

Schema de Granturi: Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar

Beneficiar: ȘCOALA GIMNAZIALĂ „HATMANUL ȘENDREA”, DOLHEȘTII MARI

Titlul proiectului: *Prevenirea și reducerea părăsirii timpurii a școlii la nivelul unității - Școala Gimnazială „Hatmanul Șendrea”, Dolheștii Mari*

Contract de finanțare Nr.1492 din 30.07.2024

ANUNȚ PUBLICITAR nr. 97 din 12.05.2025

Privind achiziția de Echipamente I.T

coduri CPV: 30213100-6, 30232110-8, 32342410-9

Procedura de achiziție-online SEAP

Stimate domn/doamnă,

ȘCOALA GIMNAZIALĂ „HATMANUL ȘENDREA”, DOLHEȘTII MARI implementează, în calitate de beneficiar, proiectului *Prevenirea și reducerea părăsirii timpurii a școlii la nivelul unității - Școala Gimnazială „Hatmanul Șendrea”, Dolheștii Mari* în cadrul Schemei de Granturi Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar, parte a Planului Național pentru Redresare și Reziliență al României (PNRR) și intenționează să utilizeze o parte din fonduri pentru achiziția de ***Echipamente I.T***, destinate înlesnirii la activităților remediale, extracurriculare și extrașcolare propuse în Graficul activităților. Scopul acestei investiții este de a susține interesul beneficiarilor pentru reducerea abandonului școlar și a prevenirii părăsirii timpurii a școlii.

În acest scop Școala Gimnazială „Hatmanul Șendrea”, Dolheștii Mari, autoritatea contractantă dorește achiziționarea de licențe software de tip Office, după cum urmează, conform Referatului de necesitate Nr. 95/12.05.2025

Valoarea estimată: 48000 lei fără TVA

Nr. Crt	Denumire echipament	UM	Cantitate
1	Laptop profesori, procesor Ultra7 sau echivalent, sistem de operare, office, antivirus	buc	1
2	Multifunctional A3 laser color de volum	buc	1
3	Multifunctional A4 laser color	buc	3
4	Sistem de sunet cu microfoane fără fir	buc	2

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE

Achiziția de echipamente

Denumirea achiziției: Echipamente I.T

Specificații tehnice solicitate:

I. Laptop profesori, procesor Ultra7 sau echivalent, sistem de operare, office, antivirus		1 bucata
Caracteristică	Computer portabil cu carcasa din aluminiu pe cel puțin 3 parti, pentru protecția componentelor interne	
Ecran	Minim 16-inch non-touch Tip panel: OLED Rezoluție minimă 2880 x 1800 și aspect al imaginii de 16:10 Luminozitate tipică 400 nits și maximă 600nits Contrast tipic minim 1000000:1 Rata de refresh 120Hz Tehnologie de diminuare a luminii albastre daunatoare	
Procesor	Procesor cu minim 16 Nuclee fizice și minim 16 fire de execuție sau echivalent Frecvența de bază de minim 2.0 GHz și frecvența turbo de 5.1 Ghz Memorie SmartCache de minim 24 MB AI Boost NPU up to 13TOPS Minim 28.000 puncte în www.cpubenchmark.net	
Memorie	Memorie instalată minim: 16GB DDR5	
Stocare internă	SSD de minim 1TB pe platforma M.2 NVMe cu interfața PCIe 4.0	
Comunicații integrate	Modul WLAN Wi-Fi 7(802.11 BE) cu bandă triplă minim Bluetooth 5.4	
Camera Web	Integrată, tip 1080p FHD, cu obturator mecanic și infraroșu; microfoane integrate tip Array cu funcție de anulare zgomote ambientale	
Porturi și sloturi de expansiune integrate	Minim 2x USB 3.2 Type-A; Minim 2x Thunderbolt 4 cu suport de încărcare dispozitiv și funcție de DisplayPort; Cititor card Micro SD 1x 3.5mm combo audio jack 1x HDMI 2.1	
Placă video	Integrată	
Audio	Difuzoare interne, stereo	
Tastatura	Tastatura iluminată cu bloc numeric integrat	
Baterie	Baterie Li-Ion cu capacitate minim 75WHrs Consum energie în SleepMode maxim 0.7W	
Greutate	Maxim 1.5 kg cu bateria instalată	
Alimentare	încărcător cu mufa TYPE-C, minim 65W	
Sistem Operare	Windows 11 Professional (licența nouă, neutilizată anterior) preinstalat în fabrica de producător, cu cheia de activare injectată în BIOS	



Software de tip office licența perpetua	Microsoft Office 2024 preinstalat cu licența perpetua pentru a se putea asigura compatibilitatea fișierelor editate cu cele existente în cadrul instituției. Licența va fi verificată la producător pentru a se asigura autenticitatea și caracterul permanent al acesteia.	
Software antivirus	Soluție de securitate de tip antivirus cu protecție anti-ransomware trebuie să fie licențiată distinct față de cea înglobată în pachetul Microsoft Windows (Windows Defender) și se cere o soluție dedicată de la un producător recunoscut la nivel internațional. Dovada licențierii va fi un certificat de licențiere emis de către producătorul soluției de securitate pe numele beneficiarului în care se menționează datele de identificare ale beneficiarului, detaliile produsului licențiat, seriile de instalare, cantitatea. Perioada de licențiere și suport din partea producătorului soluției antivirus (update-uri la zi) trebuie să fie de minim 4 ani.	
Securitate	Trusted Platform Module (TPM) Posibilitatea de a seta parole diferite pentru boot BIOS	
Aplicații	Aplicație dezvoltată de producătorul echipamentelor ce detaliază seria echipamentului și perioada de garanție precum și aplicații de testare tehnică echipament (hardware cât și software), update automat de drivere și Bios	
Conformitate cu standarde europene și internaționale	Declaratie conformitate CE, REACH, RoHS, EPEAT Silver, Energy star 8.0 Standard US MIL-STD 810H military-grade	
Garanție	Minim 2 ani pentru laptop și minim 2 ani pentru baterie, certificată în scris de către producător; în caz de defectare intervenția se face în maxim 4 ore de la anunțarea defectului. Dacă defecțiunea nu poate fi remediată pe loc, produsul va fi înlocuit în maxim 2 zile lucrătoare cu unul funcțional, livrat și montat în locul celui defect. Toate echipamentele oferite vor fi noi, de ultimă generație și service-ul va fi asigurat atât pentru hardware cât și pentru software de producătorul echipamentului. Se va atașa propunerii tehnice un document emis de către producătorul echipamentelor oferite, prin care se certifică că acestea sunt în producție (nu sunt declarate EOL) la data ofertei, sunt furnizate pe canal oficial în România, precum și că licențele sistemului de operare sunt preinstalate de către producător. Nu se accepta declarații pe propria răspundere pentru acest înscris de la ofertant sau importator. Ofertantul va dovedi capacitatea de intervenție în maxim 4 ore printr-o declarație pe propria răspundere în care va menționa personalul tehnic, parcul auto precum și posibilitatea fizică de a ajunge de la sediul acestuia la sediul beneficiarului în termenul menționat.	
Notă	Nu sunt acceptate adaptoare externe pentru interfețele și porturile echipamentului.	
Altele	Link-ul de pe pagina web oficială a producătorului unde se pot găsi caracteristicile tehnice oferite (pentru a verifica conformitatea între caracteristicile tehnice oferite și cele de pe site-ul producătorului) Specificatii tehnice sau fișa tehnică sau broșuri se vor atașa la oferta tehnică	

II. Multifunctional A3 laser color de volum		1 bucata
SPECIFICATII COPIATOR		
Viteza	Viteza copiere A4 (mono/color): pana la 25 ppm Viteza copiere A3 (mono/color): pana la 12 ppm Viteza duplex automat A4 (mono/color) : pana la 25 ppm	
Rezolutie copiere	600 x 600 dpi	
Specificatii ADF / DF-633 Alimentator Automat Documente	35 - 128 g/m ² (Simplex) / 50 – 128 g/m ² (Duplex) 130 coli 80 g/mp A4.	
Viteza Copiator ADF / DF-633	Simpla fata - 55 opm Alb-Negru & Color 300 dpi Fata Verso - 22 opm Alb-Negru & Color 300 dpi	
Gradatie	256 gradatii	
Zoom	25 – 400 % ajustabil in pasi de 0,1 %, Autozoom	
Suporturi de copiere	Hartie normala, hartie reciclata, hartie groasa, transparente, plicuri, OHP, hartie banner	
Ajustarea densitatii	Automat, Manual (9 pasi)	
Memorie RAM	6144 MB	
Greutate medie	Tavile 1-4: 60 - 256 g/mp Bypass: 60 - 256 g/mp	
Bypass	100 coli (A6 - A3), Suporta hartie tip baner (297-1.200 mm)	
Copii multiple	1 – 9.999	
Timp incalzire	Aprox. 20 sec.	
Timp prima copie	Color: 6,8 sec. sau mai putin Monocrom: 8,4 sec. sau mai putin	
Moduri de culoare	Color, monocrom	
SPECIFICATII PRINTER		
Viteza printare	Viteza printare A4 (mono/color): pana la 25 ppm Viteza printare A3 (mono/color): pana la 12 ppm Viteza duplex automat A4 (mono/color) : pana la 25 ppm Viteza duplex automat A3 (mono/color) : pana la 12 ppm	
Rezolutie printare	1.800 x 600dpi	
Limbaje de printare	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS	
Drivere	Windows 7 (32/64); Windows 8.1 (32/64); Windows 10 (32/64); Windows Server 2008 (32/64); Windows Server 2008 R2; Windows Server 2012; Windows Server 2012 R2; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Macintosh OS X 10.10 sau mai nou; Linux	
Porturi	Std: 10BaseT/100BaseTX/1000 BaseT Std: Hi-Speed USB	
Procesor	Cortex A72 CPU Quad Core 1.6 GHz	
Memorie RAM	6 GB	
Memorie SSD	256 GB SSD shared cu engine	
Fonturi	PS3: tip AgfaMicro (137 fonturi)	

	PCL: tip AgfaMicro (80 fonturi)	
Utilitare software	Utilitare PageScope Suite	
SPECIFICATII SCANNER		
Specificatii ADF Alimentator Automat Documente	35 - 128 g/m ² (Simplex) / 50 – 128 g/m ² (Duplex) 130 coli 80 g/mp A4.	
Dimensiune scanare	A3	
Formate fisiere	JPEG; TIFF; PDF; Compact PDF; Encrypted PDF; XPS; Compact XPS; PPTX; PDF/A optional: Searchable PDF; PDF/A 1a and 1b; Searchable DOCX/PPTX/XLSX	
Scanner Driver	Network TWAIN Driver (HDD TWAIN driver)	
Functii scanare	Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-DPWS; Scan-to-URL; TWAIN scan	
Consumabile incluse	Un set complet CMYBK tonere OEM 24.000 pagini pe fiecare culoare.	
Garanție	Minim 2 ani sau 120.000 pagini (care conditie se indeplineste prima) la sediul beneficiarului;	

III. Multifuncțională A4 laser color		3 bucati
Caracteristică	Specificații tehnice minimale	
Tehnologie echipament	Laser color;	
Viteză minimă copiere/printare A4	Minim 31 ppm;	
Rezoluție imprimare (dpi)	Minim 600 x 600 dpi;	
Format imprimabil	A6-A4;	
Viteza de scanare minimă simplex (ipm)	Minim 30 ipm mono; Minim 16 ipm color;	
Viteza de scanare minimă duplex (ipm)	Minim 45 ipm mono; Minim 22 ipm color;	
Rezoluție scanare (dpi)	Minim 600 x 600 dpi;	
Moduri scanare	Scan to email, scan to SMB, scan to FTP, TWAIN, WIA	
Formate fisiere	JPEG, TIFF, PDF	
Destinatii scanare	Minim 100	
Interfețe	10/100/1000-Base-T Ethernet, USB 2.0 sau 3.0, Wi-Fi 802.11 b/g/n	
Alimentator automat documente	Minim 50 originale A5-A4, scanare Față/Verso printr-o singură trecere;	
Capacitate alimentare hârtie	Minim 350 coli x A4 80 g/m ² ;	
Dimensiune hârtie	A6-A4;	
Capacitate ieșire	Minim 150xA4 80 g/m ² ;	



Capacitate printare/copiere (lunar)	Minim 20.000;	
Consum de energie	Typical Electricity Consumption (TEC) Maxim 1.2kW/wk;	
Capacitate toner negru	Minim 6000 pagini;	
Capacitate toner color CMY	Minim 4000 pagini pentru fiecare culoare;	
Memorie (standard)	Minim 512MB;	
Afișaj	Display color minim 7 cm;	
Perioada de garanție	Minim 2 ani sau 20.000 pagini (care condiție se indeplinește prima) la sediul beneficiarului; In caz de defectare intervenția se face în maxim 4 ore de la anunțarea defectului. Ofertantul va dovedi capacitatea de intervenție în maxim 4 ore printr-o declarație pe propria răspundere în care v-a menționa personalul tehnic, parcul auto precum și posibilitatea fizică de a ajunge de la sediul acestuia la sediul beneficiarului în termenul menționat.	
Alte cerințe	Instalarea și punerea în funcțiune se va face de către societate autorizată de producătorul echipamentului, cerința ce trebuie dovedită prin declarație /autorizație de la producător. Declarație din partea producătorului că echipamentul nu se afla la sfârșitul ciclului de viață.	

IV. Sistem de sunet cu microfoane fara fir		2 pachete
Tip produs	Sistem audio	
Putere RMS (W)	800W reali	
Interval de răspuns dinamic în frecvență (Hz)	35Hz – 20kHz (-6dB)	
Tip redare	Bluetooth 5.1 A2DP V1.3, AVRCP V1.6	
Funcții	Bass Boost, Efecte luminoase	
Afișaj / Panou comanda	Butoane clasice	
Conectivitate	AUX, Bluetooth, Wi-Fi TWS	
Suport mobil	Roti integrate pentru o deplasare usoara, manier integrat.	
Continut pachet	1 x Boxa, 1 x Cablu alimentare, Documentatie	
Microfoane fara fir	2 bucati microfon + receptor de la acelasi producator ca si sistemul audio	
Tip microfon	16mm ECM	
Frecventa transmisie	2404 - 2478MHz	
Codare transmisie	AES - 128	
Distanța transmisie	Minim 25m	
Intarziere	< 12ms	
Selectie canal frecventa	Selectare adaptivă a canalului	
Raspuns in frecventa	50Hz - 15KHz	
Interval dinamic	100dBA @ 1KHz	
Raport semnal/zgomot	59dBA	
Putere transmitator	< 10dBm	

Nivelul maxim de ieșire al receptorului	< 1V RMS	
Alimentare microfon	600mAh, 3.7V Li-ion	
Alimentare receptor	700mAh 3.7V Li-ion	
Autonomie microfon	Aproximativ 20 ore	
Autonomie receptor	Aproximativ 12 ore	
Garanție	Minim 2 ani la sediul beneficiarului; în caz de defectare intervenția se face în maxim 4 ore de la anunțarea defectului. Dacă defectiunea nu poate fi remediată pe loc, produsul va fi înlocuit în maxim 2 zile lucrătoare cu unul funcțional, livrat și montat în locul celui defect. Ofertantul va dovedi capacitatea de intervenție în maxim 4 ore printr-o declarație pe propria răspundere în care va menționa personalul tehnic, parcul auto precum și posibilitatea fizică de a ajunge de la sediul acestuia la sediul beneficiarului în termenul menționat.	

În acest sens, sunteți invitați să trimiteți oferta dumneavoastră de preț, în conformitate cu termenii și condițiile precizate și va fi trimisă la:

Adresa: , Strada: Principală Nr.347, cod poștal 727185, localitatea Dolheștii Mari, județul Suceava

Telefon/Fax telefon: 0330196933

E-mail: scoaladolhestiimari@yahoo.com

Persoană de contact: Bichel Mihai Gabriel – Tel . 0723519592

Se acceptă oferte transmise în original, sau prin e-mail

Prețul total oferat trebuie să includă orice alte costuri necesare prestării serviciilor la locațiile de desfășurare a acestora. Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat (5%, 9% sau 19%, după cum este aplicabil).

Plata facturii se va efectua în lei, 100% în termen de 30 de zile, pe baza facturii furnizorului și a procesului - verbal de recepție.

Oferta dvs. trebuie să fie însoțită de o copie a Certificatului de Înregistrare sau a Certificatului Constatator eliberat de Oficiul Registrului Comerțului din care să rezulte numele complet, sediul și domeniul de activitate.

Vă informăm asupra: (i) obligației noastre, în calitate de autoritate contractantă, de a aplica prevederile Instrucțiunii nr. 6/30.08.2022 emisă de Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, referitoare la colectarea și accesul la datele privind **beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor/contractanților din cadrul PNRR** și, totodată, asupra (ii) obligației dvs. de a transmite datele și informațiile cu privire la **beneficiarii reali ai destinatarilor fondurilor alocate din PNRR**, înaintea semnării contractului de achiziție. În acest din urmă caz, se va semna, în mod obligatoriu, înaintea semnării contractului de achiziție, o declarație pe propria răspundere care va conține datele privind beneficiarii reali (cel puțin nume, prenume și data nașterii). Această obligație va fi aplicabilă inclusiv subcontractorilor.

Doar ofertele depuse de ofertanți calificați și care îndeplinesc cerințele tehnice vor fi evaluate prin compararea prețurilor. Contractul se va acorda firmei care îndeplinește toate specificațiile tehnice solicitate și care oferă cel mai mic preț total evaluat, fără TVA.

Vă rugăm să transmiteți oferta dvs. prin depunere direct la adresa menționată mai sus sau prin e-mail până cel târziu la data de **14.05.2025 ora 10**

FORMULAR 3 - FORMULAR DE OFERTA

FORMULAR DE OFERTA

Catre
(denumirea autoritatii contractante și adresa completa)

Domnilor,

1. Examinând documentația de atribuire, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului _____
(denumirea/numele ofertantului) _____ ne oferim ca, în conformitate
cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să furnizăm
(denumirea produsului/ serviciului/lucrării) _____ pentru suma de
_____ (suma în litere și în cifre) LEI fără TVA, la care se adaugă taxa pe
valoarea adăugată în valoare de _____ (suma în litere și în cifre) LEI, adică o
suma totală de _____ (suma în litere și în cifre) LEI cu TVA.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să furnizăm
produsele/ serviciile/lucrările menționate în termen de _____ zile de la semnarea
contractului.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60 zile, respectiv până
la data de _____ (durata în litere și cifre) (ziua/luna/anul) _____, și ea va rămâne
obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de
valabilitate.

4. Până la încheierea și semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu
comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare,
vor constitui un contract angajant între noi.

5. Durata contractului _____ luni de la data semnării contractului

6. Alături de oferta de bază:

– ☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de
oferta separat, marcat în mod clar "alternativă";

– ☐ nu depunem oferta alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Înțelegem că nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă
oferta pe care o puteți primi.

Data ____/____/____

Operator economic,

.....

(semnătura autorizată)

