

Specificații tehnice

Numarul licitatiei	LP nr. ocds-b3wdp1-MD-1784024883206 / 21652702 din 23.07.2026	Pag 1 din 2
Denumirea licitatiei	Diverse utilaje de uz general și special (subprogram; finanțare complementară tineri cercetători)	Lot : 1 ; 3

Denumirea bunurilor /serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine		Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificația tehnică propusă de operatorul economic	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Lotul 1 Institutul de Zoologie, Laboratorul Parazitologie și Helminnologie _Finanțare compensatorie tineri cercetători_1						
Centrifuga	Law Speed Centrifuge DM0506 Nr.catalog 9034002129 + Rotor A6-15P Nr.catalog 19400295 + Rotor A4-50P Nr.catalog 19400294	China		1.1. 42900000-5 Centrifugă buc 1 Forță centrifugă maximă: minimum 4.400 × g; Capacitatea rotorului: minimum 4 × 50 ml sau echivalent, cu posibilitatea utilizării tuburilor de 10-15 ml; Motor: fără perii (brushless), cu funcționare silențioasă; Afișaj: digital (LCD, LED sau echivalent); Timpe de centrifugare: reglabil, minimum 10 secunde – 99 minute, cu funcție de operare continuă; Memorie cu programe; Nivel de zgomot: maximum 40 dB; Dimensiuni: conform configurației constructive a producătorului; Greutate: conform specificațiilor producătorului; Alimentare: compatibilă cu rețeaua electrică 220–240 V, 50 Hz; Condiții de operare: temperatură ambientală între +5 °C și +35 °C și umiditate relativă de până la 80%, fără condens; Echipamentul trebuie să fie nou, de fabricație curentă și să respecte standardele europene de siguranță și calitate aplicabile. Termen de livrare 60 de zile de la încheierea contractului. Livrare DDP conform INCOTERMS, Chisinau, str. Academiei 1 29131.20	1.1 Law Speed Centrifuge DM0506 (Nr.catalog 9034002129)- folosită pentru separarea centrifugală a sângelui uman sau probelor de urină în rotor, conform EN ISO 12772. Specificații tehnice detaliate - Manual de utilizare pag.4 ; Brosura Interval de viteză : 300 - 5000 rpm Max.RCF 2600 × g Structura - Manual de utilizare pag.8 fig.5.1 si fig .5.2 Panou de operare - Manual de utilizare pag. 9-10 , fig. 6.1 Centrifuga DM0506 este compatibilă cu 2 rotore : 1 . Rotor unghiular A6-15P (6 tuburi × 15 ml) Nr.catalog 19400295 - Brosura 2 . Rotor unghiular A4-50P (4 tuburi × 50 ml) Nr.catalog 19400294 - Brosura Motor: fără perii (brushless) Display Timpe de LCD centrifugare: reglabil (30 secunde – 99 minute) , cu funcție de operare continuă Memorie cu 2 programe ; P1 si P2 Dimensiuni : 300 × 240 × 180mm ; Greutate 5,2 kg Alimentare: compatibilă cu rețeaua electrică 220–240 V, 50 Hz; Condiții de operare: temperatură ambientală între +2 °C pînă la 40 °C și umiditate relativă de până la 80%, Funcții de : Blocare ușă, Detector de viteză excesivă, Diagnostic intern automat. Picioare anti-derapante pentru a evita debalansarea Termen de livrare 60 de zile de la încheierea contractului. Livrare DDP conform INCOTERMS, Chisinau, str. Academiei 1 29131.20 Centrifuga livrată cu toate documentele necesare Se anexează : CE , Conformity , Brosura , Manual de utilizare	CE , ISO , Declaratie Conformity

Lot 3 Institutul de Genetică, Fiziologie și Protecția Plantelor_ finanțare complementară tineri cercetători-venituri colectate

Centrifugă cu răcire	High Speed Refrigerated Centrifuge DG1616R Nr. Catalog 9034101430	China	DLAB SCIENTIFIC CO.,LTD.	3.1. Centrifugă cu răcire cu diferite tipuri de rotor pentru posibilitatea de a lucra cu diferite volume. Interval de viteză minim 330 până la cel puțin 17830 rpm. Forță centrifugă relativă până la 30275 × g Posibilitate de setare a vitezei sau a forței centrifuge. Increment de reglare 10 rpm 10 × g Sistem de refrigerare integrat pentru centrifugare la temperatură controlată Interval temperatură cameră centrifugare -10 °C până la +40 °C. Funcție de pre-răcire a camerei de centrifugare Termen de livrare 60 zile calendaristice de la semnarea contractului Termen de garanție 60 luni. Livrare DDP conform INCOTERMS, Chisinău, str. Pădurii 20	3.1.High Speed Refrigerated Centrifuge DG1616R Centrifugă cu răcire cu diferite tipuri de rotor pentru posibilitatea de a lucra cu diferite volume. <u>Specificatii tehnice - Brosura pag.2, Manual de utilizare pag.7</u> Interval de viteză 300 - 16000 rpm Forță centrifugă relativă (RCF) - 28621 × g Posibilitate de setare a vitezei sau a forței centrifuge. Increment de reglare 10 rpm 10 × g Sistem de refrigerare integrat pentru centrifugare la temperatură controlată <u>Interval temperatură cameră centrifugare</u> -10 °C până la 40 °C.- Brosura pag 1-2 <u>Funcție de pre-răcire a camerei de centrifugare</u> - asigura ca camera si rotorul sa atinga temperatura setata inainte de inceperea centrifugarii ; acest lucru protejeaza probele sensibile de supraincalzire la viteze mari Compatibila cu o varietate larga de rotore - Toate tipurile de rotore sunt indicate in Brosura din catalog pag. 3 -5 Capacitatea in memorie de 100 programe Brushless DC Motor. Sistem electronic de blocare magnetica a usii - capacul se inchide cu o singura apasare usoara. Termen de livrare 60 zile calendaristice de la semnarea contractului Termen de garanție 60 luni. Livrare DDP conform INCOTERMS, Chisinău, str. Pădurii 20 <i>Centrifuga va fi livrata cu toate documentele necesare .</i> Se anexeaza : CE , Certificat de conformitate , Brosura , User Manual , https://www.youtube.com/watch?v=gRvcd14ivwQ	CE , ISO , Declaratie Conformity
Rotor complimentar 24 x 2 mL	(Centrifuge DG1616) Nr. Catalog 9034101430 + Rotor AS30-2 (30 × 2 ml) Nr .catalog 19400034	China	DLAB SCIENTIFIC CO.,LTD.	3.2. Rotor pentru posibilitatea de a lucra cu volum de 2 mL. Capacitate 24 × 1,5-2,0 mL Viteză până la 17830 rpm ±40 rpm Forță centrifugă maximă nu mai puțin de 30275 × g Compatibilitate cu centrifuga oferată La necesitate să poată fi dotat cu adaptoare pentru microtuburi de 0,2 / 0,5 mL. Termen de livrare 60 zile calendaristice de la semnarea contractului Termen de garanție 60 luni. Livrare DDP conform INCOTERMS, Chisinău, str. Pădurii 20	3.2. Rotor AS30-2 (30 × 2 ml) Nr .catalog 19400034 - Brosura pag.5 Manual de utilizare pag.4 Rotor pentru posibilitatea de a lucra cu volum de 2 mL. Capacitate 30 × 2 mL Viteză până la 16000 rpm Forță centrifugă maximă 28620 x g Compatibil cu centrifuga oferată High Speed Refrigerated DG1616R Rotor fabricat din aluminiu de înaltă rezistență, rotor complet autoclavabil la 121°C. Termen de livrare 60 zile calendaristice de la semnarea contractului Termen de garanție 60 luni. Livrare DDP conform INCOTERMS, Chisinău, str. Pădurii 20 Se anexeaza : CE , Certificat de conformitate , Brosura , User Manual	CE , ISO , Declaratie Conformity

Rotor complementar 6 x 50 mL	(Centrifuge DG1616) Nr. Catalog 9034101430 + Rotor AS6-50V (6 × 50 ml + 6 × 15 ml) Nr.catalog 19400038 + Rotor AS18-5V (18 × 5 ml) Nr.catalog 19400035	China	DLAB SCIENTIFIC CO.,LTD.	3.3. 42900000-5 Rotor complementar 6 x 50 mL buc. 1 Rotor pentru lucru cu volum de 50 mL. Capacitate 6 × 50 mL atât cu fund rotund cât și fund conic Viteză până la 9600 rpm ±100 rpm Forță centrifugă maximă nu mai puțin de 12100 × g La necesitate să poată fi dotat cu adaptoare pentru microtuburi de 15, 12, 5 mL. Termen de livrare 60 zile calendaristice de la semnarea contractului Termen de garanție – 60 luni. Livrare DDP conform INCOTERMS, Chisinău, str. Pădurii 20 40013.00	3.3. Rotor AS6-50V (6 × 50 ml + 6 × 15 ml) Nr.catalog 19400038 + Rotor AS18-5V (18 × 5 ml) Nr.catalog 19400035 - Fund conic . Brosura pag.5 ; Manual de utilizare pag.4 Compatibile cu centrifuga oferată High Speed Refrigerated DG1616R Rotor AS6-50V - Rotor pentru posibilitatea de a lucra cu volum de 50 mL Viteza pina la 12500 rpm ; Max.RCF 17468× g Rotor AS18-5V - Rotor pentru posibilitatea de a lucra cu volum de 15 mL Viteza pina la 15000 rpm ; Max.RCF 25155× g . Rotatore fabricate de aluminiu de înaltă rezistență, rotorele sunt complet autoclavabile la 121°C. Termen de livrare 60 zile calendaristice de la semnarea contractului Termen de garanție – 60 luni. Livrare DDP conform INCOTERMS, Chisinău, str. Pădurii 20 40013.00 Se anexeaza : CE , Certificat de conformitate , Brosura , User Manual	CE , ISO , Declaratie Conformity
---	--	-------	---	---	---	---

Numele,Prenumele : **Varman Irina** În calitate de: **Director**

Ofertantul: **ProfilabDiagnostic SRL** Adresa: mun. Chisinău, str. Dokucaev,6

Semnat electronic