

ROMÂNIA
JUDEȚUL BRĂILA
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI VĂDENI

HOTĂRÂREA nr. 23 din 15.03.2023
privind instrumentarea proiectului:
„DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A
ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”
și aprobarea devizului general aferent investiției

Consiliul Local Vădeni, județul Brăila, întrunit la data de 15.03.2023 în ședință extraordinară cu convocare de îndată;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al Dnei Coman Stanca - Primarul Comunei Vădeni, responsabilul legal al proiectului, prin care se propune aprobarea devizului general pentru investiția: „**DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI**”;
- prevederile PLANULUI NAȚIONAL DE REDRESARE ȘI REZILIENȚĂ; Pilonul VI. Politici pentru noua generație/ Componenta C15- Educație, care abordează creșterea capacității de reziliență a sistemului educațional prin modernizarea infrastructurii educaționale și a dotării aferente, în corelare cu nevoile prezente și viitoare ale pieței forței de muncă, în vederea asigurării participării la un proces educațional de calitate, modern și incluziv;
- Ghidul solicitantului pentru „Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe”, modificat prin Corrigendumul nr. 1 aprobat prin OME nr. 3674/14.02.2023;
- Analiza de nevoi privind „DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”, document emis de Școala Gimnazială Vădeni;
- Avizul nr. 2251/ 07.03.2023 emis de către Inspectoratul Școlar Județean Brăila pentru investiția: „DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”;
- prevederile Hotărârii Guvernului nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Devizul general aferent proiectului: „**DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI**”;
- prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273 din 29 iunie 2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 129 alin. (2) lit. b, art. 4 lit. d, alin. (7) lit. a din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 139 alin. (1), art. 196 alin.1 lit. a, art. 197 și art. 198 alin. (1) și (2) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 din 3 iulie 2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. - Se aprobă proiectul precum și instrumentarea proiectului: „**DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI**” de către Comuna Vădeni, în vederea finanțării acestuia în cadrul

Planului Național de Redresare și Reziliență, Pilonul VI. Politici pentru noua generație, Componenta C15: Educație.

Art.2. - Se aprobă necesitatea și oportunitatea proiectului: **„DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”**.

Art.3. - Se aprobă Devizul general aferent proiectului: **„DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”**, pentru care se solicită finanțarea din Planul Național de Redresare și Reziliență, Pilonul VI. Politici pentru noua generație, Componenta C15: Educație.

Art.4. - Se aprobă indicatorii tehnico-economici aferenți investiției: **„DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”**, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre. Valoarea TVA aferentă cheltuielilor eligibile va fi suportată de la bugetul de stat.

Principalii indicatori tehnico-economici aferenți investiției sunt:

Valoare totală investiție inclusiv TVA = 988.042,72 lei inclusiv TVA;

Valoare C+M inclusiv TVA = 0,00 lei inclusiv TVA.

Art.5. - Consiliul Local Vădeni se angajează să realizeze proiectul: **„DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”**, în conformitate cu prevederile Ghidului solicitantului pentru *„Dotarea cu mobilier, materiale didactice și echipamente digitale a unităților de învățământ preuniversitar și a unităților conexe”*, modificat prin Corrigendumul nr. 1 aprobat prin OME nr. 3674/14.02.2023.

Art.6. - Consiliul Local Vădeni se angajează să participe la realizarea proiectului: **„DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”**, cu o cofinanțare totală în sumă de 262.837,52 lei, astfel: 105.082,80 lei fără TVA (reprezentând cofinanțarea solicitantului la cheltuielile neeligibile) și 157.754,72 lei TVA aferentă proiectului (din care suma de 137.788,99 lei reprezentând TVA aferentă cheltuielilor eligibile se va deconta și rambursa din bugetul de stat.

Art.7. - Orice alte cheltuieli neeligibile impuse de implementarea proiectului prevăzut la art.1, precum și cheltuielile de întreținere și exploatare pentru acesta, conform prevederilor Ghidului solicitantului, se suportă din veniturile proprii ale bugetului local și/sau împrumuturi.

Art.8. - Consiliul Local Vădeni se angajează să suporte cheltuielile de mentenanță și gestionarea investiției: **„DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”**, pe o perioadă de cel puțin 5 ani de la data la care a fost efectuată ultima plată aferentă investiției către beneficiarul Comuna Vădeni.

Art.9. - Consiliul Local Vădeni o desemnează **responsabil legal al proiectului** **„DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”** pe dna. Coman Stanca - Primarul Comunei Vădeni, domiciliată în localitatea Vădeni, strada Emilia Dumitrescu nr. 639, Comuna Vădeni, județul Brăila, posesoare al CI seria XR nr. 625885.

Art.10. - Consiliul Local Vădeni o **împuternicește** pe dna. COMAN STANCA, domiciliată în sat Vădeni, Comuna Vădeni, str. Emilia Dumitrescu nr. 639, posesoare a CI seria XR nr. 625885 - în calitate de Primar al Comunei Vădeni și **responsabil legal al proiectului** **„DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI”**, să angajeze sub aspect patrimonial Comuna Vădeni pentru și în proiectul în cauză, precum și să semneze toate declarațiile de angajament care fac

parte integrantă din Cererea de finanțare, în numele COMUNEI VĂDENI și să depună dosarul cererii de finanțare în platforma electronică dedicată PNRR <https://uefiscdi-direct.ro>, spre finanțare prin PNRR, prin intermediul Pilonului VI. Politici pentru noua generație/ Componenta C15- Educație.

Art.11. - Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se însărcinează dna. COMAN STANCA, Primarul **Comunei Vădeni**, responsabilul legal al proiectului.

Art.12. - Prezenta hotărâre va fi comunicată Instituției Prefectului Județul Brăila, ISJ Brăila precum și celor interesați prin grija Secretarului general al Comunei Vădeni.

Art. 13. - Prezenta hotărâre va fi adusă la cunoștință publică prin publicare pe pagina de internet a instituției și în Monitorul Oficial al Județului Brăila, prin grija Secretarului general al Comunei Vădeni.

Această hotărâre a fost adoptată în ședința publică la data de 15.03.2023 cu un număr de 13 voturi, din numărul total de 13 consilieri locali în funcție.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

L.S.

Liliana DĂNĂILĂ



Contrasemnează pentru legalitate:

SECRETARUL GENERAL AL COMUNEI
VĂDENI

Lenuța MUSTAȚĂ

Investiția	Tip achiziție	Nr. bucăți	Cost unitar /tip investiție		Valoare eligibilă PNRR fără TVA (LEI)	TVA aferenta cheltuielilor eligibile (LEI)
			lei, fără TVA			
		1	2	3= 1x2	4	
	LABORATOR DE INFORMATICĂ (UIP)					
	a) o tablă interactivă + suport	1	88,540.20	88,540.20	16,822.64	
				9125	1,733.75	
	tabla	1	8075	8075	1,534.25	
19	suport	1	1050	1050	199.50	
	b) un sistem all-in-all si 25 laptop-uri				86694	16,471.86
	Sistem all-in-one	1	3794	3794	720.86	

Display interactiv (tablă interactivă)
 Diagonala: minimum 65", unghi de vizibilitate 178 de grade; Tip display: 4k UHD, anti-glare, luminozitate minimum 350 cd; Touchscreen în 20 de puncte cu cel puțin 2 stylus incluse; Funcții: browser, prezentare wireless de pe orice dispozitiv, capturi de ecran adnotate; Boxe integrate; Sistem de operare preinstalat, cel mult o versiune în urmă față de ultima lansată, cu suport tehnic oferit de producător pentru o perioadă de cel puțin 4 ani, respectiv un ciclu de învățământ, care să asigure compatibilitatea cu sistemele de operare existente/utilizate în unitatea de învățământ.

Procesor: cel mult o generație în urmă față de ultima lansată de producător, scor de minimum 5.500 de puncte pe site-ul cpubenchmark.net.; Display: FHD, minimum 24", 1.920 x 1.080 pixeli, anti-glare; Webcam: integrat, rezoluție 1.280 x 720 pixeli; Microfon: integrat; Memorie RAM: minimum 8 GB, DDR4; Stocare: SSD 250 GB; Sunet: boxe încorporate; Porturi: HDMI, RJ-45, USB 2.0, USB 3.0; Conectivitate: wireless 802.11 ac, LAN 10/100/1.000, bluetooth 5; Periferice: tastatură + mouse; Sistem de operare: în funcție de necesarul de licențiere al unității de învățământ.

	laptop-uri	<p>Procesor: cel mult o generație în urmă față de ultima lansată de producător, scor de minimum 5.000 de puncte pe site-ul cpubenchmark.net; Display: minimum 14"; Memorie RAM: minimum 8 GB, DDR4; Stocare: tip SSD minimum 256 GB; Conectivitate: wireless 802.11 ac, bluetooth 5; Webcam integrat, rezoluție 1.280 x 720 p Porturi: HDMI, USB 3.0, audio jack combo; Greutate: mai mică de 2 kg; Sistem de operare: în funcție de necesarul de licențiere al unității de învățământ</p>	25	3316	82900	15,751.00
	c) un sistem sunet	Putere RMS(W): 80; Amplificare: integrată; Conectivitate bluetooth 4.1; Conectivitate jack 3.5 mm și/sau RCA	1	1356	1356	257.64
	d) o imprimantă multifuncțională	Imprimare, copiere, scanare; Viteza de imprimare minimum 12 ppm; Volum lunar recomandat: 3.000 de pagini; Duplex imprimare și scanare.	1	1300	1300	247.00
	e) o cameră videoconferință	Sunet: difuzor integrat, full duplex cu anulare zgomot și ecou;Codare H.264; Alte funcționalități: telecomandă, pan, tilt, zoom, volume +, -, audio mute, răspuns/închis	1	756	756	143.64
	f) un router wifi	Procesor: 1 GHz; Porturi LAN: 4 x LAN; Porturi WAN: 1 x WAN; Porturi LAN/WAN: 10/100/1000 Mbps; Standarde: 802.11 a/b/g/n/ac/ax; Dual band, 4x4 MU-MIMO; SPI Firewall; IP & MAC Binding; Application Layer Gateway; Filtrare URL; Port Forwarding; DMZ	1	488	488	92.72
	g) alte dispozitive și echipamente tehnologice				1,530.00	290.70
	Scanner planetar de carte	Aplatizare automată; OCR, scanare duplex; Rezoluție (dpi): minimum 3.000 x 2.000; Dimensiune scanare minimă A4; Format salvare: png, jpg, pdf; Corectarea înclinării; Înregistrare video	1	1180	1180	224

Robot Programabil	Urmărire lumina Senzor optic Robot cu senzor infrarosu Merge: înainte, înapoi, stanga, dreapta Programabil Senzor de sunet	1	350	350	66.50
TOTAL LAB INF				101,249.00	19,237.31
CHELTUIELI NEELIGIBILE				-12,708.80	-2,414.67
Săli de clasă (echipamente digitale) UJP		12	21,151.27	253,815.24	48,224.90
a) o tablă interactivă + suport		12		131,700.00	25,023.00
o tablă interactivă	Diagonala: minimum 65", unghi de vizibilitate 178 de grade; Tip display: 4k UHD, anti-glare, luminozitate minimum 350 cd; Touchscreen în 20 de puncte cu cel puțin 2 stylus incluse; Funcții: browser, prezentare wireless de pe orice dispozitiv, capturi de ecran adnotate; Boxe integrate; Sistem de operare preinstalat, cel mult o versiune în urmă față de ultima lansată, cu suport tehnic oferit de producător pentru o perioadă de cel puțin 4 ani, respectiv un ciclu de învățământ, care să asigure compatibilitatea cu sistemele de operare existente/utilizate în unitatea de învățământ.	12	9925	119100	22,629.00
suport	Suport pentru display interactiv — de tip fix sau mobil.	12	1050	12600	2,394.00
b) un laptop	Procesor: cel mult o generație în urmă față de ultima lansată de producător, scor de minimum 5.000 de puncte pe site-ul cpubenchmark.net; Display: minimum 14"; Memorie RAM: minimum 8 GB, DDR4; Stocare: tip SSD minimum 256 GB; Conectivitate: wireless 802.11 ac, bluetooth 5; Webcam integrat, rezoluție 1.280 x 720 p; Porturi: HDMI, USB 3.0, audio jack combo; Greutate: mai mică de 2 kg; Sistem de operare	12	3650	43,800.00	8,322.00
c) un sistem de sunet	Putere RMS(W): 80; Amplificare: integrată; Conectivitate bluetooth 4,1; Conectivitate jack 3.5 mm și/sau RCA	12	1356	16272	3,091.68

e) o imprimantă multifuncțională	Imprimare, copiere, scanare; Viteza de imprimare minimum 12 ppm; Volum lunar recomandat: 3.000 de pagini; Duplex imprimare și scanare.	12	1300	15,600.00	2,964.00
d) o cameră videoconferință	Sunet: difuzor integrat, full duplex cu anulare zgomot și ecou; Codare H.264; Alte funcționalități: telecomandă, pan, tilt, zoom, volume +/-, audio mute, răspuns/închis.	12	756	9,072.00	1,723.68
f) un scanner documente portabil	Aplatizare automată; OCR, scanare duplex; Rezoluție (dpi): minimum 3.000 x 2.000; Dimensiune scanare minimă A4; Format salvare: png, jpg, pdf; Corectarea înclinării; Înregistrare video	12	1180	14,160.00	2,690.40
g) alte dispozitive și echipamente tehnologice				23,200.00	4,408.00
Server de stocare	Capacitate 16 TB Porturi 1 x 10/100/1000 2 x USB 2.0	4	2900	11,600.00	2,204.00
Aparat de fotografiat pentru copii (digital)	Aparat de fotografiat digital	4	2900	11,600.00	2,204.00
	TOTAL ECHIP SALI DE CLASA			253,804.00	48,222.76
	SUMA DISPONIBILA			11.24	2.14
	Săli de clasă (mobilier)	10	19,675.60	196,756.00	37,383.64
I11	Catedră/Masa profesorului	10	994.00	9,940.00	1,888.60
	Scaun profesorului	10	420.00	4,200.00	798.00

<p>Pupitre individuale cu scaune, pentru elevi, modulare și reglabile pe înălțime</p>	<p>Set banca si scaun pentru 1 elev (banca elev si scaun scolar), aerisit, stabil, robust si rezistent la socuri:- Blatul este dreptunghiular cu colturi rotunjite, realizat din WERZALIT, solutia revolutionara, fara imbinari, cu o suprafata turnata, de inalta calitate, deosebit de rezistenta la uzura, umezeala, caldura (chiar si arsuri) si chimicale. Igienic si usor de curatat;- Produs conceput si destinat exclusiv uzului scolar, respectand necesitatile utilizarii in cele mai dure medii scolare;- banca: structura metalica este sudata, necesitand montaj doar placa frontala metalica si blatul Werzalit- scaunul este sudat, necesitand doar montajul sezutului si spatariului din Werzalit- Picioarele structurii sunt prevazute cu talpi din PVCBanca scolară individuală reglabila dimensiuni 650x450 mm înalțime 760 mm werzalit alb si schelet gri B4Upupitrul are dimensiune adaptabila fiecarui elev. Astfel înalțimea mesei este reglabila in 3 trepte între 63cm si 76cm.Scaun scolar individual reglabil dimensiuni 390x360 înalțime 460 mm werzalit alb si schelet gri B4USezutul si spatariul scaunului sunt confectionate din Werzalit, înalțimea scaunului este reglabila in 3 trepte 360-410-460mm</p>	<p>185</p>	<p>532.00</p>	<p>98,420.00</p>	<p>18,699.80</p>
<p>Scaune, două dimensiuni, pe grupe</p>	<p>Scaun cu înalțime reglabila, cu dimensiunile 300x372mm și înalțimea totala 542-622 mm.</p>	<p>80</p>	<p>225.00</p>	<p>18,000.00</p>	<p>3,420.00</p>
<p>Mese (pentru 4 copii)</p>	<p>Masa reglabila hexagonabila, cu cadru metalic, picioarele metalice permit adaptarea înalțimii mesei în funcție de categoria de varsta a copiilor. Varful picioarelor este imbracat în capace de plastic, pentru protecția pardoselii. Blat realizat din PAL melaminat de înalta calitate, de 16 mm, cu cant ABS de 1,00 mm, diferite culori. Colturile sunt rotunjite, pentru siguranța copiilor. Dimensiuni: min 1000x1000x500mm</p>	<p>20</p>	<p>507.00</p>	<p>10,140.00</p>	<p>1,926.60</p>
<p>Dulap pentru jucării/material specific centrelor de activitate (Construcții, Artă, Știință, Joc de rol, Bibliotecă)</p>	<p>Dulap "Mozaic" pentru copii, cu compartimente prevazute cu usi. Structura realizata din PAL melaminat de 16mm/18mm, cant ABS de 1/2mm. Dimensiune: min 1200x300x1000mm.</p>	<p>6</p>	<p>1,010.00</p>	<p>6,060.00</p>	<p>1,151.40</p>
<p>Bibliotecă de înălțime joasă cu rafturi deschise</p>	<p>Dulap cu compartimente deschise. Structura din PAL melaminat de înalta calitate de 16mm/18mm, cant ABS de 1,00/2,00mm. Dimensiune: min 1200x350x1000mm.</p>	<p>6</p>	<p>729.00</p>	<p>4,374.00</p>	<p>831.06</p>

Pernuțe individuale pentru șezut	Set de 10 bucati.Realizate din materiale premium, rezistente la factori de mediu, umiditate, patare. Dimensiuni diferite.	8	1,015.00	8,120.00	1,542.80
Cuiere	Dimensiuni: 1200x300mm Cuiier realizat din PAL de 18mm, cant ABS Este prevazut cu 10 agatatori duble Prindere de perete	20	145.00	2,900.00	551.00
Tabla magnetica	Tablă școlară monobloc albă, cu dimensiunea de 3600x1200mm; Suprafață de lucru magnetică, de culoare albă;	10	1,532.00	15,320.00	2,910.80
Dulap pentru depozitarea materialelor didactice	Structura din PAL melaminat de 16mm/18mm, cant ABS de 1.00/2.00mm. Dimensiune minima: 800x400x1800mm.	10	906.00	9,060.00	1,721.40
Masă luminoasă	Dimensiuni minim 600x600mm	6	1,250.00	7,500.00	1,425.00
Biblioteca de înălțime medie cu rafturi deschise	Dulap cu compartimente deschise. Structura din PAL melaminat de 16mm/18mm, cant ABS de 1/2mm. Dimensiune minima: 1200x300x1000mm.	6	729.00	4,374.00	831.06
	TOTAL MOBILIER SALI CLASA			198,408.00	37,697.52
	SUMA DISPONIBILA			-1,652.00	-313.88
	LABORATOR DE ȘTIINȚE (mobiliile+mat didactice)			118,053.60	22,430.18
Disciplina fizica		1	118,053.60		
Truse pentru elevi					
Trusa fizica elementara- Modul de mecanică și fenomene mecanice	Trusa conține echipamente și dispozitive (dispuse pe 6 grupuri de lucru), necesare pentru realizarea mai multor experimente privind cunoașterea legilor mecanicii solide.	1	4,608.00	4,608.00	875.52
Trusa fizica elementara- Modul de fenomene termice	Trusa conține echipamente și dispozitive necesare pentru realizarea unor experimente în vederea demonstrării legilor de bază ale termodinamicii corpurilor solide, lichide și gazoase.	1	2,055.00	2,055.00	390.45
Trusa fizica elementara- Modul de electricitate si magnetism	Echipamentele permit elevilor efectuarea unor experimente privind fluxul curentului și circuitele electrice de bază.	1	3,184.00	3,184.00	604.96

Trusa fizica elementara- Modul de optica	Trusa conține echipamentele necesare pentru 6 grupuri de lucru și permite efectuarea experimentelor optice.	1	8,326.00	8,326.00	1,581.94
Truse pentru profesori					
Trusa fizica elementara- Modul de mecanică și fenomene mecanice	Trusa conține echipamente și dispozitive necesare pentru realizarea unor experimente și demonstrarea legilor mecanicii solidelor.	1	3,632.00	3,632.00	690.08
Trusa fizica elementara- Modul de fenomene termice	Trusa conține dispozitivele necesare pentru realizarea unor experimente privind cunoașterea legilor elementare ale termodinamicii corpurilor solide, lichide și gazoase.	1	2,651.00	2,651.00	503.69
Trusa fizica elementara- Modul de electricitate și magnetism	Trusa conține echipamentele și dispozitivele necesare pentru realizarea unor experimente în vederea cunoașterii și demonstrării legilor electricității, electrostaticii, electromagnetismului, inducției magnetice.	1	5,771.00	5,771.00	1,096.49
Trusa fizica elementara- Modul de optica	Trusa conține echipamente și dispozitive necesare pentru realizarea experimentelor privind demonstrarea legilor de bază ale opticii geometrice.	1	5,712.00	5,712.00	1,085.28
TOTAL FIZICA				35,939.00	6,828.41
Disciplina biologie					
Microscop optice școlare - pentru observații în grupe de 2 elevi	Obiectiv 4X, 10X, 40X; Suprafața de lucru: placă cu sistem de prindere, 120x120mm; Sursa de lumină: 220V/110V, cu bec incandescent.	12	500.00	6,000.00	1,140.00
Lupe binoculare - pentru observații în grupe de 2 elevi	Iluminare LED. Mărire: 1-3,5x. Obiectivele pot fi schimbate.	12	72.00	864.00	164.16
Camăra pentru microscop	Windows 512 Mb RAM Display ecran 16 biti color la 800x600, 32 Mb memorie video cu suport DirectX 3D.	1	305.00	305.00	57.95
Microscop digital pentru profesor	Putere de mărire între 40 și 1000x. Efectua înregistrări și fotografii cu ajutorul camerei încorporate.	1	1280	1,280.00	243.20

Balanță electronică	Are capacitate de cantarire de 1000 grame si o acuratete de 0,1 g.	1	1000	1,000.00	190.00
Lame de sticlă pentru microscop	50 buc/set	4	53.00	212.00	40.28
Lamele	50 buc/set	4	11.00	44.00	8.36
Trusa de disecție	Trusa pentru 15 elevi ce poate contine urmatoarele instrumente:lupe, vase, ace, penset,foarfece,cutite etc.	2	2,013.00	4,026.00	764.94
Instrumente pentru măsurători fiziologice: (spirometru; pulsoximetru; stetoscop; aparat pentru măsurarea tensiunii sangvine.	Set ce contine: 1 spirometru; 1 pulsoximetru ; stetoscop ; aparat pentru măsurarea tensiunii sangvine	1	2,000.00	2,000.00	380.00
Mulaje (botanica, anatomie)	1 set cu diverse mulaje/machete botanica si anatomie	1	5,000.00	5,000.00	950.00
Preparate microscopice	1 set cu diverse preparate microscopice (celule, tesuturi, organe, etc)	1	3,000.00	3,000.00	570.00
Atlase botanice/zoologice/anatomie umana	Set format:Atlas botanic/Atlas zoologic / Atlasul corpului uman	8	250.00	2,000.00	380.00
Materiale sanitare pentru acordarea primului ajutor în cazul unor accidente de laborator precum tăieturi, arsuri, intoxicări(trusă fixă) – trusa prim ajutor	Trusa medicala prim ajutor care contine diverse materiale: leucoplast, alcool sanitar, comprese sterile , fesi tifon, plasturi, etc.	1	215.00	215.00	40.85
TOTAL LABORATOR BIOLOGIE				25,946.00	4,929.74
Disciplina chimie					
Eprubete mari	Eprubeta 16x150 mm	50	1.50	75.00	14.25
Eprubete mici	Eprubeta 10x75 mm	50	0.50	25.00	4.75
Stative pentru eprubete	Stativ dreptunghiular pentru susținerea ebrubetelor mari. Capacitate 30 eprubete.	5	110.00	550.00	104.50
Sticlărie laborator (cristalizoare/cutii Petri/sticle de ceas; cilindri gradați; pahare/baloane; eprubete/tuburi; baghete de sticlă; spirtieră de sticlă și fitil de rezervă etc.)	Set cu produse (cristalizoare/cutii Petri/sticle de ceas; cilindri gradați; pahare/baloane; eprubete/tuburi; baghete de sticlă; spirtieră de sticlă și fitil de rezervă etc.)	1	4,000.00	4,000.00	760.00

Ustensile ajutoare (cleme; linguri de ars; spatule; clești; trepid și sită; perie de spălat eprubete; dopuri de cauciuc găurite și negăurite; mojar cu pistil hârtie de filtru, etc.)		Set cu produse (cleme; linguri de ars; spatule; clești; trepid și sită; perie de spălat eprubete; dopuri de cauciuc găurite și negăurite; mojar cu pistil hârtie de filtru, etc.)	1	4,000.00	4,000.00	760.00
TOTAL DISCIPLINA CHIMIE					8,650.00	1,643.50
Disciplina matematica						
Trusă de geometrie pentru profesor și elevi		Set format din: Raportor Echer(45-45-90) Echer (30-60-90) plastica, 5 mm grosime, lungime: 57 cm Compas pentru lucru la tabla Rigla 100 cm	3	161.00	483.00	91.77
Trusă de corpuri geometrice		Setul conține 12 figuri geometrice din material plastic	3	70.00	210.00	39.90
TOTAL DISCIPLINA MATEMATICA					693.00	131.67
Mobilier						
Masa de laborator pentru 2 elevi		Dimensiuni minime: 1.200 x 600 x h750 mm. Numar de utilizatori: 2 persoane.	12	1,250.00	15,000.00	2,850.00
Masă de laborator multifuncțională pentru experimente de științe, cu blat special cu prize electrice 220 V		Masă de laborator multifuncțională pentru experimente de științe, cu blat special cu grosime de 12 mm, prize electrice 220 V	1	19,100.00	19,100.00	3,629.00
Scaun profesor		Suprafata imitatie de piele, inaltimea totala min 800 mm, proiectat pt greutate de min 100 kg	1	420.00	420.00	79.80
Scaun ergonomic pentru elevi		Dimensiuni minime înălțime șezut: 480 mm; Dimensiuni șezut: 430x400 mm; H spătar: 360 mm; Șezut și spătar: din PVC dur, tip scoică, monobloc.	24	190.00	4,560.00	866.40
Dulap pentru depozitarea materialelor didactice		Structura din PAL melaminat de 16mm/18mm, cant ABS de 1,00/2,00mm. Dimensiune minima: 800x400x1800mm.	2	906.00	1,812.00	344.28
Dulap metalic, securizat, pentru substanțe		Dimensiuni minime: 800x500xH1800	2	1,485.00	2,970.00	564.30

Dulap vitrină pentru mulaje, colecții	Dimensiuni minime: H – 2000mm; L – 1000mm; l - 500 mm Material: pal melaminat (rezistent la socuri) și sticlă	2	960.00	1,920.00	364.80
Cuier	Dimensiuni minime: 1200x300mm Cuier realizat din PAL de 18mm, cant ABS Este prevăzut cu 10 agatatori duble Prindere de perete	3	347.00	1,041.00	197.79
TOTAL MOBILIER				46,823.00	8,896.37
TOTAL MATERIALE DIDACTICE				118,051.00	20,654.52
+MOBILIER LAB ȘTIINTE					
SUMA DISPONIBILĂ				2.60	1,775.66
LABORATOR DE ȘTIINȚE (echipamente digitale) UIP					
Softuri educaționale (Soft interactiv mozaBook Laborator - 1 dispozitiv/1 an)	Acces la biblioteca media (peste 1200 de modele 3D interactive, sute de video-uri educaționale, un mare număr de fișiere audio și fișe de lucru);	1	29,513.40	29,513.40	5,607.55
Display interactiv	Display interactiv (tablă interactivă) Diagonala: minimum 65", unghi de vizibilitate 178 de grade; Tip display: 4k UHD, anti-glare, luminozitate minimum 350 cd; Touchscreen în 20 de puncte cu cel puțin 2 stylus incluse; Funcții: browser, prezentare wireless de pe orice dispozitiv, capturi de ecran adnotate; Boxe integrate; Sistem de operare preinstalat, cel mult o versiune în urmă față de ultima lansată, cu suport tehnic oferit de producător pentru o perioadă de cel puțin 4 ani, respectiv un ciclu de învățământ, care să asigure compatibilitatea cu sistemele de operare existente/utilizate în unitatea de învățământ.	1	8075	8075	1,534.25
Suport display	Suport pentru display interactiv — de tip fix sau mobil.	1	1050	1050	199.50
Laptop	Procesor: cel mult o generație în urmă față de ultima lansată de producător, scor de minimum 5.000 de puncte pe site-ul cpbenchmark.net; Display: minimum 14"; Memorie RAM: minimum 8 GB, DDR4; Stocare: tip SSD minimum 256 GB; Conectivitate: wireless 802.11 ac, bluetooth	1	3650	3,650.00	693.50

	5; Webcam integrat, rezoluție 1.280 x 720 p; Porturi: HDMI, USB 3.0, audio jack combo; Greutate: mai mică de 2 kg; Sistem de operare: în				
Sistem sunet	Putere RMS(W): 80; Amplificare: integrată; Conectivitate bluetooth 4.1; Conectivitate jack 3.5 mm și/sau RCA	1	1365	1,365.00	259.35
Multifuncțională	Imprimare, copiere, scanare; Viteza de imprimare minimum 12 ppm; Volum lunar recomandat: 3.000 de pagini; Duplex imprimare și scanare.	1	1300	1,300.00	247.00
Scanner portabil	Aplatizare automată; OCR, scanare duplex; Rezoluție (dpi): minimum 3.000 x 2.000; Dimensiune scanare minimă A4; Format salvare: png, jpg, pdf; Corectarea înclinării; Înregistrare video	1	3225	3,225.00	612.75
TOTAL ECHIPAMENTE DIGITALE				18,865.00	3,584.35
SUMA DISPONIBILĂ				10,648.40	2,023.20
SĂLI DE SPORT - UIP/UC		1	49,189.00	49,189.00	9,345.91
Cal pentru gimnastică	Ajustabil pe înaltime în trepte Înaltime medie: 95 – 150 cm	2	2118	4,236.00	804.84
Sistem multisport panou/porti baschet-handbal-fotbal	Sistem multisport (Baschet, Handbal, Fotbal) Suporti panou baschet cu dimensiuni: 120 x 120 x 3 mm Dimensiuni panou baschet: 120 x 90 cm Dimensiuni poarta: 3 x 2m	2	5042	10,084.00	1,915.96
Saltea de gimnastică	Saltea din burete cu husa	15	465	6,975.00	1,325.25
Cronometru	Cronometru electronic 10 memorii	2	83	166.00	31.54
Ruletă	Ruletă atletism fibra de sticla 50m	2	130	260.00	49.40
Joc de șah	Set șah de piese din lemn în cutie de lemn	10	122	1,220.00	231.80
Mingi de fotbal	Minge din piele sintetica	10	50	500.00	95.00
Mingi de handbal	Minge din piele sintetica	10	85	850.00	161.50
Mingi de volei	Minge din piele sintetica	10	97	970.00	184.30
Mingi de baschet	Minge din piele sintetica	10	66	660.00	125.40
Mingi de oină	Minge din piele sintetica	10	32	320.00	60.80
Mingi de rugby	Minge din piele sintetica	10	65	650.00	123.50
Mingi medicinale 1–2 kg	Mingii din cauciuc de 1-2 kg	10	70	700.00	133.00
Mingi de badminton	Set cu 6 fluturasi	10	24	240.00	45.60
Rachete de badminton	Set 2 bucati	10	72	720.00	136.80

Fileu mobil badminton	Set Badminton fileu cu stalpi transportabili	5	280	1,400.00	266.00
Jaloane	Con flexibili marcaj 45 cm	15	36	540.00	102.60
Gărdulețe pentru sărituri	Set garduri antrenament atletism 45 cm cuprinde 5 garduri	6	147	882.00	167.58
Cercuri	Set 5 cercuri	5	92	460.00	87.40
Bastoane	Baston de gimnastica din PVC cu profil rotund, cu un diametru de 25 mm si o lungime de 100 cm	20	22	440.00	83.60
Coardă de sărit	Coarda de sarit lungime minima 200 cm	20	24	480.00	91.20
Capră pentru sărituri	Tapitata cu piele sintetica ecologica Picioare din metal ajustabile de la 90-130cm	2	1380	2,760.00	524.40
Bețe de ștafetă	Baston stafeta, vopsit, din aluminiu	20	34	680.00	129.20
Gantere	Set gantere cu greutate : 1kg, 2kg, 3kg, 4kg, 5kg	10	50	500.00	95.00
Seturi Popice	Set format din 10 popice si 2 bile	10	60	600.00	114.00
Trambulină pentru sărituri	Dimensiuni: L: 120cm x l:60cm x h:22cm	2	1193	2,386.00	453.34
Masă de tenis	Dimensiuni : l=274 cm x w=152,5 cm x h=76 cm	2	1323	2,646.00	502.74
Fileu de tenis de masă	Sistem de reglare in inaltime, cu maner ajustabil	2	82	164.00	31.16
Palete de tenis de masă	Set 2 jucatori	15	53	795.00	151.05
Mingi de tenis de masă	Set 10 mingi	2	35	70.00	13.30
Plase pentru coșul de baschet	Lungime de 50 cm (40 cm fixata pe inel)	5	24	120.00	22.80
Scara fixa	Latime 70 cm/Inaltime 200cm	3	537	1,611.00	306.09
Plase pentru porți de handbal	Plasa poarta 3x2 m	5	184	920.00	174.80
Stalpi pentru volei	Teava 80 cm x 80 cm	2	1550	3,100.00	589.00
Fileu pentru volei	Fileu volei 9,5m x 1,0m, ochiuri 10x10 cm	2	103	206.00	39.14
TOTAL MAT SALA SPORT				49,311.00	9369.09
SUMA DISPONIBILA				-122.00	-23.18
TOTAL INVESTITIE LEI					
Cheltuieli eligibile				739,688.00	140,540.72
Cheltuieli neeligibile	g21+g51+g156			725,205.20	137,788.99
				14,482.80	2,751.73

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investiții:
"DOTAREA CU MOBILIER, MATERIALE DIDACTICE ȘI ECHIPAMENTE DIGITALE A ȘCOLII GIMNAZIALE VĂDENI"

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA	Valoare PNRR Lei fara TVA	Buget local Lei fără TVA
1	2	3	4	5	6	7
CAPITOLUL 1. Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului						
1.1	Obținerea terenului					
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00	0,00	0
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2. Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții						
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului (inclusiv racordare pt alimentare cu apa, canalizare, energie electrica)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 3. Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică						
3.1	Studii					
3.1.1	Studii de teren	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.1	Studiu geotehnic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.1.2	Studiu topografic	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Report privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	Documentatii suport și cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri și autorizatii	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3	Expertizare tehnica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performantei energetice și auditul energetic al cladirilor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.1	Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate/Documentatie de avizare a lucrarilor de interventii și deviz general	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor /acordurilor/autorizațiilor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.7	Consultanță	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții (elab CF 35.000 +MG proiect 50.000)	85.000,00	16.150,00	101.150,00	0,00	85.000,00
3.7.2	Auditul financiar	85.000,00	16.150,00	101.150,00	0,00	85.000,00
3.8	Asistență tehnică	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8.1.1	pe perioade de execuție a lucrarilor	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrarilor de execuție, avizat de catre ISC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.8.2	Dirigentie de șantier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 3		85.000,00	16.150,00	101.150,00	0,00	85.000,00
CAPITOLUL 4. Cheltuieli pentru investiția de bază						
4.1	Construcții și instalații	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.5	Dotări				0,00	0,00
4.6	Active necorporale	739.688,00	140.540,72	880.228,72	725.205,20	14.482,80
TOTAL CAPITOLUL 4		739.688,00	140.540,72	880.228,72	725.205,20	14.482,80
CAPITOLUL 5. Alte cheltuieli						
5.1	Organizare de șantier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00	0,00	0
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0,00	0,00	0,00	0,00	0
5.2.1	Comisioanele și dobanzile aferente creditului bancii finanțatoare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferenta ISC pentru controlul calitatii lucrarilor de constructii (0,5%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.3	Cota aferenta ISC pentru controlul statului in amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrarilor de constructii (0,1%)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.4	Cota aferenta Casei Sociale a Constructorilor - CSC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizatia de construire/defșintare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0,00	0,00	0,00	0,00	0
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0,00	0,00	0,00	0,00	0
TOTAL CAPITOLUL 5		5.600,00	1.064,00	6.664,00	0,00	5600
CAPITOLUL 6. Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste						
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOLUL 6		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		830.288,00	157.764,72	988.042,72	726.205,20	106.082,80
DIN CARE C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+6.1.1)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

valoare euro cheltuieli eligibile la curs inforeuro de 4,9189 lei

147.432,39

Beneficiar,
COMUNA VĂDENI
Primar



Data: 13.03.2023

Intocmit,
SC TENDER CONSULTING SRL

