

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-1624354932981](#) Achiziționarea mobilierului și echipamentului de laborator pentru dotarea Liceului Teoretic "Ion Pelivan", s. Răzeni, r-nul Ialoveni

din_12.07.2021

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 Mobilier și echipament pentru laboratorul de fizică						
39181000-4	Masă de laborator pentru fizică Modulul profesorului	MPLF-1	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Modulul profesorului. Masă 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: material ignifug ce impiedica declansarea si propagarea focului, material	Modulul profesorului. Masă 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: material ignifug ce impiedica declansarea si propagarea focului, material rezistent la uzura mecanica,	SM EN ISO/CEI 17025:2018

					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;"	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;"	
31682530-4	Sursă de tensiune	ECS	PCR	Wenzhou Yuren Teaching Instrument Manufacturing Co	Componente: sertare de depozitare, sursa de alimentare cu curent electric. Sursa tensiune alternativa ieșire : 0 -24V, cu 12 nivele de ajustare max. curent 8A , cu siguranța protectiva de suprasarcina; Indicator curent ieșire:40A±5A, durata: 8S±2S, auto deconectare. Sursa tensiune continuu ieșire: 1.25 -24V, posibilitate de ajustare latentă, curent nominal: 3A;Sursa de curent continuu tensiune înalta ieșire : 220V, 300V, 2 nivele	Componente: sertare de depozitare, sursa de alimentare cu curent electric. Sursa tensiune alternativa ieșire : 0 -24V, cu 12 nivele de ajustare max. curent 8A, cu siguranța protectiva de suprasarcina; Indicator curent ieșire:40A±5A, durata: 8S±2S, auto deconectare. Sursa tensiune continuu ieșire: 1.25 -24V, posibilitate de ajustare latentă, curent nominal: 3A;Sursa de curent continuu tensiune înalta ieșire : 220V, 300V, 2 nivele	SM EN ISO/CEI 17025:2018
39181000-4	Laborator FIZICĂ, Modulul elevului, (2 locuri)	MLF-1	Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Dimensiuni: L - 1200; l - 600; H -780 mm. Suprafata de lucru: blat multistratificat format monolit din rasina fenolica pentru uz cu rezistenta fizico -chimica inalta. Grosimea suprafetei monolite a	Dimensiuni: L - 1200; l - 600; H -780 mm. Suprafata de lucru: blat multistratificat format monolit din rasina fenolica pentru uz cu rezistenta fizico -chimica inalta. Grosimea suprafetei monolite a blatului de	SM EN ISO/CEI 17025:2018

				blatului de minim 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, 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; Componente: sursa de alimentare, aparate de masura și control: - Indicator Led tensiune; - Indicator Led supraincarcare; - Buton ON/OFF; - Indicator Tensiune intrare (0 -30V); - Indicator Curent intrare (0 -20A); - Indicator Tensiune alternativa iesire (0 -30V); - Selector Tensiune alternativa in intervalul 2V -30V; - Regulator Tensiune continua; - Galvanometru (-30 - +30); - Microampermetru (0 -200 microA); - Ampermetru (- 0.2 – 0.6A , 1 -3 A); - Voltmetru (1 -3V, 5 -15V). Scaun laborator: profil elicoidal din otel, imbinat prin sudura robotizata cu argon, vopsit in camp electrostatic si polimerizat. Ajustarea inaltimii: sistem	minim 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, 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; Componente: sursa de alimentare, aparate de masura și control: - Indicator Led tensiune; - Indicator Led supraincarcare; - Buton ON/OFF; - Indicator Tensiune intrare (0 -30V); - Indicator Curent intrare (0 -20A); - Indicator Tensiune alternativa iesire (0 -30V); - Selector Tensiune alternativa in intervalul 2V -30V; - Regulator Tensiune continua; - Galvanometru (-30 - +30); - Microampermetru (0 -200 microA); - Ampermetru (- 0.2 – 0.6A , 1 -3 A); - Voltmetru (1 -3V, 5 -15V). 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. Piciorul: 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 protecția pardoselii. Sezutul SM EN ISO/CEI 17025:2018 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.	Talpi: material plastic rezistent, fixat la ambele capete, pentru a asigura protecția pardoselii. Sezutul SM EN ISO/CEI 17025:2018 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.	
	Lotul 3 Mobilier și echipament pentru laboratorul de biologie						
39181000-4	Laborator Biologie Modulul elevului (2 locuri)	MPLB-1	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	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	SM EN ISO/CEI 17025:2018

					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 inaltimei: sistem telescopic minim pe trei nivele: 380 -420 - 460mm. Piciorul: 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. Dimensiuni: adancime sezut: 380mm, latime: 350mm, inaltime sezut: 380mm/420mm/460mm.	inaltime; Scaun laborator: profil elicoidal din otel, imbinat prin sudura robotizata cu argon, vopsit in camp electrostatic si polimerizat. Ajustarea inaltimei: sistem telescopic minim pe trei nivele: 380 -420 - 460mm. Piciorul: 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. Dimensiuni: adancime sezut: 380mm, latime: 350mm, inaltime sezut: 380mm/420mm/460mm.	
	Lotul 4 Mobilier comun						
39180000-7	Catedră THALES cu sertare		Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Catedra este realizata pe schelet metalic, din teava rectangulara, vopsita in camp electrostatic • partea lemnoasa realizata din PAL melaminat de 18 mm grosime, cantuit cu cant ABS • talpi antiderapante care protejeaza pardoseala • Este prevazuta lateral cu un dulapior cu polita interioara; usa	Catedra este realizata pe schelet metalic, din teava rectangulara, vopsita in camp electrostatic • partea lemnoasa realizata din PAL melaminat de 18 mm grosime, cantuit cu cant ABS • talpi antiderapante care protejeaza pardoseala • Este prevazuta lateral cu un dulapior cu polita interioara; usa are	SM EN ISO/CEI 17025:2018

					are inchidere cu yala Dimensiuni de gabarit (LxIxh):1300x600x760 mm	inchidere cu yala Dimensiuni de gabarit (LxIxh):1300x600x760 mm	
39180000-7	Catedra de laborator NORTON		Republica Moldova	VMS-Companie SRL	Caracteristici tehnice: Structura metalica este vopsita in camp electrostatic; blatul este termorezistent, iar corpul este din PAL melaminat de 18mm, cantuit cu cant ABS; inchidere centralizata la sertare; placa tastatura mobila si corp pentru PC; talpile sunt prevazute cu dopuri antiderapante care protejeaza pardoseaua. Dimensiuni(LxIxh): 1800x600x750mm	Caracteristici tehnice: Structura metalica este vopsita in camp electrostatic; blatul este termorezistent, iar corpul este din PAL melaminat de 18mm, cantuit cu cant ABS; inchidere centralizata la sertare; placa tastatura mobila si corp pentru PC; talpile sunt prevazute cu dopuri antiderapante care protejeaza pardoseaua. Dimensiuni(LxIxh): 1800x600x750mm	SM EN ISO/CEI 17025:2018

Semnat:_____ Numele, Prenumele:_Covalciuc M.____ În calitate de: _director_

Ofertantul: _VMS-Companie SRL__ Adresa: Balti, str. Dostoevski 16/45