuție**



Produsele vor fi livrate până la data de 18.12.2019.

**2.5 Sursa/Surse de finanțare:**

Finanțare de bază – fonduri de finanțare specială.

**2.6 Locația lucrărilor, locul de livrare a produselor sau de prestare a serviciilor:**

Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 73, 700050, Iași.

**3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achiziție publică:**

Achiziție directă

**4. Informații detaliate și complete cu privire la criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare**

Prețul cel mai scăzut.

**5. Garanția de buna executie :**

Nu este cazul

**6. Plata prețului contractului**

Se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în maxim 30 zile de la recepție, în baza facturii fiscale, contractului de achiziție și a notei de recepție. Prețul contractului nu se actualizează.

**7. Anunț de atribuire**

În urma finalizării achiziției directe, autoritatea contractantă va publica, pe pagina proprie de internet [www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice](http://www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice), un anunț de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Întocmit,  
Administrator Șef Facultate,  
Ing. Elisabeta Hultuană