

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul licitației:	ocds-b3wdp1-MD-1564567651272	Data: 22.08.2019	Alternativa nr.: _____
Denumirea LD:	Procurarea mobilierului de laborator , IP LT Alexandr Puskin	Lot:1	Pagina: 1 din 7

Cod CPV	Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modul articolului	Țara de origine	Produsătorul	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
	Laboratoare școlare						
39180000-7	Laborator Chimie, Modulul profesorului		China	Huahai Science	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, 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 ajustabile pe inaltime; Componente: chiuvetă; robinet triplu, sistem de scurgere, 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	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, 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 ajustabile pe inaltime; Componente: chiuvetă; robinet triplu, sistem de scurgere, 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 înaltă ieșire : 220V,, 2 nivele. Instalarea este inclusă în pret	de ajustare latentă, curent nominal: 3A; Sursa de curent continuu tensiune înaltă ieșire : 220V,, 2 nivele. Instalarea este inclusă în pret	
39180000-7	Laborator Chimie, Modulul elevului (4 locuri)				Dimensiuni: 2800×600×780, (4 locuri). Suprafața de lucru: blat multistratificat format monolit din rășina fenolică pentru uz cu rezistență fizico-chimică înaltă. Grosimea blatului de minim 12,7 mm și cadrul bordurei pe perimetrul blatului grosime minim 25.4 mm. Blatul: material ignifug, rezistent la uzura mecanică, la uzura fizico-chimică (substanțe acide agresive), rezistent la coroziune, material antistatic, anti-radiant. Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm, pal melaminat rezistent chimic la acide și alcaline, antiseptic, antioxidant; întărit cu cadru și picioare din aluminiu. Talpi de protecție din PVC ajustabile pe înălțime; Componente: chiuvetă; robinet triplu, sistem de scurgere. Scaun laborator: profil elicoidal din oțel, îmbinat prin sudură robotizată cu argon, vopsit în câmp electrostatic și polimerizat. Ajustarea înălțimii: sistem telescopic minim pe trei nivele: 380-420-460mm. Picioarul: prevăzut cu 2 puncte de fixare, capetele de îmbinare fiind acoperite cu garnituri din PVC. Talpi: material plastic rezistent, fixat la ambele capete, pentru a asigura protecția pardoselii. Sezutul și spatarul: placaj multistrat ergonomic curbat de 8mm. Culori: gri - pentru sezut, spatar și structura metalică. Dimensiuni: adâncime sezut: 380mm, latime: 350mm, înălțime sezut: 380mm/420mm/460mm. Instalarea este inclusă în pre	Dimensiuni: 2800×600×780, (4 locuri). Suprafața de lucru: blat multistratificat format monolit din rășina fenolică pentru uz cu rezistență fizico-chimică înaltă. Grosimea blatului de minim 12,7 mm și cadrul bordurei pe perimetrul blatului grosime minim 25.4 mm. Blatul: material ignifug, rezistent la uzura mecanică, la uzura fizico-chimică (substanțe acide agresive), rezistent la coroziune, material antistatic, anti-radiant. Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm, pal melaminat rezistent chimic la acide și alcaline, antiseptic, antioxidant; întărit cu cadru și picioare din aluminiu. Talpi de protecție din PVC ajustabile pe înălțime; Componente: chiuvetă; robinet triplu, sistem de scurgere. Scaun laborator: profil elicoidal din oțel, îmbinat prin sudură robotizată cu argon, vopsit în câmp electrostatic și polimerizat. Ajustarea înălțimii: sistem telescopic minim pe trei nivele: 380-420-460mm. Picioarul: prevăzut cu 2 puncte de fixare, capetele de îmbinare fiind acoperite cu garnituri din PVC. Talpi: material plastic rezistent, fixat la ambele capete, pentru a asigura protecția pardoselii. Sezutul și spatarul: placaj multistrat ergonomic curbat de 8mm. Culori: gri - pentru sezut, spatar și structura metalică. Dimensiuni: adâncime sezut: 380mm, latime: 350mm, înălțime sezut: 380mm/420mm/460mm. Instalarea este inclusă în pret	
39180000-7	Nișă pentru laboratorul de chimie / Hotă de ventelare				Dulap de evacuare a gazelor. Dimensiuni: 1200x750x2400mm. Format din 3 module: 1. Suport metalic din teavă, cu suporturi ajustabile pe înălțime pentru preluarea denivelărilor pardoselii. 2. Dulap superior. Prins de suportul metalic. Prevăzut cu: usa-panou cu geam de sticlă, culisanta pe verticală; lampa pentru iluminarea, în condiții de siguranță, a suprafeței de lucru; panou	Dulap de evacuare a gazelor. Dimensiuni: 1200x750x2400mm. Format din 3 module: 1. Suport metalic din teavă, cu suporturi ajustabile pe înălțime pentru preluarea denivelărilor pardoselii. 2. Dulap superior. Prins de suportul metalic. Prevăzut cu: usa-panou cu geam de sticlă, culisanta pe verticală; lampa pentru iluminarea, în condiții de siguranță, a suprafeței de lucru; panou electric cu 2 prize 220V, 2	

					electric cu 2 prize 220V, 2 sigurante de tensiune, intrerupator iluminare, intrerupator sistem de aerisire, bec semnalizator de activare a sistemului de aerisire; suprafata de lucru: inox/ceramica/granit. 3. Dulap inferior, compus din 2 compartimente. Primul (destinat pastrarii substantelor chimice) cu 2 usi, cu o polita reglabila pe inaltime. Al 2-lea cu o usa. Caracteristici tehnice: Structura nisei si a dulapurilor prevazuta din otel, vopsita electrostatic in culoare gri. Carcasa nisei metalica si sa fie demontabila. Suprafata interioara tratata cu polimeri, pentru o rezistenta sporita la factorii fizico-chimici; Instalarea este inclusa in pret	sigurante de tensiune, intrerupator iluminare, intrerupator sistem de aerisire, bec semnalizator de activare a sistemului de aerisire; suprafata de lucru: inox/ceramica/granit. 3. Dulap inferior, compus din 2 compartimente. Primul (destinat pastrarii substantelor chimice) cu 2 usi, cu o polita reglabila pe inaltime. Al 2-lea cu o usa. Caracteristici tehnice: Structura nisei si a dulapurilor prevazuta din otel, vopsita electrostatic in culoare gri. Carcasa nisei metalica si sa fie demontabila. Suprafata interioara tratata cu polimeri, pentru o rezistenta sporita la factorii fizico-chimici; Instalarea este inclusa in pret	
39180000-7	Laborator FIZICĂ, Modulul profesorului				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 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 si alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC ajustabile pe inaltime; Componente: sertare de depozitare, sursa de alimentare cu curent electric. Sursa tensiune alternativa iesire : 0-24V, cu 12 nivele de ajustare, max. curent 8A, cu siguranta protectiva de suprasarcina; Indicator curent iesire: 40A±5A, durata: 8S±2S, auto deconectare. Sursa tensiune continuu iesire: 1.25-24V, posibilitate de ajustare latentă, curent nominal: 3A; Sursa de curent continuu tensiune înalta iesire : 220V, 300V,	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 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 si alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC ajustabile pe inaltime; Componente: sertare de depozitare, sursa de alimentare cu curent electric. Sursa tensiune alternativa iesire : 0-24V, cu 12 nivele de ajustare, max. curent 8A, cu siguranta protectiva de suprasarcina; Indicator curent iesire: 40A±5A, durata: 8S±2S, auto deconectare. Sursa tensiune continuu iesire: 1.25-24V, posibilitate de ajustare latentă, curent nominal: 3A; Sursa de curent continuu tensiune înalta iesire : 220V, 300V, 2 nivele. Instalarea este inclusa in pret	

					2 nivele. Instalarea este inclusa in pret		
39180000-7	Laborator FIZICĂ, Modulul elevului, (2 locuri)				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 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), rezistent la coroziune, material antistatic, anti-radiant. Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Structura: pal melaminat rezistent chimic la acide si 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 si 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 protectia pardoselii. Sezutul si spatul: placaj multistrat ergonomic curbat de 8mm. Culori: gri - pentru sezut, spatul si structura metalica. Dimensiuni: adancime sezut: 380mm, latime: 350mm, inaltime sezut: 380mm/420mm/460mm. Instalarea este inclusa in pret	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 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), rezistent la coroziune, material antistatic, anti-radiant. Cadrul mesei: pal melaminat de 18 mm; Structura: pal melaminat rezistent chimic la acide si 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 si 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 protectia pardoselii. Sezutul si spatul: placaj multistrat ergonomic curbat de 8mm. Culori: gri - pentru sezut, spatul si structura metalica. Dimensiuni: adancime sezut: 380mm, latime: 350mm, inaltime sezut: 380mm/420mm/460mm. Instalarea este inclusa in pret	

39180000-7	Laborator Biologie Modulul profesorului				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: 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 si alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC ajustabile pe inaltime; Componente: chiuvetă; robinet triplu, sistem de scurgere, sertare de depozitare. Instalarea este inclusa in pret	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: 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 si alcaline, antiseptic, antioxidant; intarit cu cadru si picioare din aluminiu. Talpi de protectie din PVC ajustabile pe inaltime; Componente: chiuvetă; robinet triplu, sistem de scurgere, sertare de depozitare. Instalarea este inclusa in pret	
39180000-7	Laborator Biologie Modulul elevului (2 locuri)				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 si 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. 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.	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 si 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. 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. Instalarea este inclusa in pret	

					Instalarea este inclusa in pret		
39180000-7	Laborator lingofonic digital, Modulul prefesorului				Masa profesorului. Material PAL de densitate inalta, cant ABS injectat la cald. Prevazut din 3 secțiuni cu spatii pentru aparataj si computer. Dimensiuni: 2400x800x700 mm Computer PC. Motherboard, Socket AM3+/AM3, 760G+SB710, FSB up to 5200, HT3.0, Dual 2xDDR3-1333, VGA, 1xPCIe X16, 6xSATA2, RAID, 1xPCIe X1, 1xPCI, ALC887 7.1ch HDA, LAN. Microprocessor II X2 245 AM3 (AM2+), 2.9GHz, FSB4000Mhz, 2MB L2, 65W 45nm, 2800rpm, Memory 2Gb DDR3-1333, Hard disk 320Gb, 7200rpm, 8Mb, SATAII. DVDRW Drive, Internal, DVDR+24x/-24x, RW+8x/-6x, DL+16x, RAM12x, SATA, Case, (450W), 2xUSB/Audio. Keyboard, PS/2, Optical Mouse, USB. Monitor 18.5" LED (5ms, 100M:1 ACM, 200cd, 1366x768) Centrul de Control. Cu sistem incorporat. Centru Network switch. 100M/24 port. Sistem software. Baza de date a clasei. Obligativu cu manual de utilizare. Descriere program operațional: Disponibil pentru a difuza sunetul in timp real la toti elevii, in grupuri sau fiecarui elev, pentru a demonstra dialogul pentru toti elevii. Posibilitatea de a monitoriza orice elev in procesul de lucru, de a selecta continutul de redare din baza de date. Cu functie de redare multi-canal: suport 8 canale, de difuziune în grup aleatoriu. Posibilitatea de a introduce textul de pe interfața PC cu afisare pentru fiecare elev. Posibilitatea de a selecta 1-4 elevi pentru a demonstra discursul lor la alții. Functie de audiere de control prin 5 grade de viteză: lent II, lent I, normală, repede I, repede II. Functia dialogarii interactive între elevi si grupuri de elvi. Funcția de auto-studiu. Funcția de auto-examinare. Funcția examinare. Funcția managementul elevilor. Recorder (înregistrator) principal pentru profesor. Butoane de control și reglare al volumului, pauză, înregistrare vorbire, funcția standard de înregistrare. Căști cu	Masa profesorului. Material PAL de densitate inalta, cant ABS injectat la cald. Prevazut din 3 secțiuni cu spatii pentru aparataj si computer. Dimensiuni: 2400x800x700 mm Computer PC. Motherboard, Socket AM3+/AM3, 760G+SB710, FSB up to 5200, HT3.0, Dual 2xDDR3-1333, VGA, 1xPCIe X16, 6xSATA2, RAID, 1xPCIe X1, 1xPCI, ALC887 7.1ch HDA, LAN. Microprocessor II X2 245 AM3 (AM2+), 2.9GHz, FSB4000Mhz, 2MB L2, 65W 45nm, 2800rpm, Memory 2Gb DDR3-1333, Hard disk 320Gb, 7200rpm, 8Mb, SATAII. DVDRW Drive, Internal, DVDR+24x/-24x, RW+8x/-6x, DL+16x, RAM12x, SATA, Case, (450W), 2xUSB/Audio. Keyboard, PS/2, Optical Mouse, USB. Monitor 18.5" LED (5ms, 100M:1 ACM, 200cd, 1366x768) Centrul de Control. Cu sistem incorporat. Centru Network switch. 100M/24 port. Sistem software. Baza de date a clasei. Obligativu cu manual de utilizare. Descriere program operațional: Disponibil pentru a difuza sunetul in timp real la toti elevii, in grupuri sau fiecarui elev, pentru a demonstra dialogul pentru toti elevii. Posibilitatea de a monitoriza orice elev in procesul de lucru, de a selecta continutul de redare din baza de date. Cu functie de redare multi-canal: suport 8 canale, de difuziune în grup aleatoriu. Posibilitatea de a introduce textul de pe interfața PC cu afisare pentru fiecare elev. Posibilitatea de a selecta 1-4 elevi pentru a demonstra discursul lor la alții. Functie de audiere de control prin 5 grade de viteză: lent II, lent I, normală, repede I, repede II. Functia dialogarii interactive între elevi si grupuri de elvi. Funcția de auto-studiu. Funcția de auto-examinare. Funcția examinare. Funcția managementul elevilor. Recorder (înregistrator) principal pentru profesor. Butoane de control și reglare al volumului, pauză, înregistrare vorbire, funcția standard de înregistrare. Căști cu microfon. Adaptor de	

					microfon. Adaptor de semnal. Instalarea este inclusa in pret	semnal. Instalarea este inclusa in pret	
39180000-7	Laborator lingofonic digital, Modulul elevului (2 locuri)				Consola elevului. Caracteristici: Posibilitatea selectarii materiale de studiu, de control redare, stop, depanare înainte, depanare înapoi etc. Format audio MP3 utilizare. Inregistrare analog sau digital, care poate dura mai mult de o oră, și tot salva în PC-ul hard discului profesorului. Centrul elevului poate fi echipat cu tastatura standard. Sursă de alimentare, care asigura securitatea. MP3 suport, WAV, fișier stereo. Compatibil la înregistrării și funcții descrise pentru centrul profesorului. Cablu de alimentare digital. Cablu de rețea. Căști cu microfon. Masa. Dimensiuni 1400x500x1150 mm. Borduri lateral și la mijloc. În față sticlă casabilă rezistentă (sau organică). Picioare – oțel elicoidal vopsit în câmp electrostatic. Corp - construcție din PAL de înalta densitate cu bordură Luminiu. Scaun: 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. 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 protecția pardoselii. Sezutul si spatarul: placaj multistrat ergonomic curbat de 8mm. Culori: gri - pentru sezut,spatar si structura metalica. Dimensiuni: adancime sezut: 380, latime: 350, inaltime sezut: 380mm/420mm/ 460mm. Instalarea este inclusa in pret	Consola elevului. Caracteristici: Posibilitatea selectarii materiale de studiu, de control redare, stop, depanare înainte, depanare înapoi etc. Format audio MP3 utilizare. Inregistrare analog sau digital, care poate dura mai mult de o oră, și tot salva în PC-ul hard discului profesorului. Centrul elevului poate fi echipat cu tastatura standard. Sursă de alimentare, care asigura securitatea. MP3 suport, WAV, fișier stereo. Compatibil la înregistrării și funcții descrise pentru centrul profesorului. Cablu de alimentare digital. Cablu de rețea. Căști cu microfon. Masa. Dimensiuni 1400x500x1150 mm. Borduri lateral și la mijloc. În față sticlă casabilă rezistentă (sau organică). Picioare – oțel elicoidal vopsit în câmp electrostatic. Corp - construcție din PAL de înalta densitate cu bordură Luminiu. Scaun: 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. 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 protecția pardoselii. Sezutul si spatarul: placaj multistrat ergonomic curbat de 8mm. Culori: gri - pentru sezut,spatar si structura metalica. Dimensiuni: adancime sezut: 380, latime: 350, inaltime sezut: 380mm/420mm/ 460mm. Instalarea este inclusa in pret	

Semnat: _____

Nume: **Igor Ojog**

În calitate de: **Director**

Ofertantul: **Cartdidact SRL**

Adresa: **Șos. Hincesti, 138/1, Chisinau, Republica Moldova**

Data: **22.08.2019**



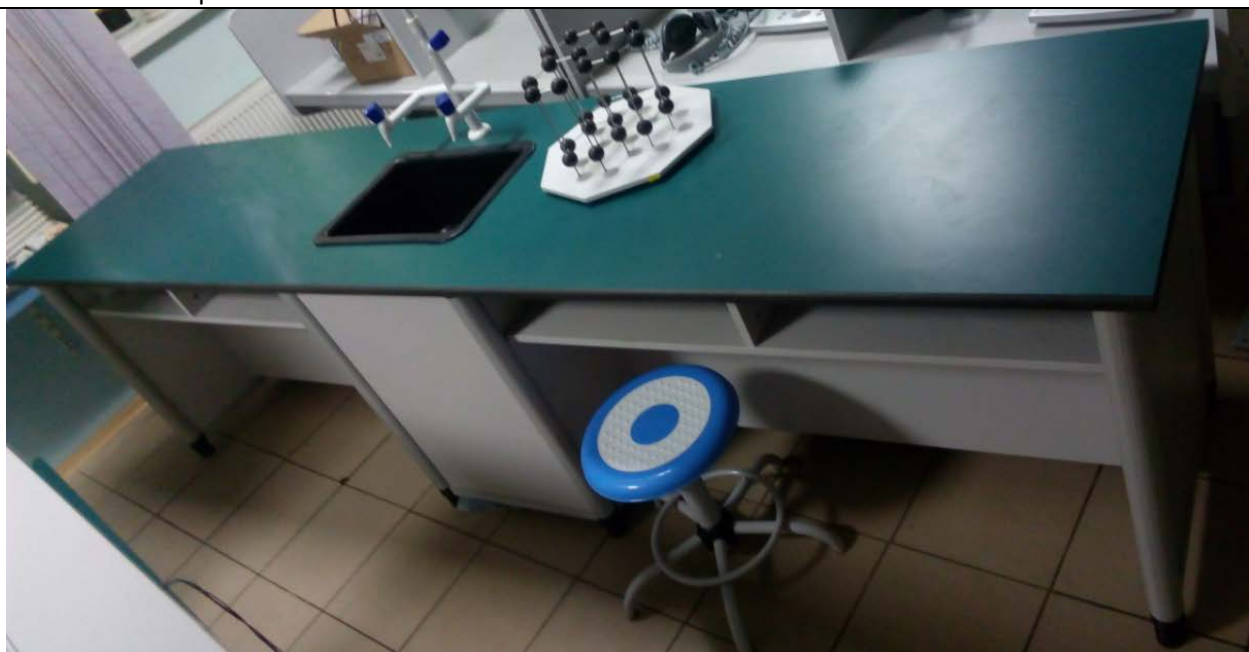
Masa de 2 elevi, pentru laborator de Fizica



Masa profesorului pentru laboratorul de Fizica



Masa de 4 elevi pentru Laboratorul de Chimie



Masa profesorului pentru laboratorul de chimie



Sursa de alimentare cu electricitate pentru modulul profesorului



Nișă pentru laboratorul de chimie / Hotă de ventolare



Masa profesorului pentru Laboratoare lingofonice



Masa de 2 elevi, pentru laboratorul lingofonic

