



ROMÂNIA
JUDEȚUL BUZĂU
COMUNA SĂGEATA
CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI SĂGEATA

PROIECT DE HOTĂRÂRE

**cu privire la aprobarea obiectivului de investiții și a implementării proiectului
“Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice pentru
sistemul educațional al comunei Săgeata, județul Buzău”**

Consiliul local al comunei Săgeata , județul Buzău, întrunit în ședință ordinară în ziua de 29.01.2021

Analizând temeiurile juridice, respectiv prevederile:

-art.120 alin. (1), art. 121 alin. (1) și alin. (2) din Constituția României, republicată;

-art.3 și 4 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985. ratificată prin Legea nr. 199/1997;

-art.7 alin. (2) din Codul civil al României, adoptat prin Legea nr. 287/2009, republicat, cu modificările și completările ulterioare;

-prevederile Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

-H.G. nr. 907/20016 din 29 noiembrie 2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere:

- referatul de aprobare al domnului Primar al comunei Săgeata, județul Buzău, Sorin Tănase nr.1/21.01.2021 ;

- raportul de specialitate din cadrul aparatului de specialitate al primarului Comunei Săgeata , înregistrat sub nr.2/21.01.2021

- ORDONANȚA DE URGENȚĂ nr. 144 din 24 august 2020 privind unele măsuri pentru alocarea de fonduri externe nerambursabile necesare desfășurării în condiții de prevenție a activităților didactice aferente anului școlar 2020/2021 în contextul riscului de infecție cu coronavirus SARS-CoV-2.

Ținând cont de:

- raportul de avizare, favorabil, al comisiilor pe cele trei domenii de activitate din cadrul consiliului local, respectiv:

1. Comisia economico-financiară, administrarea domeniului public și privat al comunei , învățământ , sănătate și familie .

2. Comisia juridică , amenajarea teritoriului și urbanism , agricultură , protecția mediului și turism, programe de dezvoltare economico – socială .

3. Comisia pentru protecție copii , tineret și sport , muncă și protecție socială, activități social culturale , culte

- prevederile art. 136 din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ , cu modificările și completările ulterioare;

- parcurgerea procedurii prevazute la art. 7 din Legea 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederile Legii 24/2000, privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu modificările și completările ulterioare;

- GHIDUL SOLICITANTULUI privind accesarea fondurilor europene nerambursabile conform **Axei prioritare 2 - Tehnologia Informatiei și Comunicatiilor (TIC)** pentru o economie digitală competitivă, Prioritatea de investiții 2c. - Consolidarea aplicațiilor TIC pentru e-guvernare, e-învățare, e-incluziune, e-cultură, e-sănătate, Obiectiv Specific OS 2.4 Creșterea gradului de utilizare a Internetului. Acțiunea 2.3.3. Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice în domeniul e-educație, e-incluziune, e-sănătate și e-cultură - SECȚIUNEA E-EDUCATIE.

În temeiul prevederilor art. 129 alin.(4) lit."d", alin.(7), lit."a", art.139 alin.(1) și art.196, alin.(1), lit. "a" din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare

H O T Ă R Ă Ș T E :

Art.1. Se aprobă întocmirea documentației reprezentând Cerere de finanțare și Documentația tehnico-economică pentru proiectul “ **Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice pentru sistemul educațional al comunei Săgeata, județul Buzău**” în vederea accesării de fonduri europene din FEDR și buget de stat prin Programul Operational Competitivitate 2014-2020, Axa prioritară 2 Tehnologia Informației și Comunicațiilor (TIC) pentru o economie digitală competitivă, Prioritatea de investiții 2c.- Consolidarea aplicațiilor TIC pentru

e-guvernare, e-învățare, e-incluziune, e-cultură, e-sănătate, Obiectiv Specific OS 2.4 - Creșterea gradului de utilizare a Internetului, Acțiunea 2.3.3 - Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice în domeniul e-educație, e-incluziune, e-sănătate și e-cultură SECȚIUNEA EDUCAȚIE, conform Anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă valoarea totală a proiectului “ **Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice pentru sistemul educațional al comunei Săgeata, județul Buzău**”, în cuantum de **667.462,52 lei**.

Art. 3. Se aprobă contribuția proprie a Comunei Săgeata în cadrul proiectului în valoare totală de **36.349,25 lei**, reprezentând suma cheltuielilor neeligibile ale proiectului în cuantum de **20.000 lei** (cheltuieli consultanță, scriere cerere de finanțare și managementul investiției) și cofinanțarea de 2% din valoarea eligibilă a proiectului, în cuantum de **13.349,25 lei**.

Art.4. Sumele, reprezentând cheltuieli care ar putea fi declarate neeligibile ulterior semnării contractului de finanțare și cheltuieli conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului “**Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice pentru sistemul educațional al comunei Săgeata , județul Buzău**”, vor fi asigurate din bugetul propriu.

Art.5. Comuna Săgeata va respecta toate cerințele cuprinse în Ghidul Solicitantului și în contractul de finanțare ce urmează a fi semnat în cazul aprobării Proiectului și se angajează :

1. să asigure condițiile de desfășurare optimă a activităților proiectului;
2. să asigure contribuția proprie din costurile eligibile și să finanțeze costurile neeligibile care îi revin, aferente proiectului;
3. să finanțeze cheltuielile care îi revin până la rambursarea sumelor aprobate, astfel încât să se asigure implementarea optimă a proiectului;
4. să nu încerce să obțină informații confidențiale legate de stadiul evaluării proiectului sau să influențeze personalul OIPSI/comisia de evaluare/expertii evaluatori în timpul procesului de evaluare și selecție .
5. să asigure funcționalitatea echipamentelor IT achiziționate pentru cel puțin durata minimă normală de viață a acestora, în conformitate cu prevederile naționale în vigoare, perioada fiind măsurată începând cu data livrării acestora (semnarea procesului de recepționare și punere în funcțiune de către entitatea beneficiară).
6. să asigure folosința echipamentelor și aplicațiilor pentru scopul declarat în proiect;

7. să asigure capacitatea operațională și administrativă necesare implementării proiectului (resurse umane suficiente și resurse materiale necesare);

8. să asigure obligatoriu garanția și mentenanța rezultatului proiectului prin contractul/contractele încheiate pe perioada implementării cu diverși furnizori sau prin surse proprii;

Art.6. Persoana desemnată ca reprezentant legal al Comunei Săgeata în relația cu OIPSI pe toata perioada derulării proiectului cu titlul **“Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice pentru sistemul educațional al comunei Săgeata, județul Buzău”** este domnul Sorin Tănase , în calitate de primar al Comunei Săgeata.

Art.7. Ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se asigură de către Primarul Comunei Săgeata , domnul Tănase Sorin .

Art.8. Secretarul general al comunei va asigura aducerea la cunoștință publică a prevederilor prezentei hotărâri precum și transmitere acesteia autorităților și persoanelor interesate.

**PRIMAR ,
Tanase Sorin**

**AVIZEAZĂ
Secretar general al comunei,
Raimonda Viorica Iancu**

Nr.1 SĂGEATA-BUZĂU , 21.01.2021

Principalii indicatori tehnico-economici ai obiectivului de investiții:

“Îmbunătățirea conținutului digital și a infrastructurii TIC sistemice pentru sistemul educațional al comunei Săgeata, județul Buzău”

Beneficiar: Comuna Săgeata

Amplasament: Județul BUZĂU, Comuna SĂGEATA,

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

ai echipamentelor mobile IT de tip tablete pentru uz școlar

Nr.crt.	Denumire	Numar bucăți	Specificații tehnice	
1.	Tablete	120	Tehnologie Rețea	GSMI+ISPA / LTE, va funcționa în orice rețea publică de telefonie mobilă.
			Cartela SIM	I Slot pentru cartela SIM accesibil din exterior, compatibil cu modelul de SIM oferit.
				DA
				DA
			Husă protecție	Dedicată, tip TPU, să ofere protecție împotriva zgârieturilor și șocurilor, margine care să protejeze ecranul, să ofere funcționalitatea tip stand (inel, iliere, etc.)
	Ecran	Ecran IPS / TFTLCD, capacitate minimă 16 M culori, rezoluție 1280 x 800 pixels, raport 16:10, dimensiune IO”, raportul dintre ecran și corpul tabletei minim 70%.		

			Sistem operare	android IO certificat GMS(Google Mobile Services), cu suport oficial asigurat de protecție pentru upgrade la cel puțin o versiune ulterioară.
			Tip extensii suportate	TXT, EPUB, PDF, WORD, EXCEL,POWER POINT, JPG, JPEG, GF,MP, PNG, MP3, WMA, JAVA, OGG, LAC, AC-3, MEPG 1/2/4, [1263/+1.264
			CPU	uad-core 1.5 GHz , 64bit.
			Memorie	16 GB interna, 2 GB RAM
			Memorie externă	Slot dedicat microSD / microSDXC cu suport până la 128GB
			WLAN	Wi-Fi 802.11 b/g/n
			Bluetooth	4.0
			GPS	A-GPS, GLONASS
			Camera foto spate	5 MP, AF, înregistrare video 1080p@30fps
			Camera foto față	
			Sunet	Încorporat difuzor, conectivitate jack 3.5mm
			Microfon	Incorporat
			USB	USB Type-C sau micro USB 2.0 care să permită și transfer de date
			Baterie	Li-PO 5000 mAh
			Valori SAR EU	se impune respectarea standardelor, conform reglementărilor Comisiei Europene pentru dispozitive mobile. Limita recomandată de Consiliul Uniunii Europene fiind de 2.0I/V/kg în medie peste 10 g de Vestit care absoarbe cel mai mult semnal (IEC 62209-1)
			Greutate	Maxim 550 g fără husă de protecție

Cerințe Suplimentare:

1. Producătorul / furnizorul tabletelor va oferi update-urile oficiale ale versiunii instalate de Android periodic și va pune la dispoziție o secțiune online dedicată accesării informațiilor referitoare la produs (exemplu dar fără a se limita la: detalii tehnice model, contact distribuitori și rețea service, update-uri, upgrade-uri, etc.)
2. Tabletele vor fi livrate cu ambalajul, manualul/instrucțiunile de utilizare și certificat de garanție inscripționate în limba română.
3. Tabletele vor fi livrate cu încărcător tip UE (RO) și cablu de date care să permită transferul de date cât și încărcarea dispozitivului, cu o lungime de minim 1 metru.

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI**ai echipamentelor și dispozitivelor IT necesare activității didactice**

Nr. crt.	Denumire	Numar bucati	Specificații tehnice
2	Laptop	32	Intel i3 generatia IO sau echivalent (scor minimum de 4.000 pe cpubenchmark.net)
			Display 15"-16", HD.
			Memorie RAM: minimum 8GB, DDR4
			SSD: minimum 256GB,
			Placă video inclusă.
			Camera web inclusă.
			Conectivitate: wireless 802.11 ac, LAN 10/100/1000, bluetooth 4.2
			Porturi: HDMI, USB 2.0, USB 3.0, RJ45, Audio jack combo
			Greutate: mai mica de 2 Kg
Sistem de operare: Windows 10 for Education sau Windows 10 professional			
3	Sistem all-in-one	30	<p>Tip: All-In-One</p> <p>Display: diagonala 21 inch, rezolutie 1920 x1080 pixeli</p> <p>Webcam: integrat, rezolutie 1280 x 720 pixeli</p> <p>Microfon: integrat</p> <p>Procesor: Intel i3 generatia 9 sau echivalent (scor minimum de 5.000 pe cpubenchmark.net)</p> <p>Memorie RAM: minimum 8GB, DDR4</p> <p>Stocare: HDD 1TB si/sau SSD minim 250 GB</p> <p>Placa video: integrata</p> <p>Unitate optica: DVD RW</p> <p>Sunet: boxe incorporate</p> <p>Porturi: HDMI, RJ-45, USB 2.0, USB 3.0,</p>

			<p>Conectivitate: wireless 802.11 ac, LAN 10/100/1000, bluetooth</p> <p>Periferice: tastatura + mouse</p> <p>Sistem de operare: in functie de necesar</p>
3	Cameră web videoconferință	1	<p>Video: Full HD 1080p 1920 x 1080 pixeli, autofocus, zoom minim 1x HD</p> <p>Unghi vizualizare minim: 75 grade diagonala</p> <p>Microfon: distanta preluare minim 2,4 m</p> <p>Sunet: integrat si/sau extern</p> <p>Codare H.264</p>
4	Proiector	21	<p>Lumeni: 3000 ANSI mod normal si 2000 ANSI economic</p> <p>Rezolutie nativa: 1280 x 800 pixeli</p> <p>Contrast: 15.000:1</p> <p>Aspect imagine: 16:10</p> <p>Conectori: VGA, HDMI, Composite video, USB</p>
5	Ecran proiectie perete	1	<p>Tip suport: perete</p> <p>Diagonala: 2,5 m</p> <p>Motor : Da</p> <p>Telecomandă : Da</p> <p>Suprafata de proiectare: minim 150 x 200 cm</p>
6	Camere web	30	<p>Tip senzor: CMOS</p> <p>Rezolutie senzor: 2.0 Mpixeli</p> <p>Intregistrare video: HD 1080p, 30 fps, focalizare automata</p> <p>Rezolutie video: 1920 x 1090 pixeli</p> <p>Interfata: USB</p> <p>Microfon: Incorporat</p>
7	Tablă interactivă	20	<p>Tablă Interactivă cu diagonală de minimum 98”</p> <p>Trebuie să se poată integra nativ cu soluțiile de învățământ la distanță prin următoarele aplicații: Zoom, Google Meet, Hangouts, StarLeaf, Microsoft Teams si orice alta aplicatie de invatamant la distanta sau videoconferinta spijinind modul de predare interactiv. Pachet format din:</p> <p>Tabla interactiva</p> <p>Video proiector</p> <p>Suport videoproiector</p> <p>Stilus / en interactiv</p> <p>Modul conectare wireless USB</p> <p>Software in limba Romana</p> <p>Specificatii complete videoproiector:</p> <p>Rezolutie: minium 1280x800 WXGA</p> <p>Luminozitate: minimum 3300 Lumeni</p> <p>Contrast: 16.000:1</p>

		Specificatii complete Tabla Interactiva:
		Dimensiuni: maximum 2070 x 1250 mm
		Diagonala zonă activa: minimum 1950 mm x 1130 mm
		Rezolutie: minimum 32768x32768
		Modalitate de scriere: Deget/Marker
		Stilus / pen interactiv cu 4 culori (Negru, Rosu, Verde, Albastru)
		Markere incluse: 4
		Sisteme de operare compatibile: Windows 10 sau echivalent

DATE ECONOMICE

				curs euro august 2020 1 euro= 4,8318 lei
Denumirea echipamentelor și dispozitivelor IT	Nr. bucăți	Pret euro/ Buc.cu TVA	Total euro	Total lei
Tablete (cu abonament lunar la internet inclus pentru o perioadă de minimum 24 de luni).	120	297,50	35.700,00	172.495,26
Laptop	32	750	24.000,00	115.963,20
Sistem all-in-one	30	750	22.500,00	108.715,50
Camera web conferinta	1	500	500,00	2.415,90
Proiector	21	500	10.500,00	50.733,90
Ecran de proiectie perete	1	200	200,00	966,36
Camera web	30	100	3.000,00	14.495,40
Tabla interactiva	20	2000	40.000,00	193.272,00
Servicii de consultanta	1	1.034,81	1.034,81	5.000,00
Cheltuieli de informare si publicitate	1	704,71	704,71	3.405,00
TOTAL			138.139,52	667.462,52

VALOAREA TOTALĂ A INVESTIȚIEI

Euro cu TVA	Lei fara TVA	Lei cu TVA
138.139,52	561.691,20	667.462,52

Curs Infor Euro August 2020 = 4.8318 lei

**Președinte de ședință,
Consilier local,
Bratosin Marius**

**Contrasemnează,
Secretar general al comunei,
Raimonda Viorica Iancu**