

Destinatar:
Tel./Fax:
Nr. şi data procedurii:

Universitatea de Stat din Moldova
Olga BordinTel.: 022241240E-mail olga.bordin@usm.md
ocds-b3wdp1-MD-1754993900022 din 02.09.2025

Anexa nr. 22 - Specificații tehnice

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor şi/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
2	38510000-3	Microscop stereo	NZ.1703-S + VC.3024-HDS	Olanda	Euromex	Microscop stereo trinocular cu zoom, obiectiv zoom de la 0,65x la 5,5x, mărire de la 6,5x la 55x cu stativ cu cremalieră şi pinion. Iluminare LED incidentă şi transmisă de 3 W.Pereche de oguri de câmp larg HWF10x/23mm fără oguri, Cap trinocular cu tuburi înclinate la 45° Reglare dioptrie ± 5° pe două tuburi. Distanță interpupilară reglabilă între 54 şi 75 mm Obiectiv zoom de la 0,65x la 5,5x, mărire de la 6,5x la 55x cu ogitoare cu clic Câmp vizual de la 35 mm la 4,2 mm. Distanță de lucru max110 mm Stativ ergonomic cu cremalieră şi pinion. Înălțime maximă a obiectului 58 mm Livrat cu placă de scenă opacă, placă de scenă albă/neagră şi 2 cleme de fixare a obiectului iluminare LED incidentă şi transmisă de 3 W cu sursă de alimentare internă Ambele intensități de iluminare pot fi reglate separat Vopsea cu strat de protecție antibacterian Livrat cu capac anti-praf în carcasă de polistiren În set se va include: 1. Cameră HD-Mini, color, cameră de înaltă definiție de min 2 MP de mare viteză cu ecran HD, min 1280 x min 1080p, utilizare independentă cu card SD standard de min. 4 GB, ieşire HDMI. Cu software de captură încorporat, acționat de mouse. Senzor: Senzor 1/2,8" HD 1,2 MP, HDTV 1080p (50/60 Hz). Pixeli: min. 1920 x min.1080 (mod de vizualizare şi captură). Dimensiune pixel: 2,9 x 2,9 µm. Mod de înregistrare video 1080p. HDMI 60 fps @ min.1980 x min.1080 pixeli. HDMI.Timp de expunere manual şi automat 0,01-1000 ms. Scanare: Scanare progresivă. Funcție de reducere a zgomotului 3D. Amplificare, Saturație, Claritate. Balans de alb: Automat şi manual.Utilizare independentă cu software încorporat, acționat de mouse. Redare video şi browser de imagini. Funcție de măsurare. Format video: min. 1920 x min. 1080p, fişier MP4 codificat H264 (50-60 fps). Format imagine: JPEG 2MP, zoom digital de până la 10x. funcție Sensibilitate 1,3 V/lux/s, gamă dinamică 85,3 dB şi raport semnal/zgomot 44 Db.Interfață: HDMI digital 1.4 Stocare: card de memorie SD de min. 4 Gb Montare: interfață C-mount Livrat cu obiectiv 0,37x, ecran HD, cablu HDMI, inele adaptoare de 23,2 la 30 mm şi 23,2 la 30,5 mm pentru microscop stereo şi mouse pentru computer Alimentare: adaptor principal extern 100-240 V c.a. la 12 V c.c./1 A Funcționare: -10 la 40° C, umiditate 30-85% Dimensiuni: 50 x 50 x 61 mm. 2. Adaptor cu montură C cu obiectiv de 0,5x pentru camere de 1/2 inch GARANȚIE: 12 LUNI Garanția produsului începe de la data punerii în funcțiune a produsului cu condiția ca această operațiune să nu aibă loc mai târziu de 2 săptămâni după livrare. SERVICE POST-GARANȚIE: livrarea pieselor de schimb pentru o perioadă de minim 7 ani după livrarea şi instalarea echipamentelor. INSTALARE ŞI PUNERE ÎN FUNCȚIUNE la locația beneficiarului Termen de livrare: 90 zile calendaristice din data semnării contractului.	Microscop stereo trinocular cu zoom, obiectiv zoom de la 0,65x la 5,5x, mărire de la 6,5x la 55x cu stativ cu cremalieră şi pinion. Iluminare LED incidentă şi transmisă de 3 W Pereche de oguri de câmp larg HWF10x/23mm fără oguri, Cap trinocular cu tuburi înclinate la 45° Reglare dioptrie ± 5° pe două tuburi. Distanță interpupilară reglabilă între 54 şi 75 mm Obiectiv zoom de la 0,65x la 5,5x, mărire de la 6,5x la 55x cu ogitoare cu clic Câmp vizual de la 35 mm la 4,2 mm. Distanță de lucru max110 mm Stativ ergonomic cu cremalieră şi pinion. Înălțime maximă a obiectului 58 mm Livrat cu placă de scenă opacă, placă de scenă albă/neagră şi 2 cleme de fixare a obiectului iluminare LED incidentă şi transmisă de 3 W cu sursă de alimentare internă Ambele intensități de iluminare pot fi reglate separat Vopsea cu strat de protecție antibacterian Livrat cu capac anti-praf în carcasă de polistiren În set se va include: 1. Cameră HD-Mini, color, cameră de înaltă definiție de min 2 MP de mare viteză cu ecran HD, min 1280 x min 1080p, utilizare independentă cu card SD standard de min. 4 GB, ieşire HDMI. Cu software de captură încorporat, acționat de mouse. Senzor: Senzor 1/2,8" HD 1,2 MP, HDTV 1080p (50/60 Hz). Pixeli: min. 1920 x min.1080 (mod de vizualizare şi captură). Dimensiune pixel: 2,9 x 2,9 µm. Mod de înregistrare video 1080p.HDMI 60 fps @ min.1980 x min.1080 pixeli. HDMI. Timp de expunere manual şi automat 0,01-1000 ms. Scanare: Scanare progresivă. Funcție de reducere a zgomotului 3D. Amplificare, Saturație, Claritate.Balans de alb: Automat şi manual. Utilizare independentă cu software încorporat, acționat de mouse. Redare video şi browser de imagini. Funcție de măsurare. Format video: min. 1920 x min. 1080p, fişier MP4 codificat H264 (50-60 fps). Format imagine: JPEG 2MP, zoom digital de până la 10x. funcție Sensibilitate 1,3 V/lux/s, gamă dinamică 85,3 dB şi raport semnal/zgomot 44 Db.Interfață: HDMI digital 1.4 Stocare: card de memorie SD de min. 4 Gb Montare: interfață C-mount Livrat cu obiectiv 0,37x, ecran HD, cablu HDMI, inele adaptoare de 23,2 la 30 mm şi 23,2 la 30,5 mm pentru microscop stereo şi mouse pentru computer Alimentare: adaptor principal extern 100-240 V c.a. la 12 V c.c./1 A Funcționare: -10 la 40° C, umiditate 30-85% Dimensiuni: 50 x 50 x 61 mm. 2. Adaptor cu montură C cu obiectiv de 0,5x pentru camere de 1/2 inch GARANȚIE: 12 LUNI Garanția produsului începe de la data punerii în funcțiune a produsului cu condiția ca această operațiune să nu aibă loc mai târziu de 2 săptămâni după livrare. SERVICE POST-GARANȚIE: livrarea pieselor de schimb pentru o perioadă de minim 7 ani după livrarea şi instalarea echipamentelor. INSTALARE ŞI PUNERE ÎN FUNCȚIUNE la locația beneficiarului Termen de livrare: 90 zile calendaristice din data semnării contractului.	ISO, CE Marca

Anexa nr. 23 - Specificații de preț

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor şi/sau a serviciilor	Unit de măsură (U/M)	Cantitatea, U/M	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	38510000-3	Microscop stereo	buc	1	29.992,0000	35.990,4000	29.992,00	35.990,40	Termen de livrare: 90 zile calendaristice din data semnării contractului.
Total, lei (Suma fără TVA, Suma cu TVA)							29.992,00	35.990,40	

- Prețurile sunt indicate pentru cantitățile solicitate.
- Oferta este valabilă în decurs de 60 zile din data prezentării.
- Prețurile includ toate taxele şi impozitele determinate de legislația în vigoare.
- Condiții de livrare DDP INCOTERMS 2013.
- Termenii de livrare - conform graficului, care va fi stabilit la momentul încheierii Contractului.
- Termenii de valabilitate sunt stabilite de producător, restanța lor fiind nu mai puțin de 80 %.
- Certificatele de calitate ale produselor chimice de la Producător vor fi prezentate la data livrării mărfii.
- Produsele chimice precursori vor putea fi predate doar cu deținerea de către Beneficiar a Autorizației speciale a MS pentru acestea.
- Conform HG Nr. 1088 din 05.10.2004 la data livrării bunurilor Beneficiarul trebuie sa prezinte Autorizație pentru activitate cu precursori.

În așteptarea deciziei Dumneavoastră,
Cu respect,
directorul SRL "ECOCHEMIE"
Nicolae Iurcu