

Schema de Granturi: Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar

Beneficiar: Școala Gimnazială Comișani

Titlul proiectului: Pentru noi, Rezultatele Asigură Succesul

Contract de finanțare nr. 1049/09.05.2024

Nr. 6 din 5.11.2024

Anunt de publicitate

privind achiziția de Echipamente IT si Software
în cadrul Proiectului PNRAS II

Școala Gimnazială Comișani implementează, în calitate de beneficiar, proiectul **Pentru noi, Rezultatele Asigură Succesul**, 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.

În acest sens, sunteți invitați să trimiteți oferta dumneavoastră de preț pentru următoarele produse:

Descrierea produselor:

Nr. Crt.	Produse	UM	Cantitate
1	Display interactiv 86"	buc	1
2	Suport display perete	buc	1
3	Aparat foto	buc	2
4	Statie sunet	buc	2
5	Boxa	buc	2
6	All-in-one	buc	18
7	Router wifi	buc	2
8	Scanner documente	buc	2
9	Laptop	buc	7
10	Multifunctionala A3	buc	3
11	Soft educational	buc	6

Valoarea estimată a achiziției este de: 154.300 lei fără TVA.

Oferta dumneavoastră, în formatul indicat în Anexa la prezenta Anunț, va fi depusă în conformitate cu termenii și condițiile de livrare precizate și va fi trimisă la:

Adresa: Strada Comișanilor nr 214, Comișani, Dâmbovița

Telefon/Fax: 0722908937

E-mail: comisani@scolidb.ro

Persoană de contact: Grecu Cosmina Elena

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

Prețul total ofertat trebuie să includă și prețul pentru ambalare, transport, instalare/montare și orice alte costuri necesare livrării produselor la următoarea destinație finală: Școala Gimnazială Comișani

Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat, (19%).

Livrarea se efectuează în cel mult 90 de zile de la semnarea Contractului/ Notei de Comandă, la destinația finală indicată.

Plata facturii se va efectua în lei, 100% la livrarea efectivă a produselor la destinația finală indicată, 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 și Declarație beneficiari reali.

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 15.11.2024 ora 13:00 .

Orice potențial ofertant are dreptul de a solicita clarificări legate de prezenta cerere de ofertă, până cel târziu 1 zi înainte de data limită de depunere a ofertelor, prin transmitere direct la dresa menționată mai sus sau prin e-mail a solicitărilor de clarificări.

Oferta dvs. trebuie să fie valabilă timp de 30 zile de la data limită pentru transmiterea ofertei.

Nume: Toboșaru Andreea Mihaela
Funcție: Responsabil achiziții în cadrul grantului
Semnătură :

Nume: Grecu Cosmina Elena
Funcție: Director
Semnatura:

FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE

Achiziția de produse

Denumirea achiziției: Echipamente IT si Software

Specificații tehnice solicitate:

1. Denumire produs: Display interactiv 86"

Descriere generală:

Diagonala ecranului: Minimum 86 inch (218,44 cm)

Rezoluție: Minimum Ultra HD 4K (3840 x 2160 pixeli)

Tip ecran: LED/LCD, cu tehnologie anti-glare (antireflexie)

Luminozitate: Minimum 300 cd/m²

Contrast: Minimum 4000:1

Unghi de vizualizare: Min. 178° (orizontal și vertical)

Durată de viață a ecranului: Min. 50.000 ore, pentru utilizare îndelungată

Sistem de operare: Tizen OS

Capacități de conectivitate:

- HDMI (minimum 2 porturi)
- USB (minimum 2 porturi)
- RJ45 (Ethernet) pentru conexiune de rețea stabilă
- Wi-Fi și Bluetooth integrat pentru conectivitate wireless

Capacități de control:

- Compatibilitate cu telecomandă și control prin aplicație
- Suport pentru management de la distanță

Audio: Difuzoare integrate cu o putere minimă de 20W

Montare: Suport compatibil VESA pentru fixare pe perete

Garantie: 24 luni

Cantitatea necesară: 1 buc

2. Denumire produs: Suport display perete

Descriere generală:

Compatibilitate diagonală :

- Compatibil cu diagonala între 40 și 86 inch

Tip montare:

- Montare fixă sau cu opțiune de înclinare și/sau rotație (dacă modelul permite)
- Unghi de înclinare: minim -15° până la +15° pentru ajustarea poziției ecranului
- Rotație laterală (dacă este specificată): minim ±60° pentru flexibilitate

Accesorii incluse:

- Set complet de accesorii de montaj (șuruburi, dibluri etc.) și manual de utilizare în limba română

Certificări de siguranță:

- Certificat conform standardelor de siguranță internaționale (de ex. TUV, GS sau echivalente) pentru rezistență și fiabilitate

Garantie: 24 luni

Cantitate: 1 buc

3. Denumire produs: Aparat foto

Descriere generală:

Senzor și rezoluție:

- Tip senzor: CMOS Exmor RS de 1 inch
- Rezoluție minimă: 20.1 megapixeli pentru imagini clare și detaliate

Obiectiv:

○ Lentilă cu deschidere variabilă: f/1.8 – f/2.8 pentru capturarea de imagini clare în condiții de iluminare scăzută ○ Distanța focală: echivalent 24-70 mm, optimă pentru vloguri și imagini de aproape Stabilizare: ○ Stabilizare optică a imaginii pentru înregistrări stabile, chiar și în mișcare Capacitate video: ○ Înregistrare video 4K UHD (3840 x 2160 pixeli) la 30 fps ○ Înregistrare Full HD la până la 120 fps pentru efecte slow-motion ○ Funcție de focalizare automată rapidă și precisă pentru menținerea clarității pe subiect Ecran și vizualizare: ○ Ecran LCD tactil, de minimum 3 inch, rabatabil la 180°, pentru vizualizare optimă în regim selfie ○ Rezoluție minimă a ecranului: 921.000 de puncte Microfon: ○ Microfon intern cu 3 capsule pentru captarea clară a sunetului din față ○ Filtru de vânt inclus sau adaptor pentru atenuarea zgomotului ambiental Conectivitate: ○ Porturi: Micro HDMI, jack de 3.5 mm pentru microfon extern, USB pentru încărcare și transfer de date ○ Funcții wireless: Wi-Fi și Bluetooth pentru transfer rapid pe dispozitive mobile și control de la distanță prin aplicație Baterie și autonomie: ○ Baterie reîncărcabilă cu o autonomie de minimum 60 minute în mod video continuu ○ Suport pentru încărcare prin USB
Garantie: 24 luni
Cantitatea necesară: 2 buc
4. Denumire produs: Statie sunet
Descriere generala: Boxe • Tip: Boxe pasive sau active • Putere de ieșire: Minimum 200W RMS • Frecvență de răspuns: Minimum 40 Hz - 20 kHz • Impedanță: Minimum 8 Ohm • Conectivitate: Conectori Speakon sau jack de 6.3 mm (1/4") 2. Standuri pentru Boxe • Tip: Standuri ajustabile pe înălțime, cu suport de bază stabil • Capacitate de greutate: Suportă minimum 50 kg per stand • Înălțime ajustabilă: Minimum 1.2 m până la 2.5 m • Material: Oțel sau aluminiu rezistent la coroziune 3. Mixer • Număr de canale: Minimum 8 • Tip: Mixer analogic sau digital • EQ (Equalizer): EQ pe minimum 3 benzi pentru fiecare canal • Intrări: Intrări XLR și jack de 6.3 mm (1/4") • Ieșiri: Ieșiri master XLR și jack pentru conectarea la amplificatoare sau boxe • Alimentare: Funcționare pe 220V sau cu baterii 4. Microfon • Tip: Microfon dinamic sau condensator • Frecvență de răspuns: Minimum 20 Hz - 20 kHz

• Impedanță: Minimum 150 Ohm • Conector: XLR • Accesorii incluse: suport pentru microfon, filtru anti-vânt, și husă de protecție
5. Cabluri
• Cabluri audio: ○ Cabluri XLR de calitate profesională (minimum 2-3 m lungime) ○ Cabluri de difuzor cu lungime variabilă, minimum 5 m, ○ Cabluri jack de 6.3 mm (1/4")
<i>Garantie: 24 luni</i>
<i>Cantitate: 2 buc</i>
5. Denumire produs: Boxa
Descriere generala: Putere de ieșire totală: • Minimum 300W RMS Configurație audio: • Minimum sistem 2.1 canale • Subwoofer wireless sau conectabil prin cablu Frecvență de răspuns: • Gama de frecvență între 40 Hz - 20 kHz Tehnologii audio: • Compatibilitate cu Dolby Audio și/sau DTS Virtual Conectivitate: • Bluetooth 5.0 sau versiune superioară • Intrare HDMI ARC • Intrare optic digital • Port USB • Intrare AUX de 3.5 mm Control și compatibilitate: • Telecomandă • Panou de control tactil sau butoane pe soundbar Alimentare: • Alimentare la rețea (220V), cu adaptor inclus Accesorii incluse: • Kit de montaj pe perete (dacă e specificat în pachet), cablu HDMI, cablu optic, și ghid de utilizare
<i>Garantie: 24 luni</i>
<i>Cantitate: 2 buc</i>
6. Denumire produs: All-in-one
Descriere generala: Display: • Diagonală: Minimum 23.8 inch • Rezoluție: Minimum Full HD (1920 x 1080 pixeli) • Panou: IPS • Finisaj anti-glare Procesor: • Tip procesor: Minimum Intel Core i5 de generația a 11-a sau AMD Ryzen 5 echivalent • Frecvență de bază: Minimum 2.4 GHz, cu tehnologie Turbo Boost Memorie RAM: • Capacitate minimă: 8GB DDR4 • Sloturi suplimentare: Minimum 1 slot liber Stocare:

• Capacitate SSD: Minimum 256GB SSD (NVMe) • Opțiuni de extindere: Suport pentru adăugarea unui HDD de 2.5 inch Placa grafică: • Minimum Intel UHD Graphics integrat sau AMD Radeon Graphics integrat Conectivitate: • Wireless: Wi-Fi 6 (802.11ax) • Bluetooth: Versiune minimă 5.0 Porturi: • Minimum 4 porturi USB (2 x USB 3.2 Gen 1 și 2 x USB 2.0) • 1 x HDMI out • 1 x HDMI in • 1 x RJ-45 (Ethernet) • 1 x jack audio de 3.5 mm Camera web și microfon: • Camera web Full HD 1080p, integrată, cu mecanism de confidențialitate (obturator fizic) • Microfon dual integrat cu reducerea zgomotului de fond Sistem audio: • Difuzoare stereo integrate (minimum 5W fiecare) Sistem de operare: • Windows 10 Pro Securitate: • Trusted Platform Module (TPM) 2.0 • Suport pentru autentificare facială (opțional), cititor de amprentă • K-slot Alimentare și eficiență energetică: • Alimentare: Adaptor de 90W-120W • Certificare energetică: ENERGY STAR® sau echivalent Accesorii incluse: • Tastatură și mouse wireless
<i>Garantie: 24 luni</i>
<i>Cantitate: 18 buc</i>
7. Denumire produs: Router wifi
Descriere generala: Standard Wi-Fi: • Minimum Wi-Fi 6 (802.11ax) Viteză Wi-Fi: • Viteză maximă combinată: minimum 5400 Mbps ○ Banda de 2.4 GHz: până la 574 Mbps ○ Banda de 5 GHz: până la 4804 Mbps Porturi: • Minimum 1 port WAN Gigabit • Minimum 4 porturi LAN Gigabit Control și configurare: • Compatibilitate cu aplicația TP-Link • Suport pentru configurare prin browser web Alimentare: • Alimentare standard la 220V cu adaptor inclus
<i>Garantie: 24 luni</i>
<i>Cantitate: 2 buc</i>
8. Denumire produs: Scanner documente
Descriere generala:

Dimensiune maximă documente scanate: A3 (420x297 mm)

Tip senzor: CMOS

Rezoluție cameră: 13 MP (5376 x 4032 px)

Viteză de scanare: Mai puțin de 1 secundă pe litera A3 în modul color

Sursă de iluminare: 4 LED-uri integrate

Rezoluție video:

- 2048 x 1536 (3 MP)
- 1920 x 1080 (Full HD 1080)
- 1600 x 1200 (UXGA)
- 1280 x 960 (960P)

Rezoluție output: 300 DPI

Funcție OCR: Da

Interfață:

- 1 x USB-A 2.0
- 1 x USB-B 2.0

Formate fișiere scanate acceptate:

- JPG
- PDF (Image, Searchable, Text)
- Word
- Txt
- Excel
- EPUB (E-book)
- MP3
- WAV

Greutate: 1.15 kg

Conținut pachet:

- Cameră
- Cablu USB
- Pad pentru scanare
- Ghid de utilizare
- Buton de acțiune

Garantie: 24 luni

Cantitate: 2 buc

9. Denumire produs: Laptop

Descriere generală:

Procesor:

- Minimum Intel Core i5
 - Frecvență de bază: Minimum 2.4 GHz, cu tehnologie Turbo Boost

Memorie RAM:

- Minimum 8GB DDR4, cu posibilitate de extindere până la 32GB
 - Sloturi RAM: 2 sloturi

Stocare:

- SSD minim de 256GB NVMe
- Suport pentru extindere cu un HDD/SSD suplimentar

Display:

- Diagonală 15.6 inch
- Rezoluție minimă Full HD (1920 x 1080 pixeli)

Placă grafică:

- Intel UHD Graphics

Conectivitate:

- Wi-Fi 6 (802.11ax)

- Bluetooth 5.0 Porturi: - Minimum 2 porturi USB 3.2 Gen 1 1 port USB-C 1 port HDMI (minim versiune 1.4) - Cititor de carduri microSD 1 port RJ-45 Camera web și microfon: - Cameră web HD 720p - Microfon dual cu tehnologie de anulare a zgomotului Sistem audio: - Difuzoare stereo integrate Sistem de operare: - Windows 10 Pro Education Baterie și autonomie: - Baterie cu minimum 42Wh
<i>Garantie: 24 luni</i>
<i>Cantitate: 7 buc</i>
10. Denumire produs: Multifunctionala A3
Descriere generala: Tip multifuncțional: - Funcții: Imprimare, copiere, scanare, fax Tehnologie de imprimare: - Tehnologie inkjet cu sistem CISS (Continuous Ink Supply System) - Tehnologie PrecisionCore Rezoluție de imprimare: - Rezoluție minimă: 4800 x 1200 dpi, Viteză de imprimare: - Viteză imprimare monocrom: minimum 16 pagini pe minut (ppm) - Viteză imprimare color: minimum 9 ppm Formate și capacitate de hârtie: - Formate suportate: A3, A4, A5, B5, Letter, Legal, și alte formate personalizate - Capacitate tavă de intrare: minim 250 de coli A4 - Tavă de ieșire: minim 50 de coli - Suport pentru imprimare automată față-verso (duplex) Scanner: - Tip scanner: Flatbed cu funcție ADF (alimentator automat de documente) - Rezoluție minimă de scanare: 1200 x 2400 dpi - Capacitate ADF: minimum 30 de coli Copiere: - Viteză de copiere monocrom: minimum 15 cpm (copii pe minut) - Viteză de copiere color: minimum 8 cpm - Funcție de ajustare a dimensiunii copiei (25% - 400%) Conectivitate:

• Conexiuni: USB 2.0, Ethernet (LAN), Wi-Fi, și Wi-Fi Direct Compatibilitate cu sistemele de operare: • Windows (minim Windows 7 și versiuni ulterioare) • macOS (versiuni compatibile specificate de producător) Consumabile și sistem de cerneală: • Sistem de cerneală: CISS, cu rezervor de cerneală cu capacitate mare • Capacitate cerneluri: minimum 7,500 de pagini alb-negru și 6,000 de pagini color Ecran și interfață de utilizare: • Ecran color LCD
<i>Garantie: 12 luni</i>
<i>Cantitate: 3 buc</i>
11. Denumire produs: Soft educational
Descriere generala: Tip licențiere/utilizator: ○ Licență pentru 6 utilizatori (profesori) Acces pe toate platformele: ○ Compatibil cu computere, notebook-uri, tablete și smartphone-uri ○ Fiecare utilizator are un cont personalizat pentru acces pe orice dispozitiv Funcționalități: ○ Acces la cărțile digitale și cărțile 3D ○ Deschidere de conținuturi interactive (3D, videouri educaționale, lecții digitale) ○ Distribuie teme de casă interactive ○ Utilizare aplicații pentru dezvoltarea abilităților, ilustrare și practică ○ Creare caiete de exerciții interactive, prezentări și manuale digitale din fișiere PDF ○ Ilustrare și completare manuale ○ Descărcare conținuturi interactive pentru utilizare offline ○ Posibilitatea de a iniția activități la clasă
<i>Garantie: 0 luni</i>
<i>Cantitate: 6 buc</i>

Nume: Toboșaru Andreea Mihaela
Funcție: Responsabil achiziții în cadrul grantului
Semnătură :

Nume: Grecu Cosmina Elena
Funcție: Director
Semnatura: