

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție 21099447 din 18 oct 2023						
Obiectul achiziției: Achiziționarea consumabilelor pentru activitatea științifică						
Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
21. Sistem de detectare UV	UltraVision™ Quanto Detection System HRP DAB	Anglia	Epredia	Sistem de detectare UV Quanto System HRP DAB	Sistem de imunodectie (vizualizare) polimerica cu anticorp secundar conjugat cu micropolimer bivalent (soarece/iepure). *timp total de incubare mai mic sau egal cu 45 minute *pentru maxim 1250 teste *include atat protocol de colorare manual cat si protocol de colorare automat preinstalat in software-ul aferent automatului de IHC Autostainer 360 aflat in dotarea laboratorului.	ISO 9001:2015
22. Lame silanate	Lame de adeziune Superfrost Plus	UK	Epredia	pentru IHC. SuperFrost Plus white, pk72 Adhesion slide 90°	Lame de adeziune Superfrost Plus *marginile slefuite la 900 *incarcate electrostatic *recomandate pentru sectiuni cu o grosime intre 2-5 μm *realizate din sticla var-soda extra alba	ISO 9001:2015

				<ul style="list-style-type: none">*produse in conformitate cu ISO ISO 8037/I: dimensiunile 26 x 76 x 1.0mm (+0/-1.0mm) sau in conformitate cu BS7011: dimensiunile 25.5 x 75.5mm (+0.5/-0.0mm).*Toleranta grosimii: $\pm 0.05\text{mm}$*au un continut scazut de fier pentru o autofluorescenta scazuta*stralucire verzuie minimizata*transparenta optima garantata de producator*curate, spalate si lustruite pentru o utilizare imediata*pot fi folosite in siguranta in sisteme automate*fiecare cutie de lame este inscriptionata cu termenul de valabilitate*reflexia ca oglinda a suprafetei secundare: 95.3%*transmisia luminii: 91.5%*indicele de refractie la $\lambda = 546.07 \text{ nm} = 1.5171$*gravitatie specifica = 2.479*compozitia chimica a sticlei var-soda extra albe: SiO₂ 72,20 %; MgO 4,30 %; Na₂O 14,30 %; Al₂O₃ 1,20 %; K₂O 1.20%; Fe₂O₃ 0.03%; SO₃ 0.3%*dispun de o suprafata vopsita alb de scris pe o parte*suprafata vopsita de scris este rezistenta la actiunea majoritatii solventilor	
--	--	--	--	--	--

					*datorita suprafetei de scris vopsite, lipirea sau zgariera lamelor puse una peste alta este diminuata *recomandate pentru impramentele de lame automate	
23. Lame	Lame microtom premium MX35 ULTRA	UK	Epredia	pentru microtome MX35 ULTRA	Lame microtom premium MX35 ULTRA * cu profil ingust * 50 buc - 1 set *dimensiuni 25 x 8 x 80mm *taisul lamei dispune de 3 fatete cu unghiuri diferite (fateta nr. 1 are un unghi de 120, fateta nr. 2 are un unghi de 190, fateta nr. 3 are un unghi de 340) asigurand o taiere mai rapida *taisul lamei este tratat special astfel incat este de doua ori mai rezistent decat taisul unei lame clasice *taisul lamei este acoperit cu un strat de PTFE rezistent *recomandate pentru toate tipurile de sectiuni: pentru tesut moale, tesut tare, criotomie, sectionare fina, biopsii si retaieri	ISO 9001:2015
24. Solutie spalare	20X ImmunoDNA Washer	SUA	BIO SB	pentru IHC manual sau automat - ImmunoDNA Washer 20X (contine solutie tampon, detergent Tween 20 si agent antimicrobian) 4 litri	20X ImmunoDNA Washer este un tampon de spalare concentrat utilizat pentru imunohistochimie și proceduri de hibridizare in	ISO 9001:2015

					situ. Poate fi folosit în automat de colorare, precum și proceduri manuale de colorare.	
TOTAL						