



Finanțat de
Uniunea Europeană
NextGenerationEU



Planul Național
de Redresare și Reziliență

Ministerul Educației

Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar (PNRAS)

Mecanismul de Avertizare Timpurie în Educație (MATE)

ȘCOALA GIMNAZIALĂ „GEORGE TOFAN” BILCA

NR. 206 / 19.08.2026



**ANUNȚ
ACHIZIȚIE DIRECTĂ
achiziționarea de bunuri**

Achiziție de echipamente privind digitalizarea procesului educațional – PNRAS

În vederea realizării activităților din Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar (PNRAS), Școala Gimnazială „George Tofan” Bilca intenționează achiziționarea următoarelor produse:

Nr. crt.	Denumire produs	U.M.	Cantitate
1	Tablă interactivă 65", Android 14, cu suport de perete	buc.	3
2	Cititor de carduri și cărți electronice de identitate	buc.	1
3	Abonament 12 luni platformă educațională	abon.	4
4	Set microfoane wireless	buc.	4
5	Boxă portabilă Bluetooth 400 W, IPX4	buc.	1
6	Scanner portabil cu cameră pentru documente A3	buc.	3

Valoarea maximă estimată a achiziției este de 54.980,00 lei fără TVA. la care se adaugă TVA potrivit cotei legale aplicabile,

Se invită operatorii economici să transmită oferte de preț la secretariatul Școlii Gimnaziale „George Tofan” Bilca, jud. Suceava, Calea Bucovinei, prin e-mail: scoalabilca@yahoo.com, până la data 24.08.2026, ora 15.00. Persoană de contact: directorul unității.

Ofertele vor conține propunerea tehnică, propunerea financiară, documentele de identificare ale ofertantului și dovada conformității produselor. Criteriu propus: prețul total cel mai scăzut dintre ofertele conforme tehnic, conform regulilor stabilite de autoritatea contractantă.

Prețurile ofertate includ livrarea, instalarea/montajul sau configurarea, după natura produsului, punerea în funcțiune, instructajul persoanelor desemnate și suport tehnic timp de minimum 12 luni, fără costuri suplimentare. La fiecare tablă interactivă este inclus suportul de perete compatibil, cu montaj.

Valabilitatea ofertei: minimum 60 zile de la termenul de depunere. Termenul de livrare: 5 zile de la semnarea contractului/comenzii. Plata se efectuează pe bază de factură electronică și proces-verbal de recepție, conform contractului și legislației aplicabile.



Finanțat de
Uniunea Europeană
NextGenerationEU



Planul Național
de Redresare și Reziliență

ACORDUL DE CĂȘTIGAT

CAIET DE SARCINI

Cerințele reprezintă specificații tehnice minime. Orice trimitere la marcă, producător, model ori soluție tehnică este însoțită de mențiunea „sau echivalent”. Ofertantul va documenta îndeplinirea cerințelor prin fișe tehnice și documente verificabile.

1. Tablă interactivă 65", Android 14, cu suport de perete — cantitate: 3

- Diagonală 65 inch; panou LED cu rezoluție nativă 4K UHD (3840 × 2160 pixeli).
- Sistem de operare încorporat Android 14 sau versiune ulterioară/echivalent funcțional cu actualizări de securitate; interfață pentru predare și adnotare.
- Memorie RAM minimum 8 GB și stocare internă minimum 64 GB.
- Interacțiune tactilă multi-utilizator cu minimum 40 de puncte simultane (țintă: până la 50); scriere și adnotare multi-touch.
- Difuzoare integrate minimum 2 × 20 W; conexiune USB-C cu alimentare dispozitive până la 65 W.
- Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2 sau echivalent, conectivitate HDMI și USB.
- Sticlă frontală protejată / lipită optic, senzor de lumină ambientală și telecomandă.
- Durată de viață a sursei de iluminare de aproximativ 50.000 ore sau mai mare; eficiență energetică demonstrată prin certificare ENERGY STAR, respectarea cerințelor Ecodesign sau dovezi echivalente.
- Compatibilitate cu PC-uri și sisteme de operare uzuale; includerea accesoriilor necesare punerii în funcțiune; garanție minimum 24 luni.
- Fiecare tablă interactivă va fi livrată cu suport de perete compatibil, elemente de fixare adecvate, montaj profesional pe peretele indicat de beneficiar, conectare, configurare și verificarea funcționării, toate incluse în preț. Sunt incluse livrarea, instalarea/configurarea sau montajul după caz, instructajul și suportul tehnic minimum 12 luni. Garanția se acordă potrivit cerințelor de mai sus.

2. Cititor de carduri și cărți electronice de identitate — cantitate: 1

- Cititor USB de carduri inteligente cu contact, compatibil cu seria ISO/IEC 7816 și cu noile cărți electronice de identitate emise în România.
- Funcționare cu aplicația oficială IDPLUGMANAGER (middleware MAI), pe Windows 10/11 64 bit cel puțin, pe configurația beneficiarului.
- Compatibilitate PC/SC, instalare și utilizare prin USB; alimentare prin port USB.
- Furnizorul va confirma în scris compatibilitatea explicită cu CEI românească și va prezenta un model verificabil.
- La recepție: test de recunoaștere a CEI prin aplicația oficială, cu respectarea datelor personale și fără colectarea sau păstrarea codurilor PIN.
- Garanție minimum 24 luni. Cititorul exclusiv NFC / contactless nu este suficient fără demonstrarea compatibilității solicitate. Se asigură suplimentar instructaj și suport tehnic minimum 12 luni.

Sunt incluse livrarea, instalarea/configurarea sau montajul după caz, instructajul și suportul tehnic minimum 12 luni. Garanția se acordă potrivit cerințelor de mai sus.

3. Abonament 12 luni platformă educațională — cantitate: 4

- Acces la platformă educațională în limba română, pe durata a 12 luni de la activarea fiecărei licențe, cu acces online de pe PC, tabletă și smartphone.
- Conținut aliniat programei școlare naționale, adecvat în special învățământului gimnazial (clasele V–VIII).



- Lecții video explicative structurate pe disciplină, clasă și temă; teste interactive, exerciții de recapitulare și feedback pentru autoevaluare.
- Acoperire pentru materiile principale: limba și literatura română, matematică, biologie, fizică, chimie, istorie și geografie; limba engleză și dezvoltare personală, dacă fac parte din oferta platformei.
- Materiale de consolidare, recuperare a lacunelor, pregătire pentru Evaluarea Națională și activități remediale, relevante obiectivelor PNRAS.
- Conturi individuale ori licențe nominale pentru utilizatorii stabiliți de beneficiar; 4 abonamente de 12 luni; numărul de utilizatori inclus în fiecare abonament: [DE PRECIZAT]; prezentarea clară a modului de atribuire și administrare.
- Căutare după discipline și nivel, interfață accesibilă, disponibilitate online și suport pentru activarea conturilor.
- Actualizări de conținut și asistență tehnică pe perioada abonamentului; furnizorul va demonstra existența efectivă a materialelor solicitate prin catalog/demo.
- În cazul datelor elevilor, respectarea cerințelor GDPR și explicarea rolurilor de operator/persoană împuternicită, după caz.

Sunt incluse livrarea, instalarea/configurarea sau montajul după caz, instructajul și suportul tehnic minimum 12 luni. Garanția se acordă potrivit cerințelor de mai sus.

4. Set microfoane wireless — cantitate: 4

- Set complet cu două microfoane de mână wireless și receptor cu două canale, pentru utilizare simultană.
- Transmisie radio UHF digitală/analogică ori tehnologie wireless echivalentă, legal utilizabilă în România, fără interferențe semnificative în condiții normale.
- Rază utilă minimum 10 metri în spațiu deschis; orientare polară cardioidă sau echivalent potrivit pentru voce.
- Răspuns în frecvență aproximativ 65 Hz–15 kHz sau interval superior; raport semnal/zgomot minimum 60 dB.
- Receptor compact cu ieșire audio compatibilă cu boxa oferită (mufă jack 6,35 mm sau adaptor inclus).
- Autonomie receptor reîncărcabil minimum 6 ore sau sistem echivalent; alimentare pentru microfoane și accesorii incluse.
- Punere în funcțiune simplă, împerechere stabilă și control volum / nivel audio conform modelului oferit; garanție minimum 24 luni.

Sunt incluse livrarea, instalarea/configurarea sau montajul după caz, instructajul și suportul tehnic minimum 12 luni. Garanția se acordă potrivit cerințelor de mai sus.

5. Boxă portabilă Bluetooth 400 W, IPX4 — cantitate: 1

- Boxă audio portabilă activă, putere nominală RMS declarată minimum 400 W sau performanță acustică echivalentă documentată.
- Conectivitate Bluetooth versiunea 5.3 sau ulterioară; intrare pentru microfon și intrare audio auxiliară.
- Rezistență la stropire de apă minimum IPX4.
- Acumulator reîncărcabil pentru utilizare fără alimentare la priză, autonomie declarată de producător minimum 10 ore în condiții de test precizate.
- Sunet stereo / sistem multi-difuzor, cu reproducere vocală clară pentru activități școlare și evenimente.
- Roți și mâner pentru transport sau soluție echivalentă de mobilitate; încărcător / cablu de alimentare incluse.
- Compatibilitate cu setul de microfoane oferit, demonstrată prin conectică și test la recepție; garanție minimum 12 luni.



Finanțat de
Uniunea Europeană
NextGenerationEU



Planul Național
de Redresare și Reziliență

Sunt incluse livrarea, instalarea/configurarea sau montajul după caz, instructajul și suportul tehnic minimum 12 luni. Garanția se acordă potrivit cerințelor de mai sus.

6. Scanner portabil cu cameră pentru documente A3 — cantitate: 3

- Scanner de documente de tip cameră de birou, cu braț/coloană și suprafață de scanare până la A3 (minimum 420×297 mm).
- Senzor de cameră de minimum 13 megapixeli reali (neinterpolat); captură de document A3 în aproximativ 1 secundă, conform specificațiilor producătorului.
- Rezoluție imagine până la 4160×3120 pixeli sau echivalent; iluminare LED integrată.
- Corectare automată perspectivă, decupare, îndreptare, optimizare contrast și eliminarea degetelor / fundalului, unde este disponibilă.
- Export cel puțin în PDF, PDF cu text căutabil, JPG și document editabil Word/TXT prin OCR; suport pentru limba română în OCR verificabil sau echivalent.
- Captură documente legate, cărți și documente nelegate; scanare color și alb-negru.
- Conectare și alimentare USB, software compatibil cu Windows 10/11; accesorii pentru scanare incluse.
- Posibilitate de captură video Full HD pentru demonstrații / ore, dacă este disponibilă; garanție minimum 24 luni.

Sunt incluse livrarea, instalarea/configurarea sau montajul după caz, instructajul și suportul tehnic minimum 12 luni. Garanția se acordă potrivit cerințelor de mai sus.

CONDIȚII DE RECEPȚIE ȘI EXECUTARE

Livrarea se realizează la sediul beneficiarului. Recepția cantitativă și calitativă include verificarea produselor, a accesoriilor, a documentelor de garanție, a funcționării și a instruirii personalului. Pentru table se verifică montajul cu suport de perete; pentru microfoane și boxă, compatibilitatea audio; pentru cititorul CEI, compatibilitatea funcțională cu aplicația oficială, fără colectarea datelor personale sau a codurilor PIN.

FORMULAR 1 – SCRISOARE DE ÎNAINȚARE

Către Școala Gimnazială „George Tofan” Bilca. Subscrisa _____, CUI _____, sediul _____, vă transmitem oferta noastră aferentă prezentului anunț de achiziție. Persoană de contact _____, telefon _____, e-mail _____. Data _____; reprezentant legal / semnătură _____.

FORMULAR 2 – OFERTĂ FINANCIARĂ

Nr.	Produs	Cant.	Preț unitar fără TVA	Total fără TVA
1	Tablă interactivă 65", Android 14, cu suport de perete	3	_____	_____
2	Cititor de carduri și cărți electronice de identitate	1	_____	_____
3	Abonament 12 luni platformă educațională	4	_____	_____
4	Set microfoane wireless	4	_____	_____



Finanțat de
Uniunea Europeană
NextGenerationEU



Planul Național
de Redresare și Reziliență

5	Boxă portabilă Bluetooth 400 W, IPX4	1		
6	Scanner portabil cu cameră pentru documente A3	3		

TOTAL FĂRĂ TVA _____ lei; TVA _____ lei; TOTAL CU TVA _____ lei. Prețurile includ accesoriile, transportul, instalarea, instructajul și suportul tehnic de 12 luni.

FORMULAR 3 – DECLARAȚIE DE CONFORMITATE ȘI ACCEPTARE A CONDIȚIILOR

Subsemnatul(a) _____, reprezentant al _____, declar că produsele oferite sunt noi, corespund cerințelor minime din caietul de sarcini și că accept condițiile de livrare, recepție, garanție, instalare și asistență tehnică. Anexăm fișele tehnice și descrierea eventualelor soluții echivalente. Data _____; semnătura _____.

ALTE CLAUZE CONTRACTUALE

Achizitor: Școala Gimnazială „George Tofan” Bilca. Furnizor: _____. Obiect: furnizarea produselor prevăzute în ofertă. Valoare fără TVA: _____ lei; TVA: _____ lei. Prețul este ferm și include toate obligațiile tehnice și auxiliare asumate. Livrarea și recepția se realizează pe bază de proces-verbal; garanția este cea oferită, iar suportul tehnic minimum 12 luni. Facturarea și plata, sancțiunile, forța majoră, modificarea contractului și litigiile se stabilesc în contractul final verificat de autoritatea contractantă.

Notă înainte de publicare: autoritatea contractantă va valida codurile CPV, încadrarea în bugetul aprobat al proiectului, justificarea necesității și a eligibilității produselor, termenul de depunere, condițiile contractuale și aplicabilitatea procedurii de achiziție directă.



Costica-
lonel
Negru

Semnat digital
de Costica-lonel
Negru
Data: 2026.10.13
11:57:05 +03'00'