

Schema de Granturi: Programul Național pentru Reducerea Abandonului Școlar

Beneficiar: ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR 1 VLĂDEȘTI

Titlul proiectului: ȘCOALA ESTE ȘANSA TA!

Contract de finanțare nr.3341/7/03.04.2024

Cod proiect: F-PNRAS-2-2023-1078

Nr. 67 din 15.10.2024

ANUNȚ

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

ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR 1 VLĂDEȘTI, localitatea Vladesti, Judetul Arges, este beneficiar al Proiectului PNRAS II, proiect ȘCOALA ESTE ȘANSA TA!, Contract de finanțare nr.3341/7/03.04.2024, Cod proiect: F-PNRAS-2-2023-1078, program ce se va desfășura pe o perioadă de 3 ani școlari (2024, 2025, 2026) și presupune activități de prevenire, de intervenție și de digitalizare.

Denumire contract: Furnizare echipamente IT si Software

Data limită depunere oferte: 19.10.2024

Tip anunț: Achiziție directă

Tip contract: Furnizare

Descriere contract:

Furnizare echipamente IT și software pentru elevii grupului țintă din cadrul PNRAS II ȘCOALA GIMNAZIALĂ NR 1 VLĂDEȘTI, proiect ȘCOALA ESTE ȘANSA TA!, Contract de finanțare nr.3341/7/03.04.2024, Cod proiect: F-PNRAS-2-2023-1078.

Descrierea produselor:

Nr. crt.	Denumirea produselor	UM	Cantitate	Preț Unitar, lei fără TVA	Valoare totală, lei fără TVA
1	2	3	4	5	6
1.	Display Interactiv 86'	buc.	8	12.500	100.000
2.	Suport display fix	buc.	7	600	4.200
3.	Suport display mobil	buc.	1	2.300	2.300
4.	Multifunctionala A4	buc.	7	2.905	20.335
5.	Multifunctional A3	buc	1	18.000	18.000
6.	Laptop	buc	1	9.000	9.000
7.	Mouse	buc	1	433	433
8.	Aparat foto	buc	1	8.000	8.000
9.	Imprimanta 3D	buc	1	12.000	12.000
10.	Creion 3D	buc	20	500	10.000
11.	Pachet Kit Robot	buc	4	3.800	15.200
12.	Set Lego Educational- Kit robot	buc	6	2.500	15.000
13.	Scanner documente	buc	6	1.600	9.600
14.	Dronă	buc	1	7.000	7.00
15.	Statie Incarcare	buc	2	4.000	8.000

16.	Antivirus	buc	1	700	700
17.	Soft educational	buc	1	11.500	11.500
18.	TOTAL	buc	69	97.338	251.268 lei

Valoarea estimată a achiziției este de: 251.268 lei fără TVA.

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

Adresa: Jud. Argeș, Com. Vlădești, str. Principală, nr. 671

Telefon/Fax: 0786357036 / 0764710294

E-mail: scoala_vladesti@yahoo.com

Persoană de contact: Ivan Mihaela

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

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, declarație beneficiari reali ai destinatarilor fondurilor/contractanților din cadrul PNRR, declarația privind evitarea conflictului de interese (art. 59 și 60 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice).

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 NR 1 VLĂDEȘTI.

Produsele livrate vor fi însoțite de certificatul de garanție, declarație producător și manualul de utilizare în limba română.

În cazul defectării unui produs, acesta va fi înlocuit sau reparat de către furnizor, în baza certificatului de garanție existent, în termen de maxim 14 zile de la sesizarea făcută de către beneficiar.

Oferta va fi exprimată în Lei, iar TVA va fi indicat separat (5%, 9% sau 19%, după

cum este aplicabil).

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

Plata facturii se va efectua în lei 100%, după livrarea efectivă a produselor la destinația finală indicată, pe baza facturii Furnizorului și a procesului - verbal de recepție, în termen de 30 zile de la primirea facturii fiscale.

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.

Orice ofertă primită care nu respectă condițiile stabilite prin Legea 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare, nu va fi luată în considerare.

În situația în care oferta se încadrează cu prețul fără TVA în valoarea totală estimată, dar nu se respectă valorile unitare fără TVA pentru produsele ce se intenționează a fi achiziționate, depășindu-se prețul unitar estimat pe produs, oferta va fi declarată inacceptabilă.

În situația în care nu ofertant nu depune toate documentele solicitate de autoritatea contractantă, prin Cererea de ofertă, oferta acestuia va fi considerată inacceptabilă și nu va fi evaluată.

În situația în care ofertantul nu transmite în termenul precizat răspunsul la solicitările de clarificări ale autorității contractante sau clarificările transmise nu sunt concludente, oferta acestuia va fi declarată inacceptabilă.

Oferta este considerată inacceptabilă dacă nu îndeplinește condițiile de formă aferente elaborării și prezentării acesteia, a fost prezentată de către un ofertant care nu are calificările necesare sau al carei preț depășește valoarea estimată, astfel cum a fost stabilită și documentată înainte de inițierea procesului de atribuire.

Oferta este considerată neconformă dacă nu respectă cerințele prezentate în Cererea de ofertă, a fost primită cu întârziere, prezintă indicii de înțelegeri anticoncurențiale sau corupție sau a fost considerată de autoritatea contractantă ca fiind neobișnuit de scăzută.

Oferta este considerată neadecvată dacă este lipsită de relevanță față de obiectul contractului, neputând în mod evident satisface, fără modificări substanțiale, necesitățile și cerințele autorității contractante indicate în Cererea de ofertă.

Vă rugăm să transmiteți oferta dvs. prin depunere direct la adresa menționată mai sus sau prin e-mail, până cel târziu la data de 19.10.2024 .

Orice potențial ofertant are dreptul de a solicita clarificări legate de prezentul anunț, până cel târziu cu 2 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor , prin transmitere direct la adresa menționată mai sus sau prin e-mail a solicitărilor de clarificări, acestea fiind transmise ulterior de către beneficiar, ofertantului, în maxim 24 de ore de la primirea solicitării.

Termenul de comunicare al selecției va fi în termen de maxim 3 zile de la data finală de depunere a ofertelor.

Oferta dvs. trebuie să fie valabilă timp de 90 zile de la data limită pentru transmiterea ofertei.

Manager de proiect,

Director Ivan Mihaela



FORMULAR DE SPECIFICAȚII TEHNICE

Achiziția de produse

Denumirea achiziției: Echipamente IT si Software

Specificații tehnice solicitate :

(Specificații tehnice solicitate s-au stabilit în baza Ordinului 6184/2024)

1.Denumire produs : DISPLAY -TABLA INTERACTIVA 86"

Descriere generala:

Diagonală: 86 inchi

Tip: Direct, 60Hz

Rezoluție: 3,840 x 2,160 (4K UHD)

Luminozitate: 400 cd/m²

Contrast: 1,200:1

Unghi de vizualizare: 178°/178°

Timp de răspuns: 8 ms

Ore de funcționare: 16/7

Difuzoare: 2 x 15W

Conectivitate:

Intrări:

- ☐ 1 x RGB
- ☐ 3 x HDMI (2 spate, 1 față)
- ☐ 1 x USB C (față, 65W pentru încărcare)
- ☐ 5 x USB (1 x 2.0, 4 x 3.0)
- ☐ 1 x Jack Mini Stereo pentru audio

Ieșiri:

- ☐ 1 x HDMI Out
- ☐ 1 x Jack Mini Stereo pentru audio
- ☐ 2 ieșiri tactile (1 față, 1 spate)
- Control extern: RS232C In/Out, RJ45 In/Out, Bluetooth, Wi-Fi

Funcții Tactile:

- Tehnologie: IR, 40 puncte de atingere
- Accesorii: 2 x creion pasiv

- Timp de răspuns la atingere: max 10 ms
- Latență tactilă: max 45 ms
- Grosime sticlă protecție: 3.2 mm, cu opacitate de 25% (anti-reflexie)

Alimentare:

- Sursă: AC 100-240V, 50/60Hz
- Consum de energie: 205.84 W mediu

Dimensiuni și Greutate:

- Dimensiuni: $1,957 \times 1,160 \times 99$ mm
- Greutate: 56.5 kg
- VESA: 800 x 600 mm

Funcții și Aplicații:

- Aplicații integrate: Notițe, partajare ecran, căutare, navigator web
- WebRTC: Da
- Partajare ecran: Da, până la 9 dispozitive simultan
- Player intern: Procesor quad-core, min. 8GB RAM, min. 64GB stocare
- Funcții suplimentare: Browser, prezentare wireless, capturi de ecran adnotate
- Aplicație whiteboard: Suport pentru 20 puncte de scriere simultan
- Instrumente matematice incluse
- Sistem de operare preinstalat: Cel mult o versiune în urmă față de ultima lansată, cu suport tehnic de minim 4 ani

Caracteristici de Securitate:

- Securitate Wi-Fi: 802.1x (WPA2 Enterprise): EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP
- Blocare ecran cu PIN
- Certificare EDLA
- Posibilitate de integrare cu software educațional
- Conectare cu conturi Google/Microsoft și acces rapid prin cod QR
- Posibilitate de împărțire a ecranului în două surse distincte
- Soluție de management centralizat al echipamentelor și update software (minim 1 an)

Securitate și Protecție Oculară:

- Protecție Flicker-Free

- Mod de protejare a ochilor împotriva luminii albastre, cu certificare

Accesorii Incluse:

- Cablu de alimentare de 3m, Telecomandă, Cablu HDMI, 2 Creioane tactile, Cablu USB, Instrucțiuni de utilizare

Garantie: 24 luni

Cantitatea necesară: 8 buc

2.Denumire produs: Suport display fix

Descriere generală: Dimensiuni ecran:

- Minim: 60 inch
- Maxim: 100 inch

Capacitate de greutate:

- Greutate maximă susținută: 125 kg

Compatibilitate VESA:

- Minim: 200x200 mm
- Maxim: 900x600 mm
- Modele VESA acceptate: 200x200, 200x300, 200x400, 300x200, 300x300, 350x350, 400x200, 400x300, 400x400, 400x500, 400x600, 440x400, 500x400, 600x200, 600x300, 600x400, 600x500, 600x600, 680x300, 800x200, 800x400, 800x500, 800x600, 900x600 mm

Distanță față de perete: 3.2 cm

Tip: Suport fix

Ajustare înălțime: Nu

Garantie: 24 luni

Cantitatea necesară: 7 buc

3.Denumire produs: Suport display mobil

Descriere generală:

Dimensiuni fizice: 1250x760x2333 mm (49.2"x29.9"x91.9")

Compatibilitate ecrane: Pentru ecrane de 70" până la 120"

Compatibilitate VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 600x400, 700x400, 800x400, 800x600, 1000x600 mm

Capacitate maximă susținută: 140 kg

Raft pentru echipamente: Reglabil pe înălțime, oferind spațiu suplimentar pentru depozitarea accesoriilor

Gama de înălțime reglabilă: între 1250 mm și 1600 mm (49.2" - 63")

Mobilitate: echipat cu roți pentru ușurința deplasării

Design cu înclinare: Permite reglarea înainte sau înapoi pentru o vizualizare mai

bună și reducerea strălucirii

Garantie: 24 luni

Cantitate necesara: 1 buc

4.Denumire produs: Multifunctionala A4

Descriere generală:

Tip imprimantă: Mono (alb-negru)

Funcții:

- Imprimare
- Copiere
- Scanare
- Fax

Afișaj:

- Ecran tactil color de 8.9 cm

Dimensiune maximă hârtie: A4

Memorie: 512MB memorie internă

Tehnologie: Laser

Conectivitate:

- Rețea cablată
- USB
- Interfață locală: Hi-Speed USB 2.0, USB 2.0 Host (frontal)
- Interfață rețea: Gigabit Ethernet

Funcții de copiere:

- Copiere automată față-verso
- Viteză de copiere mono A4: 48 copii pe minut
- Rezoluție copiere mono: Până la 1200 x 600 dpi

Dimensiuni și greutate:

- Cu ambalaj: 549 x 497 x 580 mm, 20.7 kg
- Fără ambalaj: 417 x 461 x 448 mm, 17.0 kg

Funcții de fax:

- Fax automat față-verso
- Modem fax: 33.6 kbps

Consumabile: Include toner cu un randament de 11,000 pagini

Garantie: 12 luni

Cantitate necesara : 1 buc

5.Denumire produs: Multifunctional A3

Descriere generală:

Funcționalități:

- Imprimare, copiere, scanare față-verso
- Formate hârtie acceptate: A6 - A3 și formate personalizate

Tehnologie:

- Proces de imprimare: Laser electrostatic
- Tehnologie culoare: Toner color polimerizat Simitri™ (Cyan, Galben, Magenta, Negru)

Volum de lucru lunar:

- Maxim: 125.000 pagini
- Recomandat: 10.000 pagini

Timp de încălzire:

- 20 secunde (în funcție de temperatura mediului ambiant)

Viteză de imprimare/copiere:

- A4: Până la 25 ppm (mono/color)
- A3: Până la 12 ppm (mono/color)

Display:

- Ecran tactil de 7" cu rezoluție de 800 x 480 px

Memorie:

- RAM: 6,144 MB (standard/maxim)
- Stocare: 256 GB SSD

Conectivitate și interfață:

- 10/100/1,000-Base-T Ethernet
- USB 2.0
- Protocoale de rețea: TCP/IP (IPv4 / IPv6), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP(S), Bonjour

Alimentare hârtie:

- Document feeder: DF-633, capacitate de până la 130 de originale (formate A5-A3, 35-128 g/m²)
- Sertare: 2 x 500 coli, A5-A4, suport pentru hârtie de 60-256 g/m²

Rezoluție imprimare:

- Până la 1,800 x 600 dpi (echivalent)

Limbaje de descriere a paginii:

- PCL 6 (XL3.0), PCL 5c, PostScript 3, XPS

Compatibilitate sistem de operare:

- Windows 7/8.1/10 (32/64-bit)
- Windows Server 2008/2012/2016/2019
- Macintosh OS X 10.10 sau mai recent
- Linux

Greutatea hârtiei: 60-256 g/m²

Garantie: 12 luni

Cantitate necesara : 1 buc

6.Denumire produs: Laptop

Descriere generală:

Memorie RAM: 16GB

Touchscreen: Nu

Format display: WQXGA

Capacitate de stocare: 512 GB

Segment: Consumer

Placă video: Integrată (Model GPU Apple)

Tip display: IPS

Refresh rate: 60 Hz

Cititor de amprente: Da

Producător procesor: Apple

Model procesor: Apple M2

Sistem de operare: macOS Monterey

Diagonala display: 13.6 inch

Rezoluție: 2560 x 1664

Tehnologii display: Retina

Culoare: Space Grey

Garantie: 12 luni

Cantitate necesara : 1 buc

7. Denumire produs: Mouse

Descriere generala:

Utilizare: Ambidextru

Interfață Mouse: Bluetooth (BT)

Tehnologie Mouse: Laser

Dimensiune Mouse: Regular

Gaming: Nu

Iluminare: Nu

Rezoluție Mouse: 1001-3000 DPI

Garantie: 12 luni

Cantitate necesara: 1 buc

8. Denumire produs: Aparat foto

Descriere generala:

Rezoluție senzor: 24.1 MP, APS-C CMOS

Procesor imagine: DIGIC 8

Ecran: Touchscreen Variangle de 7.5 cm (3.0") 3:2 Clear View II

Viteză rafală: 7.5 fps

Sensibilitate ISO:

- Auto: 100-25600
- Extensibil până la: 51200

Puncte de focalizare: 45 puncte de focalizare

Capacitate de filmare:

- 4K (3840 x 2160) la 29.97, 25, 23.98 fps

Conectivitate:

- GPS
- Wi-Fi
- Bluetooth
- Mini HDMI

Compatibilitate carduri: SD, SDHC, SDXC (UHS-I)

Montură: Compatibilă cu obiective EF/EF-S

Flash: Flash integrat

Acumulator: Li-ion LP-E17

Greutate: 515 grame

Garantie: 24 luni

Cantitate necesara: 1 buc

9.Denumire produs: Imprimanta 3D

Descriere generala:

Tehnologie de printare: Fuse Filament Fabrication (FFF)

Extruder: 1 extruder

Diametru duză extruder: 0.4 mm

Temperatură maximă extruder: 260°C

Viteză de printare: 50-200 mm/s

Materiale filament acceptate: PLA, ABS, HIPS, PET, Nylon

Diametru filament: 1.75 mm

Pat de printare: Sticlă, acoperit cu folie antilipire

Volum de printare: 250 x 200 x 200 mm

Grosime strat de printare: 0.05 - 0.5 mm

Formate fișiere acceptate: STL, OBJ

Memorie internă: 8GB

Conectivitate: Cablu USB, Wi-Fi

Securitate:

- Livrată cu carcasă închisă
- Capac de protecție și ușă blocabilă

Software: Se livrează împreună cu software-ul necesar pentru printarea obiectelor

Garantie: 24 luni

Cantitate necesara: 1 buc

10.Denumire produs: Creion 3D

Descriere generala:

Trepte de viteză: 8 trepte

Funcții:

- Funcție Auto sleep (mod economisire energie)

Greutate: 63 g

Dimensiuni: 184 x 31 mm

Diametru duză: 0.7 mm

Diametru filament: 1.75 mm

Viteză de imprimare: 120 cm/min

Temperatura de funcționare: 60 - 245 °C

Alimentare: 5V, 2A

Filamente compatibile:

- PCL
- PLA
- PET-G
- ABS

Display: LCD

Conținut set:

- 1 x Creion 3D EDUstick cu suport
- 1 x Alimentator
- 1 x Husă de transport
- 12 x Filamente (12 culori, 3m lungime fiecare)

Garantie: 24 luni

Cantitate necesara: 1 buc

10.Denumire produs: Pachet Kit Robot

Descriere generală:

Componente:

- Brat robotic cu 2 servomotoare pentru acțiuni precise
- Sistem modular sau magnetic pentru flexibilitate în construcție

Compatibilitate:

- Posibilitate de adăugare de materiale printate 3D și piese Lego

Materii acoperite:

- Matematică
- STEAM (Știință, Tehnologie, Inginerie, Arte, Matematică)
- Informatică
- Științe

Conectivitate:

- Wireless, comunicare prin hub Bluetooth conectat la USB

Vârstă recomandată:

- Utilizatori cu vârsta peste 7 ani

Baterie:

- Litiu, 3000 mAh, încorporată

Material carcasa:

- Plastic rezistent la șocuri

Accesorii incluse în pachet:

- 1 x Modul Fable Joint
- 1 x Fable Hub (pentru comunicare între PC și brațul robotic)
- 1 x Suport pentru telefon
- 1 x Indicator laser
- 1 x Modul 4XY
- 1 x Modul conector 3D
- 1 x Adaptor pentru accesorii
- 1 x Braț de aruncare + minge
- 1 x Labirint + bile metalice
- 1 x Furcă
- 1 x Suport pentru minge + minge
- 2 x Cabluri USB
- 1 x Cutie cu capac suport

Software:

● Fable Blockly (programare modulară)
Garantie: 24 luni
Cantitate necesara: 4 buc
11.Denumire produs: Set Lego Educational- Kit robot
Descriere generala:
Destinat pentru:
● Elevi din clasa a 6-a până la a 8-a
Domenii acoperite:
● STEAM (Știință, Tehnologie, Inginerie, Arte, Matematică)
Elemente incluse:
● Piese LEGO colorate pentru construcție ● Hardware ușor de utilizat pentru integrarea roboticii
Programare:
● Limbaj de codare intuitiv drag-and-drop bazat pe Scratch ● Opțiune de codare avansată cu Python
Abilități dezvoltate:
● Gândire critică ● Rezolvarea problemelor complexe ● Dezvoltarea abilităților esențiale STEAM și ale secolului 21
Activități educative:
● Proiecte ușor de inițiat ● Posibilități nelimitate de design creativ ● Codare jucăușă și interactivă pentru implicarea continuă a elevilor
Garantie: 24 luni
Cantitate necesara: 6 buc
12.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 necesara: 6 buc

13.Denumire produs: Drona

Descriere generala:

Dimensiuni:

- Pliată (fără elice): 148×94×64 mm (L×W×H)
- Depliată (cu elice): 298×373×101 mm (L×L×H)

Greutate:

- Greutate maximă de decolare: Sub 250g
- Greutate cu acumulator: 249 g

Distanța de zbor: Peste 4000 m

Tip dronă: Drone și minidrone

Număr elice: 4

GPS: Da

Altitudine maximă: 120 m

Viteză maximă (orizontal):

- S Mode: 16 m/s
- N Mode: 12 m/s
- C Mode: 12 m/s

Viteză maximă (urcare/aterizare):

- S Mode/N Mode: 5 m/s
- C Mode: 3 m/s

Senzori de coliziune:

- Poziționare: jos, sus, față, spate, stânga, dreapta
- Rază de măsurare: Variaza între 0.1 - 200 m în funcție de direcție și condiții
- Viteză efectivă de detectare: 12 m/s pentru față, spate și lateral, 5 m/s pentru sus și jos

Telecomandă:

- Display integrat
- Frecvențe de operare: 2.4 GHz, 5.8 GHz
- Distanță maximă de operare: între 0,5 și 20 km în funcție de interferențe și obstacole

Camera:

- Rezoluție: 4K
- Distanța focală: 24mm (echivalent format 35mm)
- Stabilizare de imagine: Gimbal mecanic pe 3 axe (tilt, roll, pan)
- Diafragmă: f/1.7
- Rezoluție foto: 48 MP
- Format video: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265)
- Format foto: JPEG/DNG (RAW)

Autonomie:

- Capacitate acumulator: 2590 mAh
- Autonomie de zbor: Până la 34 minute

Senzor 3D Infrared:

- Rază de măsurare: 0.1 - 8 m
- FOV: 60° în față și spate, 60° în stânga și dreapta

Garantie: 24 luni

Cantitate necesara: 1 buc

14.Denumire produs: Statie incarcare

Descriere generala:

Capacitate:

- 32 sloturi pentru tablete, Chromebook-uri sau laptopuri

Tensiune de intrare:

- 100-250V

Frecvență de intrare:

- 50/60Hz

Priză de intrare:

- C19

Încărcare maximă:

- 110V/220V @ max 16A

Caracteristici suplimentare:

- Management cabluri
- Închidere cu cheie pentru securitate
- Protecție la suprasarcină

Dimensiuni:

- 64.5 x 57.8 x 101.3 cm

Greutate:

- 85 kg

Garantie: 24 luni

Cantitate necesara: 2 buc

15.Denumire produs: Antivirus

Descriere generala:

Număr dispozitive:

- Licență pentru 10 dispozitive

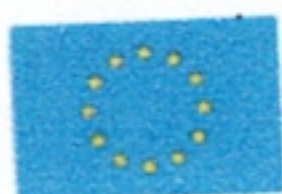
Durata licenței:

- 3 ani

Dispozitive compatibile:

- Windows
- macOS
- Android
- iOS

Caracteristici principale:



- Protecție împotriva virusilor, malware, ransomware
- Protecție în timp real pentru navigarea pe internet
- Firewall avansat
- Control parental
- VPN integrat (cu trafic limitat)
- Funcții anti-phishing și antifraudă
- Protecție pentru confidențialitate (camere web și microfoane)
- Optimizare performanță pentru dispozitive

Garantie: -

Cantitate necesara: 1 buc

16.Denumire produs: Soft educational

Descriere generala:

Tip licențiere/utilizator:

- Licență pentru 10 utilizatori (profesori)
- Perioada de licențiere: 36 luni

Acces pe toate platformele:

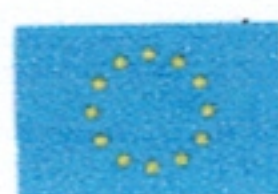
- Compatibil cu computere, notebook-uri, tablete și smartphone-uri
- Fiecare utilizator are un cont personalizat pentru acces pe orice dispozitiv

Funcționalități MozaBook Windows:

- 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

Funcționalități MozaWeb platformă educațională:

- 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
- Deschidere caiete de exerciții interactive create în MozaBook

Funcționalități MozaBook Android/iOS app:

- Acces la cărțile digitale și cărțile 3D
- Deschidere de conținuturi interactive (3D, videoclipuri educaționale, lecții digitale)
- Deschidere caiete de exerciții interactive create în MozaBook

Garantie: 24 luni

Cantitate necesara: 1 buc

Manager de proiect,
Director Ivan Mihaela



Resp. achiziții

Miriță Corina Elena

