

Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție_

[ocds-b3wdp1-MD-1628063166319](#) din_12.08.2021

Mobilier de laborator, unelte si scule.

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	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	8
	Lotul 2						
39100000-3	Laborator Chimie, Modulul profesorului	MPLC	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dimensiuni: 2400×700×850 mm; Suprafata de lucru: blat multistratificat format monolit din rasina fenolica pentru uz cu rezistenta fizico-chimica inalta. Grosimea blatului de min. 12 mm si cadrul bordurei pe perimetrul blatului grosime minim 25 mm. Blatul: material ignifug, rezistent la uzura mecanica, la uzura fizico-chimica (substante acide agresive), rezistenta la coroziune, material antistatic, antiradiant. Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Structura: pal melaminat rezistent chimic la acide și alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC	Dimensiuni: 2400×700×850 mm; Suprafata de lucru: blat multistratificat format monolit din rasina fenolica pentru uz cu rezistenta fizico-chimica inalta. Grosimea blatului de min. 12 mm si cadrul bordurei pe perimetrul blatului grosime minim 25 mm. Blatul: material ignifug, rezistent la uzura mecanica, la uzura fizico-chimica (substante acide agresive), rezistenta la coroziune, material antistatic, antiradiant. Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Structura: pal melaminat rezistent chimic la acide și alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC ajustabile pe inaltime; Componente:	

					ajustabile pe inaltime; Componente: chiuvetă; robinet triplu, sistem de scurgere, sertare de depozitare	chiuvetă; robinet triplu, sistem de scurgere, sertare de depozitare	
39100000-3	Laborator Biologie Modulul elevului (2 locuri)	MEBL	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dimensiuni: L - 1200mm; l - 600mm; H -780mm. Suprafata de lucru: blat multistratificat format monolit din rasina fenolica pentru uz cu rezistenta fizico -chimica inalta. Blatul: material ignifug, rezistent la uzura mecanica, la uzura fizico -chimica (substante acide agresive), rezistenta la coroziune, material antistatic, anti -radiant. Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Structura: pal melaminat rezistent chimic la acide și alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC cu reglare pe inaltime; Scaun laborator: profil elicoidal din otel, imbinat prin sudura robotizata cu argon, vopsit in camp electrostatic si polimerizat. Ajustarea inaltimii: sistem telescopic minim pe trei nivele: 380 -420 - 460mm. Picioarul: prevazut cu 2 puncte de fixare, capetele de imbinare fiind acoperite cu garnituri din PVC. Talpi: material plastic rezistent, fixat la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii.	Dimensiuni: L - 1200mm; l - 600mm; H -780mm. Suprafata de lucru: blat multistratificat format monolit din rasina fenolica pentru uz cu rezistenta fizico -chimica inalta. Blatul: material ignifug, rezistent la uzura mecanica, la uzura fizico -chimica (substante acide agresive), rezistenta la coroziune, material antistatic, anti -radiant. Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Structura: pal melaminat rezistent chimic la acide și alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC cu reglare pe inaltime; Scaun laborator: profil elicoidal din otel, imbinat prin sudura robotizata cu argon, vopsit in camp electrostatic si polimerizat. Ajustarea inaltimii: sistem telescopic minim pe trei nivele: 380 -420 - 460mm. Picioarul: prevazut cu 2 puncte de fixare, capetele de imbinare fiind acoperite cu garnituri din PVC. Talpi: material plastic rezistent, fixat la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. Sezutul si spatarul: placaj multistrat ergonomic curbat de 8mm. Culori: gri - pentru sezut, spatar si structura metalica.	

					Sezutul si spatarul: placaj multistrat ergonomic curbat de 8mm. Culori: gri - pentru sezut, spatar si structura metalica. Dimensiuni: adancime sezut: 380mm, latime: 350mm, inaltime sezut: 380mm/420mm/460mm.	Dimensiuni: adancime sezut: 380mm, latime: 350mm, inaltime sezut: 380mm/420mm/460mm.	
39122100 - 4	Dulap metalic pentru păstrarea reactivelor	DMR	Republica Moldova	VMS- Companie SRL	Dulap pentru depozitarea substanțelor chimice, care sa asigure condițiile de securizare a substanțelor cu grad sporit de pericolozitate. Dimensiuni min.: 800x500xH1800 mm. Caracteristici tehnice: Structura din otel, vopsita in camp electrostatic, culoarea -alb, tratata in prealabil cu fosfati, pentru rezistenta sporita la reactivi. 2 usi pline, prevazute cu yala – in partea superioara. 2 usi pline, prevazute cu yala – in partea inferioara. Dotari: rafturi metalice.	Dulap pentru depozitarea substanțelor chimice, care sa asigure condițiile de securizare a substanțelor cu grad sporit de pericolozitate. Dimensiuni min.: 800x500xH1800 mm. Caracteristici tehnice: Structura din otel, vopsita in camp electrostatic, culoarea -alb, tratata in prealabil cu fosfati, pentru rezistenta sporita la reactivi. 2 usi pline, prevazute cu yala – in partea superioara. 2 usi pline, prevazute cu yala – in partea inferioara. Dotari: rafturi metalice.	
	Lotul 3						
39100000- 3	Laborator FIZICĂ, Modulul profesorului	MPLF	Republica Moldova	VMS- Companie SRL	Dimensiuni: 2400×700×850 mm; Suprafata de lucru: blat multistratificat format monolit din rasina fenolica pentru uz cu rezistenta fizico -chimica inalta. Grosimea suprafetei monolite a blatului de minim 12 mm si cadrul bordurei pe perimetrul blatului grosime minim 25 mm. Blatul sa corespunda standardelor pe	Dimensiuni: 2400×700×850 mm; Suprafata de lucru: blat multistratificat format monolit din rasina fenolica pentru uz cu rezistenta fizico -chimica inalta. Grosimea suprafetei monolite a blatului de minim 12 mm si cadrul bordurei pe perimetrul blatului grosime minim 25 mm. Blatul sa corespunda standardelor pe urmatoorii parametri:	

					urmatorii parametri: material ignifug ce impiedica declansarea si propagarea focului, material rezistent la uzura mecanica, rezistenta la uzura fizico - chimica la substante acide agresive), rezistenta la coroziune, material antistatic, material anti -radiant, material impermeabil (pentru orice lichide). Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Structura: pal melaminat rezistent chimic la acide și alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC ajustabile pe inaltime;	material ignifug ce impiedica declansarea si propagarea focului, material rezistent la uzura mecanica, rezistenta la uzura fizico - chimica la substante acide agresive), rezistenta la coroziune, material antistatic, material anti -radiant, material impermeabil (pentru orice lichide). Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Structura: pal melaminat rezistent chimic la acide și alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC ajustabile pe inaltime;	
	Lotul 4						
14810000 - 2	Tocilă electrică	Proton	PRC	Proton	Caracteristici minime. Putere: 350 W. Viteză: 2950 rpm. Tensiune: 230 V. Diametrul roții de șlefuit: 16 mm. Diametrul roții de rectificat: 200 mm. Lățimea roții de șlefuit: 20 mm. Set complet: disc de șlefuire din 2 buc ați, protecție împotriva scânteilor cu fixare, o placă de bază pentru pregătire, șuruburi de fixare cu piulițe, · piulițe aripi cu șuruburi.	Caracteristici : Putere: 350 W. Viteză: 2950 rpm. Tensiune: 230 V. Diametrul roții de șlefuit: 16 mm. Diametrul roții de rectificat: 200 mm. Lățimea roții de șlefuit: 20 mm. Set complet: disc de șlefuire din 2 buc ați, protecție împotriva scânteilor cu fixare, o placă de bază pentru pregătire, șuruburi de fixare cu piulițe, · piulițe aripi cu șuruburi.	
42621000 - 5	Strung universal pentru lemn.	TC-WW/1	Poland	Enhell	Caracteristici minime. Putere - 400 W. Tensiune rețea - 230 V. Diametru max.piesa de lucru - 280 mm. Lungime max. piesa de lucru	Caracteristici Putere - 400 W. Tensiune rețea - 230 V. Diametru max.piesa de lucru - 280 mm. Lungime max. piesa de lucru - 1000	

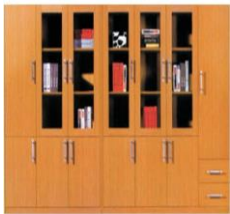
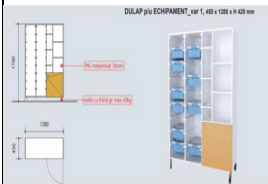
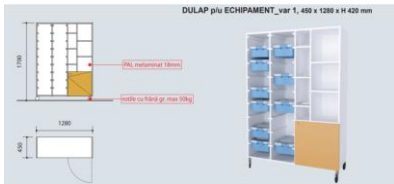
					- 1000 mm Număr viteze – 4. Viteza de rotație 890/ 1260/ 1760/ 2600 rot/min	mm Număr viteze – 4. Viteza de rotație 890/ 1260/ 1760/ 2600 rot/min	
42621000 - 5	Strung de găurit	DP 13-590	Poland	Stark	Caracteristici minime. Puterea 350 (W) Tensiune 230/50 (V/Hz) Rotații 580 -2650 (rpm) Viteze 5. Diametrul mandrinei (mm) - 13	Caracteristici Puterea 350 (W) Tensiune 230/50 (V/Hz) Rotații 580 - 2650 (rpm) Viteze 5. Diametrul mandrinei (mm) - 13	
42990000 - 2	Fereastră electric	JS57028	PRC	Ingco	Consum de energie - 550 W, Greutate max. 2 rg, Turații - 0 - 3000 t/min. Maxim tăiere mrtal – 5 mm. Maxim tăiere lemn – 55 mm. Mîner ergonomic, loc pentru conectarea aspiratorului. Unghi de înclinare 0 -45°	Consum de energie - 550 W, Greutate max. 2 rg, Turații - 0 - 3000 t/min. Maxim tăiere mrtal – 5 mm. Maxim tăiere lemn – 55 mm. Mîner ergonomic, loc pentru conectarea aspiratorului. Unghi de înclinare 0 - 45°	
39100000 - 3	Banc de lucru pentru prelucrarea lemnului	BPL	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Masa de lucru pentru timplar 1,2 - 1,3 x0,5 -06x0,75. Lemn masiv specii tari, acoperita cu lac, pe baza de ulei. Masa trebuie sa aiba doua menghine pentru prinderea pieseilor de prelucrat cu deschiderea de 200 mm. Pe menghine si pe fata de masa, cu cite doua gauri cu d:20 mm paralele Buze 'minghine la distanta de 160 mm intre ele pentru a fixa cepurile	Masa de lucru pentru timplar 1,2 -1,3 x0,5 -06x0,75. Lemn masiv specii tari, acoperita cu lac, pe baza de ulei. Masa trebuie sa aiba doua menghine pentru prinderea pieseilor de prelucrat cu deschiderea de 200 mm. Pe menghine si pe fata de masa, cu cite doua gauri cu d:20 mm paralele Buze 'minghine la distanta de 160 mm intre ele pentru a fixa cepurile	
42990000 - 2	Șubler	Topex	Poland	Topex	domeniul de masura 0 -150mm/0 -200mm/0 -300mm, valoarea diviziunii 0,02mm precizia ≠0,02mm, sistemul de masurare rigla gradata si vernier,temperatura de lucru 5°C - 40°C/41°F - 104°F	domeniul de masura 0 -150mm/0 - 200mm/0 -300mm, valoarea diviziunii 0,02mm precizia ≠0,02mm, sistemul de masurare rigla gradata si vernier,temperatura de lucru 5°C - 40°C/41°F - 104°F	

42990000 - 2	Set unelte pentru prelucrarea lemnului.	Encor	PRC	Encor	Set unelte pentru prelucrarea lemnului. Conține 10 -12 dălți de diferite forme și mărimi pentru tâmplărie. Cu mînere de lemn, în cutie	Set unelte pentru prelucrarea lemnului. Conține 10 dălți de diferite forme și mărimi pentru tâmplărie. Cu mînere de lemn, în cutie	
42990000 - 2	Suport pentru utilaje	SU	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Construcție metalică pentru instalarea cu șuruburi pe ea a utilajelor de prelucrare a lemnului. Dimensiuni 775×570×530 mm. Material – metal vopsit în câmp electrostatic	Construcție metalică pentru instalarea cu șuruburi pe ea a utilajelor de prelucrare a lemnului. Dimensiuni 775×570×530 mm. Material – metal vopsit în câmp electrostatic	
42990000 - 2	Fereastră de traforaj	Fatmax	Poland	Fatmax	Sa dispuna de un maner din lemn si recomandat pentru lucru mic si exact. Sa ofere o combinatie perfecta impreuna cu panza adecvata pentru taierea lemnului, placajului, plasticului si metalelor. Adancimea cadrului este de 300 mm, iar lungimea acestuia este de 120 mm	Sa dispuna de un maner din lemn si recomandat pentru lucru mic si exact. Sa ofere o combinatie perfecta impreuna cu panza adecvata pentru taierea lemnului, placajului, plasticului si metalelor. Adancimea cadrului este de 300 mm, iar lungimea acestuia este de 120 mm	
42990000 - 2	Fereastră pentru lemn	Proline	PRC	Proline	Dimensiuni 425×90×40mm	Dimensiuni 425×90×40mm	
42990000 - 2	Rindea	Stanley 1-12	Poland	Stanley	Cu cap robust desemnat sa atinga in 3 puncte pentru securizarea lamei. Lama de otel carbon de inalta calitate intarita si calita pentru a pastra o lama ascutita chiar si pentru lemnul cel mai solid. Maner ABS/rasina rezistent la impact. Surub foarte robust si conturat pentru a se potrivi usor in mana pentru control maxim si precis pentru operare cu o mana sau cu doua. Surub traditional de	Cu cap robust desemnat sa atinga in 3 puncte pentru securizarea lamei. Lama de otel carbon de inalta calitate intarita si calita pentru a pastra o lama ascutita chiar si pentru lemnul cel mai solid. Maner ABS/rasina rezistent la impact. Surub foarte robust si conturat pentru a se potrivi usor in mana pentru control maxim si precis pentru operare cu o mana sau cu doua. Surub traditional de ajustare pentru setare fina Lungime 247mm	

					ajustare pentru setare fina Lungime 247mm Latime 51 mm Greutate 1.93 Kg. Pentru netezire de uz general si finisaj final.	Latime 51 mm Greutate 1.93 Kg. Pentru netezire de uz general si finisaj final.	
44512200 - 4	Clește	Bearol	PRC	Bearol	Dimensiuni180mm	Dimensiuni180mm	
44512800 - 0	Set șurubelnițe	Total	Turcia	Total	Set extins de șurubelnițe cu o mare varietate(Stea, Drept, Hexagonal, Cruce,) de forme de vârf, pentru orice activitate mecanică de precizie. Instrumentele sunt fabricate din oțel de înaltă calitate, ceea ce le face ajutoare de încredere pentru o lungă perioadă de timp. Mânerele sunt fabricate din plastic rezistent la impact. Suport biți: 100 mm. Șurubelnițe: lungime 150 mm, lungime lama 1 mm, diametru lama 0,4 mm, greutate 1,6 kg. Biti 1/4 "x 25 mm: Adaptor: 1/4 "	Set extins de șurubelnițe cu o mare varietate(Stea, Drept, Hexagonal, Cruce,) de forme de vârf, pentru orice activitate mecanică de precizie. Instrumentele sunt fabricate din oțel de înaltă calitate, ceea ce le face ajutoare de încredere pentru o lungă perioadă de timp. Mânerele sunt fabricate din plastic rezistent la impact. Suport biți: 100 mm. Șurubelnițe: lungime 150 mm, lungime lama 1 mm, diametru lama 0,4 mm, greutate 1,6 kg. Biti 1/4 "x 25 mm: Adaptor: 1/4 "	
42621000 - 5	Strung de prelucrarea lemnului JET JKM -300	CWM	Poland	Stark	Mașina multifuncțională pentru prelucrarea lemnului pentru a tăia ușor piese de -a lungul și de -a latul fibrelor, a freza cu capăt de freze, planând cu un dispozitiv de prindere și de asemenea în unghi. Tip motorasinhronic tensiune 220V, puterea motor 3000W material de prelucrare lemn, taire sun unghida longitudinala disc din complectda, diametru gaurii discului 30mm diametrul discului	Mașina multifuncțională pentru prelucrarea lemnului pentru a tăia ușor piese de -a lungul și de -a latul fibrelor, a freza cu capăt de freze, planând cu un dispozitiv de prindere și de asemenea în unghi. Tip motorasinhronic tensiune 220V, puterea motor 3000W material de prelucrare lemn, taire sun unghida longitudinala disc din complectda, diametru gaurii discului 30mm diametrul discului 250 mm, max	

					250 mm, max adincime taierii 85 mm geluire sub unghida, max adincime geluire 3,5 mm numer cutite 3 buc, cutite complectda max latime geluire 305 mm turatii in gol gelau 5500 rpm dimensiuni 870x520 mm, greutatea 86 kg, max diametru unghiului burghiului 16mm masa in compectda, max latimea mat. prelucrare 305 mm max latimea degrosare 305mm	adincime taierii 85 mm geluire sub unghida, max adincime geluire 3,5 mm numer cutite 3 buc, cutite complectda max latime geluire 305 mm turatii in gol gelau 5500 rpm dimensiuni 870x520 mm, greutatea 86 kg, max diametru unghiului burghiului 16mm masa in compectda, max latimea mat. prelucrare 305 mm max latimea degrosare 305mm	
42990000 - 2	Pirograf	PG	PRC	Pirograf	Putere 30W, temperatura max admisibilă 275°C , tensiunea de alimentare 230V.	Putere 30W, temperatura max admisibilă 275°C , tensiunea de alimentare 230V.	
	Lotul 5						
39122100 - 4	Dulap metalic pentru laborator 	DML	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dulap metalic pentru laborator. Dimensiuni min: 800x500xH1800. Caracteristici tehnice: Structura din otel, vopsita in camp electrostatic, tratata in prealabil cu fosfati, pentru rezistenta sporita la reactivi. 2 usi structura metalica cu sticla, prevazute cu yala – in partea superioara. 2 usi pline, prevazute cu yala – in partea inferioara. Dotari: rafturi metalic	Dulap metalic pentru laborator. Dimensiuni min: 800x500xH1800. Caracteristici tehnice: Structura din otel, culoare alb, vopsita in camp electrostatic, tratata in prealabil cu fosfati, pentru rezistenta sporita la reactivi. 2 usi structura metalica cu sticla, prevazute cu yala – in partea superioara. 2 usi pline, prevazute cu yala – in partea inferioara. Dotari: rafturi metalic	
39122000 - 3	Dulap pentru medicamente	DPM	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dulap pentru medicamente din metal cu 2 uși de sticlă. Dimensiuni: 900x400x1800 +/- 50 mm. Material - oțel, grosimea pereților corpului min 0,6 mm, grosimea ușii 0,7 mm, lățimea ramei din metal 60 mm. Lăcăță cu	Dulap pentru medicamente din metal cu 2 uși de sticlă. Dimensiuni: 900x400x1800 +/- 50 mm. Material - oțel, grosimea pereților corpului min 0,6 mm, grosimea ușii 0,7 mm, lățimea ramei din metal 60 mm.	

					cheie. 4 suporturi reglabile. Acoperire pulbere, igienic sigură.	Lăcată cu cheie. 4 suporturi reglabile. Acoperire pulbere, igienic sigură.	
39122000-3	DULAP CABINET/CANCELARIE 	DC-1	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dimensiuni: L - 1210mm; l - 400mm; H - 1800mm Material: PAL melaminat Culoare: fag	Dimensiuni: L - 1210mm; l - 400mm; H - 1800mm Material: PAL melaminat Culoare: fag	
39122000-3	DULAP CABINET/CANCELARIE 	DC-2	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dimensiuni: L - 820mm; l - 400mm; H - 1800 mm Material: PAL melaminat Culoare: fag	Dimensiuni: L - 820mm; l - 400mm; H - 1800 mm Material: PAL melaminat Culoare: fag	
39122000-3	DULAP CABINET/CANCELARIE 	DC-3	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dimensiuni: L - 1600mm; l - 400mm; H - 1800 mm Material: PAL melaminat Culoare: fag	Dimensiuni: L - 1600mm; l - 400mm; H - 1800 mm Material: PAL melaminat Culoare: fag	
39122000-3	DULAP CABINET/CANCELARIE	DC-4	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dimensiuni: L - 2810mm; l - 400mm; H - 1800 mm Material: PAL melaminat Culoare: fag	Dimensiuni: L - 2810mm; l - 400mm; H - 1800 mm Material: PAL melaminat Culoare: fag	

							
39122000-3	DULAP PENTRU MINGI	DM	Republica Moldova	VMS-Companie SRL			
39122000-3	Dulap pentru echipament	DE	Republica Moldova	VMS-Companie SRL			
	Lotul 6						
39153100-0	Raft bibliotecă metalic, 3110*480*2000 mm 	RBM	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	DIMENSIUNI: 3110*450*2000 mm Dulap de biblioteca cu dubla pozitionare pe polite, otel cu grosimea de 0.6mm, curatare cu spray electrostatic	DIMENSIUNI: 3110*450*2000 mm Dulap de biblioteca cu dubla pozitionare pe polite, otel cu grosimea de 0.6mm, curatare cu spray electrostatic	
39153100-0	RAFT PENTRU REVISTE	RR-1	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dulap cu 4 rafturi pentru publicatii periodice și prevăzut cu uși în partea de jos Dimensiuni:1850*900*360 mm	Dulap cu 4 rafturi pentru publicatii periodice și prevăzut cu uși în partea de jos Dimensiuni:1850*900*360 mm	

							
39153100-0	RAFT PENTRU REVISTE 	RR-2	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dimensiunea: 960*350*1850 mm	Dimensiunea: 960*350*1850 mm	
Ofertantul: _VMS-Companie SRL_ Adresa: Balti, str. Dostoevski 16/45 Director Covalciuc M.							