

Specificatii 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-1602148025299 din 16.10.2020

Denumirea procedurii de achiziție: Liceul Teretic Vasile Alecsandri s. Colibas

Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standa rde de referință
2	3	4	5	6	7	8
Bunuri						
Lotul 1 Mobilier pentru cabinetul tehnologic						
Mașină de șlefuit cu bandă	EBS 750	CHINA	RYOBI	Bandă de 76 mm (3") cu un motor puternic de 750 W pentru șlefuire grosieră rapidă. Sistem de înlocuire fără scule a benzii pentru ușurință în utilizare. Recipient praf cu acțiune ciclonică pentru o colectare eficientă a prafului. Mâner reglabil în 4 poziții pentru confort și control. Sistem de urmărire automată ce menține banda aliniată, economisind timp și asigurând un finisaj superior. Viteză bandă de șlefuit 330 m/min-1 Lungimea benzii 533 mm Lățimea benzii 76 mm	Bandă de 76 mm (3") cu un motor puternic de 750 W pentru șlefuire grosieră rapidă. Sistem de înlocuire fără scule a benzii pentru ușurință în utilizare. Recipient praf cu acțiune ciclonică pentru o colectare eficientă a prafului. Mâner reglabil în 4 poziții pentru confort și control. Sistem de urmărire automată ce menține banda aliniată, economisind timp și asigurând un finisaj superior. Viteză bandă de șlefuit 330 m/min-1 Lungimea benzii 533 mm Lățimea benzii 76 mm	
Mașină de șlefuit alternativ	FMS 200 Intec	GERMANIA	METABO	Filtru de praf metaboIntec pentru protecție sporită a utilizatorului. Mâner cauciucat moale pentru o prindere sigură și confort ridicat în utilizare. Prinderea hârtiei de șlefuit cu sistem "scai".	Filtru de praf metaboIntec pentru protecție sporită a utilizatorului. Mâner cauciucat moale pentru o prindere sigură și confort ridicat în utilizare. Prinderea hârtiei de șlefuit cu sistem "scai".	

				Frecvență curse 26000 min-1 Amplitudine 1.4 mm Dimensiune talpă șlefuire 100x147 mm	Frecvență curse 26000 min-1 Amplitudine 1.4 mm Dimensiune talpă șlefuire 100x147 mm	
Mașină electrică de șlefuit orbital	FSX200 Intec	GERMANIA	METABO	Maner soft-grip cu suprafața anti-alunecare. Rulment închis cu sistem anti-praf. Element aspirator integrat pentru a lucra fără conectare la un aspirator. Frecvență curse 11000 min-1 Frecvență oscilații 22000 min-1 Diametru 125 mm	Maner soft-grip cu suprafața anti-alunecare. Rulment închis cu sistem anti-praf. Element aspirator integrat pentru a lucra fără conectare la un aspirator. Frecvență curse 11000 min-1 Frecvență oscilații 22000 min-1 Diametru 125 mm	
Masina multifunctionala	TC-MG 220/1E	GERMANIA	EINHELL	Pentru tăierea în lemn, plastic sau metal, șlefuirea lemnului sau a suprafețelor vopsite, rașchetarea, îndepărtarea de grund și multe altele. Turatii in gol 22000 - 44000 1/min Unghiul de oscilatii grad3.2° Accesorii3 buc	Pentru tăierea în lemn, plastic sau metal, șlefuirea lemnului sau a suprafețelor vopsite, rașchetarea, îndepărtarea de grund și multe altele. Turatii in gol 22000 - 44000 1/min Unghiul de oscilatii grad3.2° Accesorii3 buc	
Mașina de șlefuit	RBDS 4601G	CHINA	RYOBI	este utilizată pentru prelucrarea produselor din lemn Turație in gol 2850 min-1 Diametru discului 150 mm Latimea benzii 100 mm Lungimea benzii 914 mm	este utilizată pentru prelucrarea produselor din lemn Turație in gol 2850 min-1 Diametru discului 150 mm Latimea benzii 100 mm Lungimea benzii 914 mm	
Strung	JWL 1440	CHINA	JET	Mașina este dotată cu o placă pentru a fixa în mod convenabil piese în formă de bol. Mașina este fixată ferm pe bancul de lucru cu șuruburi, ceea ce contribuie la funcționarea fără vibrații. Putere nominală 1800 W	Mașina este dotată cu o placă pentru a fixa în mod convenabil piese în formă de bol. Mașina este fixată ferm pe bancul de lucru cu șuruburi, ceea ce contribuie la funcționarea fără vibrații. Putere nominală 1800 W	



				Distanța dintre centre 1000 mm Diametrul maxim de prelucrare 350 mm Material de prelucrare lemn	Distanța dintre centre 1000 mm Diametrul maxim de prelucrare 350 mm Material de prelucrare lemn
Strung de prelucrare a lemnului	DW733	TAIWAN	DEWALT	Blocarea capului de taiere elimina orice miscare pe timpul rindeluirii pentru obtinerea unei suprafete perfecte. Masa mare pentru introducerea si extragerea materialului asigura suport sporit. 4 coloane pentru miscarea sus-jos a capului de taiere precis si lin. Proiectata pentru aplicatii in ateliere de tamplarie si pe santiere. Motorul puternic de 1800 W produce rindeluri pe suprafete mari si fara efort. Tip masina de grosare Adancime degrosare 2 mm Inaltime degrosare max 152 mm Inaltime degrosare min 4 mm Latime de degrosare max 315 mm Turatie bloc taietor 10000 rpm	Blocarea capului de taiere elimina orice miscare pe timpul rindeluirii pentru obtinerea unei suprafete perfecte. Masa mare pentru introducerea si extragerea materialului asigura suport sporit. 4 coloane pentru miscarea sus-jos a capului de taiere precis si lin. Proiectata pentru aplicatii in ateliere de tamplarie si pe santiere. Motorul puternic de 1800 W produce rindeluri pe suprafete mari si fara efort. Tip masina de grosare Adancime degrosare 2 mm Inaltime degrosare max 152 mm Inaltime degrosare min 4 mm Latime de degrosare max 315 mm Turatie bloc taietor 10000 rpm
Strung de prelucrare a lemnului	JKM 300	CHINA	JET	Este echipat cu un motor asincron transmisia cu curea asigură motorul de la supraîncărcare masa de lucru este din fontă permite conexiunea cu aspirator fierăstrău cu ecran de protecție fierăstrău reglabil după înălțime. Taiere sub unghi Taiere transversala Diametrul gaurii discului 30 mm Max adancimea taierii 70 mm Max adancime geluire 3 mm Cutite in complet Turatii in gol gelau 4200 rpm Turatii in gol gelau 4200 rpm Materialul de prelucrare : lemn Taiere: longitudinala Diametrul discului 250 mm Geluire sub unghi Numar cutite 3 buc Max latimea geluire 200 mm	Este echipat cu un motor asincron transmisia cu curea asigură motorul de la supraîncărcare masa de lucru este din fontă permite conexiunea cu aspirator fierăstrău cu ecran de protecție fierăstrău reglabil după înălțime. Taiere sub unghi Taiere transversala Diametrul gaurii discului 30 mm Max adancimea taierii 70 mm Max adancime geluire 3 mm Cutite in complet Turatii in gol gelau 4200 rpm Turatii in gol gelau 4200 rpm Materialul de prelucrare : lemn Taiere: longitudinala Diametrul discului 250 mm Geluire sub unghi Numar cutite 3 buc Max latimea geluire 200 mm


Rindea pentru faltcutit 36 mm – Pinie	PINIE 1-36	REPUBLICA CEHĂ	PINIE	<p>în procesul ulterior de prelucrare unghiul de degajare a aschiei la cutitul de rindea este de 45° dar dacă inversăm cutitul acum suprafața de degajare va fi suprafața de așezare din poziția anterioară și unghiul de degajare, anume aproximativ 75° lucrul acesta se face la prelucrarea esențelor dure talpa rindelei din lemn de carpen, iar corpul superior din fag calitate superioară amandoua la umiditatea de 10%</p> <p>Latimea lama 36 mm Material lama hotel Material corp lemn</p>	<p>în procesul ulterior de prelucrare unghiul de degajare a aschiei la cutitul de rindea este de 45° dar dacă inversăm cutitul acum suprafața de degajare va fi suprafața de așezare din poziția anterioară și unghiul de degajare, anume aproximativ 75° lucrul acesta se face la prelucrarea esențelor dure talpa rindelei din lemn de carpen, iar corpul superior din fag calitate superioară amandoua la umiditatea de 10%</p> <p>Latimea lama 36 mm Material lama hotel Material corp lemn</p>	
Rindea pentru faltcutit 39 mm Pinie	PINIE 1-39	REPUBLICA CEHĂ	PINIE	<p>în procesul ulterior de prelucrare unghiul de degajare a aschiei la cutitul de rindea este de 45° dar dacă inversăm cutitul acum suprafața de degajare va fi suprafața de așezare din poziția anterioară și unghiul de degajare, anume aproximativ 75° lucrul acesta se face la prelucrarea esențelor dure talpa rindelei din lemn de carpen, iar corpul superior din fag calitate superioară amandoua la umiditatea de 10%</p> <p>Latimea lama 39 mm Material lama hotel Material corp lemn</p>	<p>în procesul ulterior de prelucrare unghiul de degajare a aschiei la cutitul de rindea este de 45° dar dacă inversăm cutitul acum suprafața de degajare va fi suprafața de așezare din poziția anterioară și unghiul de degajare, anume aproximativ 75° lucrul acesta se face la prelucrarea esențelor dure talpa rindelei din lemn de carpen, iar corpul superior din fag calitate superioară amandoua la umiditatea de 10%</p> <p>Latimea lama 39 mm Material lama hotel Material corp lemn</p>	
Rindea manuala	5L12012	CHINA	TRUPER	<p>Pentru netezire de uz general și finisaj final. Cu cap robust desemnat să atingă în 3 puncte pentru securizarea lamei. Lama de oțel carbon de înaltă performanță întărită și călită pentru a păstra o lamă ascuțită chiar și pentru lemnul cel mai solid. mâner ABS/rășină rezistent la impact. șurub foarte robust și conturat pentru a se potrivi ușor în mână pentru control maxim și oboseală redusă. pentru operare cu o mână sau cu două. șurub tradițional de ajustare pentru setare fină. Talpa gofrată.</p> <p>Latimea lama 50 mm Material lama hotel Material corp metal</p>	<p>Pentru netezire de uz general și finisaj final. Cu cap robust desemnat să atingă în 3 puncte pentru securizarea lamei. Lama de oțel carbon de înaltă performanță întărită și călită pentru a păstra o lamă ascuțită chiar și pentru lemnul cel mai solid. mâner ABS/rășină rezistent la impact. șurub foarte robust și conturat pentru a se potrivi ușor în mână pentru control maxim și oboseală redusă. pentru operare cu o mână sau cu două. șurub tradițional de ajustare pentru setare fină. Talpa gofrată.</p> <p>Latimea lama 50 mm Material lama hotel Material corp metal</p>	
Echer de tâmplărie, 90 mm	EPS 90 mm	USA	EMPERE	<p>echer plan, scală de măsurare a unghiului, echer de tâmplărie 90°</p>	<p>echer plan, scală de măsurare a unghiului, echer de tâmplărie 90° Materiala : aluminiu</p>	

				Materiala : aluminiu Lungimea 90 mm	Lungimea 90 mm	
Echer de timplarie, 170 mm	EPS 2290 M	USA	EMPERE	echer plan, scală de măsurare a unghiului, echer de tâmplărie 90° Materiala aluminiu Lungimea170 mm	echer plan, scală de măsurare a unghiului, echer de tâmplărie 90° Materiala aluminiu Lungimea170 mm	
Set pile metal 250 mm	THT	CHINA	TOTAL	Pile pentru timplarie din metal	Pile pentru timplarie din metal	
Set dalti pentru lemn	0401	CHINA	HKWC	Set dalti pentru lemn	Set dalti pentru lemn	
Mașină de frezat verticală	POF-1200AE	GERMANIA	BOSH	Masina de frezat cu aparatoarea transparenta împotrivaaschiilorprotejeaza utilizatorul de aschiile aflate in zbor. Design ergonomic deosebit cu softgrip pentru utilizare confortabilă si sigura. Putere absorbită 1200 W Frecvență curse 11000-28000 min-1 Diametru bucsă prindere 6/8 mm	Masina de frezat cu aparatoarea transparenta împotrivaaschiilorprotejeaza utilizatorul de aschiile aflate in zbor. Design ergonomic deosebit cu softgrip pentru utilizare confortabilă si sigura. Putere absorbită 1200 W Frecvență curse 11000-28000 min-1 Diametru bucsă prindere 6/8 mm	
Ferastrau vertical	RJS 750G	CHINA	RYOBI	Putere absorbită 500 W Frecvență curse 0-3000 min-1 Capacitate de tăiere în lemn 75 mm Capacitate de tăiere în metal 6 mm	Putere absorbită 500 W Frecvență curse 0-3000 min-1 Capacitate de tăiere în lemn 75 mm Capacitate de tăiere în metal 6 mm	
Exhaustor pentru rumegus	SP A1200	GERMANIA	METABO	Putere nominala 550 W Tensiune220 V Diametru furtun aspirare100 mm Greutate (EPTA) 22 Kg	Putere nominala 550 W Tensiune220 V Diametru furtun aspirare100 mm Greutate (EPTA) 22 Kg	
Masina de gaurit cu coloana	JDP-8L	CHINA	JET	Putere nominala 350 W Adincimea de gaurire max.50 mm Turatie nominala580-2650 rpm Tip mandrina cheie	Putere nominala 350 W Adincimea de gaurire max.50 mm Turatie nominala580-2650 rpm Tip mandrina cheie	
Masina de cusut	MX77	JAPONIA	JANOME	Tip de suveică orizontal Mecanismul de filetat- da	Tip de suveică orizontal Mecanismul de filetat- da	

				Tip control electro-mecanic Reglarea lungimei cusăturii – da Lungimea max. cusătură, mm 4 Lățime max. zigzag-ului, mm 5 Reglarea tensiunii aței da Funcție Revers - da Iluminare – da	Tip control electro-mecanic Reglarea lungimei cusăturii – da Lungimea max. cusătură, mm 4 Lățime max. zigzag-ului, mm 5 Reglarea tensiunii aței da Funcție Revers - da Iluminare – da	
Lot 2 Mobilier						
Dulap pentru cabinet	DC- 1	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Dulap bibliotecă cu patru uși, partea inferioară două uși pentru două polițe la partea superioară două uși din PAL acoperind trei polițe, distanța dintre polițe să fie de 350 mm. Dimensiuni: 800 x400 x H1850 mm. Material: PAL melaminat 18 mm, cant ABS 2 mm pentru protejarea canturilor la uși (fațadă), pentru corp ABS 0.5 mm. Furnitura: Balamale. Titus. Miner 160 mm. Picioruse antiderapante. Vezi Anexa 1 Imagini Culoarea: bej	Dulap bibliotecă cu patru uși, partea inferioară două uși pentru două polițe la partea superioară două uși din PAL acoperind trei polițe, distanța dintre polițe să fie de 350 mm. Dimensiuni: 800 x400 x H1850 mm. Material: PAL melaminat 18 mm, cant ABS 2 mm pentru protejarea canturilor la uși (fațadă), pentru corp ABS 0.5 mm. Furnitura: Balamale. Titus. Miner 160 mm. Picioruse antiderapante. Vezi Anexa 1 Imagini Culoarea: bej	
Dulap pentru vestiare la ed. Fizica	DV-2	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Caracteristici tehnice: Realizat din PAL melaminat de 18mm. Dulapul este compartimentat in casete, cu polita interioara si usa cu yala. Dulap 6 casete: - varianta de usi din PAL standard (culoare fag, stejar, cires): Dimensiune: 800x400x1900mm -dimensiuni caseta: 370x580mm	Caracteristici tehnice: Realizat din PAL melaminat de 18mm. Dulapul este compartimentat in casete, cu polita interioara si usa cu yala. Dulap 6 casete: - varianta de usi din PAL standard (culoare fag, stejar, cires): Dimensiune: 800x400x1900mm -dimensiuni caseta: 370x580mm	
Stilaj pentru biblioteca	SB -4	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Dulap Tip Biblioteca Cu 16 Rafturi 4x4 MATERIAL: Corp și fronturi - PAL laminat. Margini - finisate cu material PVC (caracterizat prin rezistență mecanică și chimică ridicată)	Dulap Tip Biblioteca Cu 16 Rafturi 4x4 MATERIAL: Corp și fronturi - PAL laminat. Margini - finisate cu material PVC (caracterizat prin rezistență mecanică și chimică ridicată)	
Masa pentru sedinte	M-4	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Lungime – 4000 mm	Lungime – 4000 mm	

				Latime – 2700mm Inaltime – 750 mm Forma octogonala CULOARE: Venghe închis Material <u>PAL/PAL</u>	Latime – 2700mm Inaltime – 750 mm Forma octogonala CULOARE: Venghe închis Material <u>PAL/PAL</u>	
Masa pentru cabinet metodic	M-6	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	masa 1700x680xh=750 mm cu picioare metalice gri- 2 buc, extensie semirotunda cu picior metalic rotund 1400x700xh=750 mm – 2 buc.	masa 1700x680xh=750 mm cu picioare metalice gri- 2 buc, extensie semirotunda cu picior metalic rotund 1400x700xh=750 mm – 2 buc.	
Table verde	UB120X120G	Ucraina	UB	Tabla triptica, magnetica scolara Dimensiuni 120x120 rama aluminiu Pentru scriere se foloseste creta si pentru stergere burete umed.	Tabla triptica, magnetica scolara Dimensiuni 120x120 rama aluminiu Pentru scriere se foloseste creta si pentru stergere burete umed.	
Seif	L2.120.K	Ucraina	Paritet-K	Seif standing de birou, inchidere cu cheie,1183 x 480 x 400 mm cu 2 usi	Seif standing de birou, inchidere cu cheie,1183 x 480 x 400 mm cu 2 usi	
Canapea	C-2M	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Canapea din 2 module Latimea 140x70 cm.; H – 70 cm Material: Carcasa: pal melaminat Decorare : stofa Umplere: burete Culoare gri (fara masa de cafea)	Canapea din 2 module Latimea 140x70 cm.; H – 70 cm Material: Carcasa: pal melaminat Decorare : stofa Umplere: burete Culoare gri (fara masa de cafea)	
Canapea	C-3M	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Canapea din 3 module ungimea – 800 Latimea- 800 Adincimea- 700 Materiale : carcasa: pal melaminat Decorare stofa Umplere : burete Culori : gri, verde, negru	Canapea din 3 module ungimea – 800 Latimea- 800 Adincimea- 700 Materiale : carcasa: pal melaminat Decorare stofa Umplere : burete Culori : gri, verde, negru	
Banci colorate	B-3	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Bancă școlară pentru 1 persoana fara poliță, fără reglare înălțime. Țeavă pătrată 20x20. Dimensiuni : 60x50xh75cm	Bancă școlară pentru 1 persoana fara poliță, fără reglare înălțime. Țeavă pătrată 20x20. Dimensiuni : 60x50xh75cm Culori : verde, rosu, albastru , galben	

				Culori : verde, rosu, albastru , galben	
Scaune colorate	S-3	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Scaun elevi, spetează și șezut Țeavă pătrată 20x20. Culori : verde, rosu, albastru, galben	Scaun elevi, spetează și șezut Țeavă pătrată 20x20. Culori : verde, rosu, albastru, galben
Banca scolara pentru o persoana	B-1	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Bancă școlară pentru 1 persoana fara poliță, fără reglare înălțime. Țeavă pătrată 20x20. Dimensiuni : 60x50xh75cm Culoare bej	Bancă școlară pentru 1 persoana fara poliță, fără reglare înălțime. Țeavă pătrată 20x20. Dimensiuni : 60x50xh75cm Culoare bej
Scaune pentru elevi	S-1	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Scaun elevi, spetează și șezut Țeavă pătrată 20x20. Culoare bej	Scaun elevi, spetează și șezut Țeavă pătrată 20x20. Culoare bej
Panou de baschet	NE-MBAS-3-450G	Ucraina	Newt Jordan	Panou de baschet fibra sticla. Dimensiuni 120x90 cm, cu inel oțel grosimea de 20 mm și plasa exterior. Multicolor	Panou de baschet fibra sticla. Dimensiuni 120x90 cm, cu inel oțel grosimea de 20 mm și plasa exterior. Multicolor
Mobila de perete	VMS-23	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Dimensiuni: L/H/D 3680x2125x580 Culoare: Venghe închis/deschis Material <u>PAL/PAL</u> 	Dimensiuni: L/H/D 3680x2125x580 Culoare: Venghe închis/deschis Material <u>PAL/PAL</u> 
Cuier pt haine	C-2	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Cuier pentru haine 22cuie, dimensiuni 184x57xh166 Culoare : bej	Cuier pentru haine 22cuie, dimensiuni 184x57xh166 Culoare : bej
Masa de birou	M-6	R. MOLDOVA	VMS-Companie SRL	Masa de birou in forma de L cu laturile: 1600x500xh=750mm si 2000x750xh=800mm realizat din pal dublu melaminat wenge de 18 si 36 mm grosime.	Masa de birou in forma de L cu laturile: 1600x500xh=750mm si 2000x750xh=800mm realizat din pal dublu melaminat wenge de 18 si 36 mm grosime.

Semnat:  Numele, Prenumele: Covalciuc M. În calitate de: director
Ofertantul: VMS-Companie SRL Adresa: Balti, str. Dostoevski 16/45



