



ROMÂNIA
JUDETUL BACAU
COMUNA MAGURA

Telefon: 0234/212.406/ Fax: 0234/212.623

Mail: contact@primaria-magura.ro

Nr. 3041 din 23.05.2020.

APROBAT
PRIMAR,
COSTRAS IORDACHE



CAIET DE SARCINI

Privind atribuirea contractului: Achizitie Dotari electronice si IT in cadrul proiectului: „INIINTARE SI DOTARE GRADINITA 2 GRUPE CU PROGRAM NORMAL SI 2 GRUPE CU PROGRAM PRELUNGIT, SAT CRIHAN, COMUNA MAGURA, JUDETUL BACAU”

Obiectul contractului : **Furnizare Dotari electronice si IT**

1.Cod CPV:

- 30213100-6 Computere portabile (Rev.2)
- 48624000-8 Pachete software pentru sisteme de operare pentru computere personale (PC) (Rev.2)
- 48761000-0 Pachete software antivirus (Rev.2)
- 30232110-8 Imprimante laser (Rev.2)
- 38652120-7 Videoproiectoare (Rev.2)
- 38653400-1 Ecrane pentru proiectii (Rev.2)

2.Procedura aplicată : **Anunt de publicitate (Invitatie de participare)-Cumparare directa SICAP**

3.Valoarea estimată a achizitiei: **34.647,26 lei fără TVA**

4.Specificatii tehnice

			Valoare totala-estimata-lei fara TVA	Denumire Achizitie	Tip de finantare (Eligibil)	Tip de finantare (Neeligibil)
			34.647,26	Achizitie-Dotari electronice si IT este compus din: Computere – Laptop; Licenta sistem de operare; Licenta antivirus; Imprimanta multifunctionala A3; Videoprojector; Ecran de proiectie cu trepid	34.647,26	
Nr. Crt.	Fisa tehnic	Denumire produs	Nr. buc	Caracteristici minimele Parametrii tehnici si functionali	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatii	Producator

1	a 51	Compute re - Laptop	6	<p>-Procesor: tip Laptop Multimedia Procesor Familie procesor Procesor Intel® Core™ i7 Numar nuclee 2 Model procesor Procesor Intel® Core™ i7-6500U Clock Speed (MHz) 2500 Max Turbo Frequency (MHz) 3100 Smart Cache (Kb) 4096 Level 3 Tehnologie fabricatie 14 nm Procesor grafic Intel® HD Graphics 520 -Memorie Ram : Capacitate memorie 8192 MB Tip memorie :DDR3L (Low Voltage) -Capacitate stocare- Capacitate HDD 2000GB Capacitate SSD 16GB Interfata HDD / SSD SATA.SSD Viteza HDD 5400 RPM -Unitate optica DVD Writer -Display si video- Diagonala 17" Rezolutie maxima 920x1080 Tip display Anti-Glare Placa video dedicate NVIDIA GeForce GTX 950M Placa video integrata Intel® HD Graphics 520 Memorie video(MB) 4096 dedicata Camera Web Da -Sunet si comunicatii- Audio Integrata High Difuzoare Difuzoare incorporate Microfon Da Retea cu Fir Gigabit Ethernet(10/100/1000Mbs) Retea Wireless 802.11b/g/n Bluetooth Da -Conectivitate- DC-in jack Port DC-in pentru Incarcator Total porturi USB 2 x USB 3.0, 2 x USB 2.0 Retea (RJ-45) 1 x Mufa RJ-45 (LAN Ethernet) lesire Audio x1 VGA (monitor extern)1 x Conector VGA Monitor Extern HDMI 1 x High-Definition Multimedia Interface</p>	tehnice	
---	---------	---------------------------	---	--	---------	--

				Cititor Carduri Da -Baterie – Tehnologie Lithium-Ion Numar cellule Baterie 2 cell -OS si caracterisitici-Fara Sistem de Operare Dimensiuni(mm) 415 x 274 x 37.5 Greutate(Kg) 2.690 Culoare Maro inchis Tastatura numerica Da		
				Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
				Conditii privind conformitatea cu standarde relevante		
				Conditii de garantie si postgarantie		
				Alte conditii cu caracter tehnic		
2	52	Licenta sistem de operare	6	MICROSOFT WINDOWS 10 PRO 32-64BIT LICENTA RETAIL ELECTRONICA FQC-09131 Win Pro 10 32-bit/64-bit All Lng PK Lic Online DwnLd NR		
				Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
				Conditii privind conformitatea cu standarde relevante		
				Conditii de garantie si postgarantie		
				Alte conditii cu caracter tehnic		
3	53	Licenta antivirus	6	-Instalare usoara din cateva click- uri - Live support - Secure Back-up 5GB - detecteaza ultimii virusi, viermi, troieni, rootkit si alte amenintari informatice. -pentru Laptop/desktop -cerinte minime de sistem Memorie RAM (MB) min. 512 Capacitate HDD (GB) min. 150 -sistem de operare: min. Microsoft Windows 10		
				Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
				Conditii privind conformitatea cu standarde relevante		
				Conditii de garantie si postgarantie		
				Alte conditii cu caracter tehnic		
4	54	Impriman ta multifunct	2	- Format A3 -Functii: scanare, imprimare, copiere		

		ionala A3		<ul style="list-style-type: none"> -Tehnologie :laser - Rezolutie printare/copier/scanare: 600x600dpi -Altele: cap. Memorie: 32MB; processor 120MHz;; greutate 25.2 kg; putere consumata 800W Dimensiuni: 606x531x449 mm 		
				Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
				Conditii privind conformitatea cu standarde relevante		
				Conditii de garantie si postgarantie		
				Alte conditii cu caracter tehnic		
5	55	Videoprojector	2	<ul style="list-style-type: none"> - rezolutie: 1024x768 XGA -tehnologie: DLP -conectica: 2 x D-SUB 15 pin IN (VGA), <li style="padding-left: 40px;">AUDIO OUT, <li style="padding-left: 40px;">Composite, <li style="padding-left: 40px;">D-SUB 15 pin OUT (VGA), <li style="padding-left: 40px;">HDMI, RS-232, <li style="padding-left: 40px;">S-VIDEO Input, <li style="padding-left: 40px;">USB Type B -luminozitate: 3200 Lumeni -contrast: 15000:1 -zoom: 1.1x -functie 3D - Ready -raport aspect: <li style="padding-left: 40px;">Native:4:3; <li style="padding-left: 40px;">Suportat: 16:9, 16:10 -dimensiune Imagine: 1 - 7.59 m -distanța Proiectie: 1 - 10 m -reglaj Keystone: Vertical -viata lampa: 5000 h -viata lampa (ECO): 10000 h -lampa: 203W -numar Lampi: 1 -pachet standard: cu lentila -nivel zgomot: 32 dB -difuzor Audio: 1 x 2W -dimensiuni: 292 x 220 x 121 mm -greutate: 2.45 Kg -culoare: negru -accesorii incluse: <li style="padding-left: 40px;">Cablul de alimentare <li style="padding-left: 40px;">Cablul VGA <li style="padding-left: 40px;">Manual de utilizare Telecomanda 		

				Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
				Conditii privind conformitatea cu standarde relevante		
				Conditii de garantie si postgarantie		
				Alte conditii cu caracter tehnic		
6	56	Ecran de proiectie cu trepied	2	-reglabil pe inaltime -usor de montat/demontat si transportat -suprafata ecran din PVC (alba mata) -grosime suprafata: 0.35 mm -unghi vizualizare: 1500 -dimensiuni ecran: 183 x 183 cm -zona vizibila: 177 x 177 cm -diagonala: 254 cm -partea din spate: de culoare neagra -bordura neagra: 3 cm -format: 1:1		
				Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
				Conditii privind conformitatea cu standarde relevante		
				Conditii de garantie si postgarantie		
				Alte conditii cu caracter tehnic		

Specificatiile tehnice si de calitate aferente produselor oferite, incluse in propunerea tehnica, trebuie sa fie sustinute obligatoriu de documentatii originale integrale si actuale (sau copii ale documentatiilor originale) – brosure/pliante/prospecte/fise tehnice/carti tehnice, etc. emise de producator, semnate de ofertant si certificate conform cu originalul, insotite de traducerea autorizata in limba romana; se va indica exact pozitia din prospectul/fisa tehnica/manualul, etc. de la producator, atasate la propunere, care confirma indeplinirea acelei cerinte de catre produsul oferit. Orice specificatie tehnica ce nu poate fi demonstrata prin aceste metode nu va fi luata in considerare si se va considera ca produsul oferit nu indeplineste cerinta solicitata.

5. Conditii de livrare :

Termenul de livrare al produselor este de maxim 30 zile de la data transmiterii ordinului de incepere a serviciilor de furnizare si constituirii garantiei de buna executie.

Cheltuielile de transport, încărcare, descărcare, manipulare, costul ambalajelor necesare livrării etc., intră în sarcina furnizorului.

Furnizorul are obligatia de a ambala produsele pentru ca acestea sa faca fata, fara limitare, la manipularea dura din timpul transportului, tranzitului si expunerii la temperaturi extreme, la soare si la precipitatiile care ar putea sa apara in timpul transportului si depozitarii in aer liber, in asa fel incat sa ajunga in buna stare la destinatia finala.

In cazul ambalarii greutatilor si volumelor in cutii, furnizorul va lua in considerare, unde este cazul, distanta mare pana la destinatia finala a produselor si absenta facilitatilor de manipulare grea in toate punctele de tranzit.

Ambalarea, marcarea si documentatia din interiorul sau din afara pachetelor vor respecta prevederile contractului si cele legale aplicabile produselor livrate.

Toate materialele de ambalare a produselor, precum și toate materialele necesare protecției coletelor (paleti de lemn, foi de protecție etc.) raman în proprietatea achizitorului.

Furnizorul are obligația de a asigura complet produsele furnizate prin contract împotriva pierderii sau deteriorării neprevăzute la fabricare, transport, depozitare și livrare, în funcție de termenul comercial de livrare convenit, la data semnării contractului, respectiv până la data recepției produselor de către Achizitor.

Livrarea produselor va fi realizată de Furnizor la destinația finală, menționată în prezentul caiet de sarcini. Furnizorul își asumă riscurile pe care le implică transportul produselor până la destinația finală. Cheltuielile de manipulare, încărcare și transport, precum și alte cheltuieli ocazionate de livrarea produsului vor fi suportate de furnizor.

Pentru nerespectarea termenului de livrare din motive imputabile Furnizorului, cota procentuală pentru fiecare luna de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor este de 1% din valoarea neexecutată a contractului.

Următoarele documente vor însoți produsele cu ocazia livrării la destinația finală, iar un exemplar din acestea va fi prezentat de Furnizor Achizitorului pentru Recepția cantitativă și calitativă:

- *Avizul de expediție/Nota de livrare/Proces Verbal de predare-primire, cu menționarea explicită a denumirii produsului livrat, modelul, codul, firma producătoare, originea;*
- *Declarația de conformitate cu directivele și standardele de calitate implementate de Comunitatea Europeană – marcaj CE, emisă de producător (unde este cazul);*
- *Declarația privind țara de origine a produselor (unde este cazul);*
- *Certificat de garanție pentru produsul livrat cu menționarea tuturor componentelor produsului cu seriile de fabricație aferente, inclusiv licențele programelor software (unde este cazul);*
- *Manuale/Fise/Instrucțiuni tehnice de utilizare, după caz, în limba română pentru produsul livrat.*

Dacă vreunul din produsele livrate de Furnizor nu corespunde specificațiilor, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar Furnizorul are obligația, fără a modifica prețul contractului, de a înlocui produsele refuzate.

6. Condiții de recepție:

Recepția cantitativă și calitativă, se va efectua la sediul autorității contractante, de către comisia de recepție a achizitorului, în prezența delegaților ofertantului, întocmindu-se un proces-verbal de predare-primire. Comisia de recepție nu va prelua produsele prezentate cu lipsuri sau degradări.

Produsele supuse recepției trebuie să îndeplinească toate condițiile solicitate prin specificațiile tehnice, precum și condițiile și termenii de livrare.

Recepția cantitativă și calitativă a produselor livrate de Furnizor în cadrul contractului se va efectua după livrarea acestora, în termen de max. 5 zile lucrătoare de la data livrării la destinația finală. Recepția se finalizează prin încheierea unui Proces Verbal de Recepție Cantitativă și calitativă și punere în funcțiune, semnat de ambele părți. În baza acestui document, furnizorul va emite factura pentru produsele livrate, urmând ca plata să fie efectuată de Beneficiar conform clauzelor contractuale. Furnizorul răspunde pentru calitatea produselor, autoritatea contractantă fiind în drept să solicite înlocuirea produselor constatate ca fiind necorespunzătoare. Plata se va face numai după ce produsele constatate ca fiind necorespunzătoare au fost înlocuite.

Achizitorul are dreptul să refuze recepția calitativă și cantitativă a produselor livrate, și implicit să refuze semnarea procesului verbal de recepție calitativă și cantitativă în cazul în care considera că Furnizorul nu și-a respectat obligațiile și termenii contractuale, astfel cum sunt prevăzute în oferta tehnică și oferta financiară a Furnizorului ce au stat la baza atribuirii contractului.

7. Plata achizitiei:

Plata bunurilor achiziționate se va realiza în termen de maxim 30 de zile de la data recepției produselor furnizate.

8. ALTE CONDITII PRIVIND EXECUTAREA CONTRACTULUI

Cesiunea - cesiunea drepturilor si obligatiilor Furnizorului ce rezulta din contract este permisa atunci cand drepturile și obligațiile contractantului inițial sunt preluate, ca urmare a unei succesiuni universale sau cu titlu universal în cadrul unui proces de reorganizare, inclusiv prin fuziune, divizare, achiziție sau insolvență, de către un alt operator economic care îndeplinește criteriile de calificare și selecție stabilite inițial, cu condiția ca această modificare să nu presupună alte modificări substanțiale ale contractului de achiziție publică și să nu se realizeze cu scopul de a eluda aplicarea procedurilor de atribuire prevăzute de Legea 98/2016.

Subcontractare - Furnizorul are obligația, în cazul în care subcontractează părți din contract, de a încheia contracte cu subcontractanții desemnați, în aceleași condiții în care el a semnat contractul cu Beneficiarul.

Furnizorul are obligația de a prezenta la încheierea contractului toate contractele încheiate cu subcontractanții desemnați. Lista subcontractanților, cu datele de recunoaștere ale acestora, cât și contractele încheiate cu aceștia se constituie în anexe la contract.

Furnizorul este pe deplin răspunzător față de Beneficiar de modul în care își îndeplinește contractul. Subcontractantul este pe deplin răspunzător față de furnizor de modul în care își îndeplinește partea sa din contract. Furnizorul are dreptul de a pretinde daune-interese subcontractanților dacă aceștia nu își îndeplinesc partea lor din contract.

Furnizorul are dreptul de a implica noi subcontractanți, pe durata executării contractului de achiziție publică, cu condiția ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanțială a contractului de achiziție publică, în condițiile art. 221 din Legea 98/2016. În acest caz, Furnizorul va transmite Beneficiarului informațiile prevăzute aferente noului subcontractant - numele, datele de contact și reprezentanții legali, și va obține acordul Beneficiarului privind noii subcontractanți implicați ulterior în executarea contractului.

Atunci când înlocuirea sau introducerea unor noi subcontractanți are loc după atribuirea contractului, aceștia transmit certificatele și alte documente necesare pentru verificarea inexistenței unor situații de excludere și a resurselor/capabilităților corespunzătoare părții lor de implicare în prezentul contract.

Insolvența - Achizitorul își rezerva dreptul de a denunța unilateral contractul, printr-o notificare scrisă adresată furnizorului, fără nici o compensație, dacă în privința Furnizorului a fost deschisă procedura insolvenței, cu condiția ca aceasta anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru Furnizor. În acest caz, Furnizorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract indeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

Nerespectarea obligațiilor contractuale - Nerespectarea obligațiilor asumate prin contract de către Furnizor, în mod culpabil, dovedit cu documente legale opozabile, dă dreptul Achizitorului de a considera contractul reziliat de drept și de a pretinde plata de daune-interese, fără notificare prealabilă, fără intervenția instanțelor de judecată.

**Intocmit,
Responsabil achizitiei publice**

