



Anexa nr. 22 - Specificații tehnice

Destinatar:
Data:
Tel./Fax:
Nr. și data procedurii:

IP Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"
30 iulie 2022
Eugenia Gligor Telefonul de contact 022205265E-mail eugenia.gligor@usmf.md
ocds-b3wdp1-MD-1657196004322 din 30.07.2022

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
0	1	2	3	4	5	6	7	8
3	33600000-6	3. (Dimethylamino) benzaldehyde	36684-25g	Germania	Alfa Aesar TFS	Utilizare: Pentru reacții colorimetrice cu amine primare și pirol. Caracteristici: Certificat de conformitate, pulbere cu grad de puritate 99%, numit și Ehrlich's reagent. Formula $(CH_2)_2N(CH_2)CH_2CHO$. Temperatura de topire 73-75°C. Flacon cu 25g.	4-Dimethylaminobenzaldehyde, ACS	ISO, CE Marca
4	33600000-6	4. Perchloric acid 70%	CL00.1612.0100	Belgia	Chem-lab	Utilizare: Neutralizarea cloramitelor în timpul determinării spectrofotometrice a conținutului de collagen în soluție. Caracteristici: Soluție cu concentrația de 70%. Certificat de conformitate. Lichid de densitate 1.664 g/ml la 25°C.	Perchloric acid 70% a.r., CAS: 7601-90-3, amb. 100 ml, GVB	ISO, CE Marca
5	33600000-6	5. Alcian Blue 8GX	J60122.14-25g	Germania	Alfa Aesar TFS	Utilizare: Histochimia țesuturilor pentru identificarea proteo și glicozaminoglicanilor. Caracteristici: Pulbere. Formula $C_{56}H_{68}Cl_4CuN_{16}S_4$, Masa moleculară - 1298.88 g/mol. Temperatura de topire 148°C. Nastrare la temperatura.	Alcian Blue 8GX, CAS: 33864-99-2, amb.= 25g	ISO, CE Marca
7	33600000-6	7. Brilliant Crocein MOO	A14642.18-50g	Germania	Alfa Aesar TFS	Utilizare: Parte componentă în histochimia țesutului conjunctiv. Caracteristici: Pulbere, Formula $C_{22}H_{14}N_4Na_2O_7S_2$, Masa moleculară 556.49 g/mol. Se păstrează la rece în loc uscat bine ventilat. Flacon cu 50 grame.	Brilliant Crocein, CAS: 5413-75-2, amb.= 50g, $C_{22}H_{14}N_4Na_2O_7S_2$	ISO, CE Marca
8	33600000-6	8. Hidroxid de amoniu	033285.30-250g	Germania	Alfa Aesar TFS	Utilizare: Alcalinizarea reactivilor pentru a potența pătrunderea colorantului în țesut. Caracteristici: Soluție cu conținut de amoniac (NH3) - 28-30%. Formula: NH_4OH . Masa moleculară 35.05 g/mol. Calitatea confirmată de ACS. pH 11.7 la 20°C. Densitatea de 0.9 g/ml la 25°C. Temperatura de	Ammonium hydroxide, ACS, 28.0-30.0% NH(3), CAS: 1336-21-6, amb.= 250g	ISO, CE Marca
9	33600000-6	9. Kit Hematoxilina Ferică Weigert	HEMW-K-500	Croatia	BioGnost	Utilizare: Colorarea nucleelor pentru examinarea histochimică a țesuturilor. Caracteristici: Kitul constă din 2 componente A și B. Soluția de lucru se obține prin amestecarea acestora. Se păstrează la temperatura 15-25°C. În kit intră 2 flacoane a câte 500 ml fiecare. Împachetare:	Utilizare: Colorarea nucleelor pentru examinarea histochimică a țesuturilor. Caracteristici: Kitul constă din 2 componente A și B. Soluția de lucru se obține prin amestecarea acestora. Se păstrează la temperatura 15-25°C. În kit intră 2 flacoane a câte 500 ml fiecare. Împachetare:	ISO, CE Marca
10	33600000-6	10. Leiocarposide (reference standard): Synonyms: Hydroxybenzyl-3-methoxybenzoate-2',4'-diglucoside	PHL89241-10MG	Germania	Sigma-Aldrich	Utilizarea: Standard analitic (reference standard) Forma: pulbere Împachetarea minimală: 10 mg (1 flacon) Puritatea: min ≥99.0% (HPLC) Certificare: Certificat de calitate la livrare. Condiții de pastrare și utilizare: la rece	Leiocarposide, phyproof® Reference Substance Empirical Formula (Hill Notation): $C_{27}H_{34}O_{16}$, primary reference standard	ISO, CE Marca
23	33600000-6	23. 2-Hydroxyethyl stearate, 100g	346951000-100g	Belgia	Acros TFS	Utilizare: pentru prepararea formelor farmaceutice pentru uz topic	2-Hydroxyethyl stearate, CAS: 111-60-4, amb= 100GR	ISO, CE Marca
24	33600000-6	24. Procalcitonina	RAB0037-1KT	Germania	Sigma-Aldrich	Denumirea : Human Procalcitonin ELISA Kit Destinație: Procalcitonina sau polipeptida înrudită cu calcitonina este un precursor de 116 aminoacizi a calcitoninei. Se secretă de monocite activate de endotoxine sau agenți patogeni. Proteina este un biomarker pentru sepsis și infecții.	Human Procalcitonin ELISA Kit,	ISO, CE Marca
25	33600000-6	25. Mediul Agar agar	20767.298	Austria	VWR	Agar agar nutritiv bacteriologic	Agar, powder for bacteriology	ISO, CE Marca
26	33600000-6	26. Nitrofur (furacilină)	A18593.22-100g	Germania	Alfa Aesar TFS	Prepararea polimerilor cu proprietăți bactericide, ambalaj flacon - 100 gr.	Nitrofur, 5-Nitro-2-furaldehyde semicarbazone, 98+%, CAS: 59-87-0, amb.= 100g	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
27	33600000-6	27. Oleum 20%	CL02.2645.1000	Belgia	Chem-lab	Pentru dizolvarea substanței "sulfoftalocianina de Zn", ambalaj flacon - 100 gr.	Oleum 20%, Sulfuric acid 20 weight % solution, CAS: 7664-93-9, amb. 1 l, PE	ISO, CE Marca
32	33600000-6	32. SOD, suficient pentru realizarea a cel puțin 500 teste colorimetrice	CS0009-1KT	Germania	Sigma-Aldrich	(Superoxide dismutase Assay Kit, sufficient for at least 500 tests.	Superoxide Dismutase, SOD, Activity Assay Kit, sufficient for 500 colorimetric tests	ISO, CE Marca
33	33600000-6	33. Conținutul de proteine carbonilice, suficient pentru realizarea a cel puțin 100 teste colorimetrice	MAK094-1KT	Germania	Sigma-Aldrich	Protein Carbonyl Content Assay Kit,sufficient for at least 100 colorimetric tests	Protein Carbonyl Content Assay Kit, sufficient for 100 colorimetric tests	ISO, CE Marca
38	33600000-6	38. Diphenylboryloxyethylamine (sinonim 2-Aminoethylidifenilborate	A16606.06-5g	Germania	Alfa Aesar TFS	Utilizare: pentru dezvoltarea compuşilor chimici (travonoide) pentru cromatograme pe strat subțire Forma: pulbere Destinație: Pentru analiza calitativă a compuşilor fenolici prin cromatografie pe strat subțire Specificația. Formula liniară- C ₁₄ H ₁₆ BN ₂ O Mărimile porilor: 125-150 mm. Set din 5 precoloane împlute cu același sorbent.	2-Aminoethyl diphenylborinate, 98%, CAS: 524-95-8, amb.= 5g	ISO, CE Marca
43	33600000-6	43. Lame de microscop	7105	China	ZRMI Co. Ltd.	Utilizarea: recomandat cel puțin pentru utilizarea în cercetări, in vitro. Categorie: imunohistochimie Forma de ambalare: livrat destinatarului în conformitate cu cerințele de stocare/livrare ale producătorului; ambalaj – cut cu 72 lame; dim: 25x75x1.0 mm; încălzire pozitivă pentru utilizare în cercetări, in vitro. Categorie: imunohistochimie/biochimie Forma de ambalare: livrat destinatarului în conformitate cu cerințele de stocare/livrare ale producătorului; kg; ambalaj sigilat de la producător.	Lame pentru microscop, margini țesute, colțuri în unghi de 90, cu bandă albă, dimensiuni 25,0x75,0x1,2 mm, set 50 lame	ISO, CE Marca
45	33600000-6	45. Trilon B	CL00.0501.1000	Belgia	Chem-lab	Utilizarea: recomandat cel puțin pentru utilizarea în cercetări, in vitro. Categorie: imunohistochimie/biochimie Forma de ambalare: livrat destinatarului în conformitate cu cerințele de stocare/livrare ale producătorului; kg; ambalaj sigilat de la producător.	EDTA diNa salt.2aq v.p., CAS: , amb. 1 kg, PE	ISO, CE Marca
46	33600000-6	46. Citrat de sodium	CL00.1454.1000	Belgia	Chem-lab	Utilizarea: recomandat cel puțin pentru utilizarea în cercetări, in vitro. Categorie: imunohistochimie Forma de ambalare: livrat destinatarului în conformitate cu cerințele de stocare/livrare ale producătorului; kg; ambalaj sigilat de la producător.	Citrat de sodiu 3 substituit, v.p., 99-100.5%, DAB, Ph. Eur., BP, Ph. Fran., USP, FCC	ISO, CE Marca
47	33600000-6	47. Container pentru congelare cu 1°C	CY-22	China	Jiangsu Rongye Technology	Utilizare: Criocongelare eficientă a țesuturilor și celulelor în cu -1°C pe minCaracteristici: Recipient congelator Mr. Frosty, PC, transparent, pentru tuburi de 18 x 1,2 / 2,0 ml, cu capac cu filet albastru. Pentru lucru în el se introduce C3H6O (acetone). La Congelare temperatura scade cu 1°C pe	Caseta congelare criotuburi 2.0 (1,8) ml, 100 locuri, capac atasat, PP	ISO, CE Marca
48	33600000-6	48. Coloană cromatografică tip clasic umplută cu sorbent C4 și set de precoloane cu același sorbent.	MZ0530-150040 +MH3CSNGC	Suedia	Kromasil	Sorbent: C4 (butyl) Mărimile porilor: 100-120 Å; Mărimile particulelor: 3.5 µm; Diametru intern: 4.0-4.6 mm; Lungimea: 125-150 mm. Set din 3-5 precoloane împlute cu același sorbent.	Sorbent: C4 (butyl) Mărimile porilor: 100-120 Å; Mărimile particulelor: 3.5 µm; Diametru intern: 4.0-4.6 mm; Lungimea: 125-150 mm. Set din 5 precoloane împlute cu același sorbent.	ISO, CE Marca
49	33600000-6	49. Coloană pentru HPLC faza Amino (NH2), 250 mm x 4.6 mm cu marimea particulelor 5 µm, pore size 100 Å,	M05NHA25	Suedia	Kromasil	Sorbent: NH2Mărimile porilor: 100 Å;Mărimile particulelor: 5 µm;Diametru intern: 4.6 mm; Lungimea: 250 mm.	Sorbent: NH2Mărimile porilor: 100 Å;Mărimile particulelor: 5 µm;Diametru intern: 4.6 mm; Lungimea: 250 mm.	ISO, CE Marca
68	33600000-6	68. Soluție Perhidrol 35 %	CL00.2306.1000	Belgia	Chem-lab	De calitate înaltă, certificat CE, (cantitatea, litri)	Hydrogen peroxide 35 weight % solution (stab.) a.r., CAS: 7722-84-1, amb. 1 l, PEB/OD	ISO, CE Marca
71	33600000-6	71. Alcool 99,9%	H100-10L	Kroatia	BioGnost	Utilizarea: recomandat cel puțin pentru utilizarea în cercetări, in vitro. Categorie: histologie Forma de ambalare: livrat destinatarului în conformitate cu cerințele de stocare/livrare ale producătorului. Ambalaj - 1 sau 5 L, absolut, 99,9%,	Histanol 100, ambalaj 10L, H100-10L, Biognost	ISO, CE Marca
74	33600000-6	74. Lampa UV-Vis SPD-20A Shimadzu	228-34016-02	Japonia	Shimadzu	Shimadzu (Japan) Deuterium lamp:Lampa de deuteriu pentru Cromatograful de lichide de înaltă presiune (sistem HPLC) Shimadzu (nr. de inventariere 1233240002040)	DEUTERIUM LAMP SPD-20A/AV/10AVP/AVVP 1 * 1 items	ISO, CE Marca
79	33600000-6	79. Manusi p/u examinare nesterile latex de mărime M	RD10006003	Polonia	Mercator	Ambalaj cutie min 100 buc.	Manusi latex, dermagel®, fara talc, texturate, albe, M	ISO, CE Marca
80	33600000-6	80. Manusi p/u examinare nesterile latex de mărime L	RD10006004	Polonia	Mercator	Ambalaj cutie min 100 buc.	Manusi latex, dermagel®, fara talc, texturate, albe, L	ISO, CE Marca

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
------------	---------	--	------------------------	--------------------	--------------	--	--	---------------------------

Cu respect,
directorul SRL "ECOCHIMIE"
Nicolae Iurcu