

ANUNȚ DE PARTICIPARE
privind achiziționarea

Tehnică de calcul
(computere portabile (laptopuri); computere staționare; tastieră + mouse)

(Sustainable Public Procurement -SPP)
prin procedura de achiziție licitație deschisă

***Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante (Da/Nu): Da**

Link-ul către planul de achiziții publice publicat:

<https://a.cec.md/ro/planuri-anuale-de-achizitii-3205.html>

- 1. Denumirea autorității contractante:** Comisia Electorală Centrală
- 2. IDNO:** 1006601004079
- 3. Adresa:** mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri nr. 119, MD-2012
- 4. Numărul de telefon/fax:** 022-251-451/ 022-234-047
- 5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante:** info@cec.md/ www.cec.md
- 6. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire:** documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP
- 7. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună):** autoritate publică centrală de administrare electorală
- 8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:**

Nr · lot	Cod CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Unitate a de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință
1	302131 00-6	Tehnică de calcul			
1.1		<u>Computere portabile (laptopuri)</u>	unit	2300	1. Ecran: 1.1. Tip display: IPS sau VA, min 15.6" Full-HD min. (1920 x 1080) 2. Procesor: 2.1 Anul lansării în producție: min 2023; 2.2 Minimum 6 nuclee, minimum 10 Threads. 2.3 Nivelul Cache L3: minimum 10 MB 2.4 Arhitectura: x64 3. Placa de bază: 3.1. Tipul de memorie: min. DDR 4, 3.2. Sloturi memorie: min. 2 sloturi 3.3. Modul SSD M.2: Da, 3.4. Placa Video: Integrată, 3.5. Audio integrat: Da 3.6. TPM – Trusted Platform Module 2.0.

				<p>4. Interfață Type A minimum 3 porturi:</p> <p>4.1. USB minimum versiunea 2.0 Type A: minimum 1,</p> <p>4.2. USB minimum versiunea 3.0 Type A: minimum 1,</p> <p>4.3. USB minimum versiunea 3.1 Type-C: minimum 1</p> <p>4.4. Cititor de carduri: Da (SD, MicroSD)</p> <p>4.5. Bluetooth: Da (versiunea 5)</p> <p>4.6. Conector audio 3.5 mm: Da</p> <p>4.7. Microfon incorporat: Da</p> <p>4.8. Camera-web încorporată: min 720p HD,</p> <p>4.9. Audio: Audio jack(s),</p> <p>4.10. Boxe încorporate: Da</p> <p>4.11. HDMI: Da,</p> <p>5. Rețea:</p> <p>5.1. Wi-Fi: Da, v.6 (802.11ax),</p> <p>5.2. Port LAN (RJ-45) integrat,</p> <p>5.3. Viteza transfer date: 10/100/1000 Mbit/s ethernet.</p> <p>6. Memorie RAM, cel puțin un slot neîncorporată:</p> <p>6.1. Tip memorie: Min. DDR4,</p> <p>6.2. Capacitate memorie: Min. 16 Gb, expandabil până la 32 Gb.</p> <p>6.3. Frecvența memorie: min 2666 MHz,</p> <p>6.4. Tensiune electrică: 1.2 V.</p> <p>7. Unitate de stocare SSD:</p> <p>7.1. Form factor și interfața : NVMe</p> <p>7.2. Capacitate de stocare: min 256 GB,</p> <p>7.3. Viteza de citire: min 520 MB/s,</p> <p>7.4. Viteza de scriere: min 450 MB/s,</p> <p>7.5. IOMeter: 75 000/100 000 IOPS,</p> <p>8. Sursă alimentare:</p> <p>8.1. Li-Ion Battery</p> <p>8.2. Timpul de funcționare a laptopului pe acumulator cel puțin 5 ore.</p> <p>9. Tastieră:</p> <p>9.1. QWERTY + minitastatură numerică incorporată; Diacritice în română.</p> <p>10. Software inclus: Windows 11 Pro 64-bit. Licența OEM</p>
--	--	--	--	--

					<p>Se vor furniza toate pachetele software care să permită reinstalarea sistemului de operare de către beneficiar precum și drivere pentru toate componentele sistemului.</p> <p>11. Termen de garanție: 11.1. minim 24 luni, din data livrării, fără păstrarea ambalajului. Termenul se extinde și asupra bateriilor defecte (nereîncărcabile, nu se identifică conexiunea). 11.2. Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an până la momentul livrării.</p> <p>12. Certificări: 12.1. Energy Star 12.2. Marcaj CE</p>
1.2		<u>Servicii de instalare și configurare</u>	Unit.	2300	<p>Se va instala și configura softul, inclusiv cel aflat în posesia CEC:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Microsoft Windows; 2. Pachete driver necesare; 3. Google Chrome; 4. CTS VPN-aplicația destinată pentru CEC). <p>Se va aplica numărul de inventar furnizat de către Beneficiar pe fiecare laptop.</p>
Valoarea estimată, fără TVA, lotul nr. 1					<u>24 833 333, 33 lei</u>
2.		<u>Computere (stationare) Monobloc</u>		10	<p>1. Specificații tehnice de sistem:</p> <p>1.1. Placa de baza:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1.1. Procesor: 2.0 - 4.5 GHz, min 8-Core 16 MB, 7nm, Integrated Graphics, 1.1.2. Tipul de memorie RAM: min. DDR4, 1.1.3. Sloturi memorie RAM: min. 2, 1.1.4. Video Integrat: Să utilizeze acceleratorul video încorporat în procesor; 1.1.5. Audio integrat: Da, 1.1.6. Interfata USB 2.0: min.4 sau USB 3.0: min. 4, 1.1.7. Camera-web încorporată: min 1080p FHD, 1.1.8. HDMI: Da, 1.1.9. HDPC: Da, 1.1.10. Audio: Audio jack(s), 1.1.11. Boxe încorporate: Da.

					<p>1.2. Rețea:</p> <p>1.2.1. Wi-Fi: Da, v.6,</p> <p>1.2.2. Port LAN (RJ-45) integrat,</p> <p>1.2.3. Viteza transfer date: 10/100/1000 Mbit/s.</p> <p>1.3. Memorie RAM:</p> <p>1.3.1. Tip memorie: min. DDR4,</p> <p>1.3.2. Capacitatea memorie: min. 16Gb,</p> <p>1.3.3. Frecventa memorie: min. 3200 MHz,</p> <p>1.3.4. Tensiune electrica: 1.2 V.</p> <p>1.4. Unitate de stocare SSD</p> <p>1.4.1. Form factor: 2.5" sau M.2,</p> <p>1.4.2. Tip unitate de stocare: SSD sau SSD M.2 PCIe NVMe,</p> <p>1.4.3. Capacitatea de stocare: min. 512 GB,</p> <p>1.4.4. Viteza de citire: min. 550 MB/s,</p> <p>1.4.5. Viteza de scriere: min. 520 MB/s,</p> <p>1.4.6. IOMeter: min. 87 000 IOPS.</p> <p>2. Specificații tehnice pentru monitor:</p> <p>2.1. Screen size: min. 60.5 cm (23.8"inch),</p> <p>2.2. Screen mode: Full HD,</p> <p>2.3. Response time: max 5 ms,</p> <p>2.4. Panel Technology: IPS,</p> <p>2.5. Viewing Angle (°) : 178,</p> <p>2.6. Backlight Technology: WLED,</p> <p>2.7. Aspect Ratio: 16:9,</p> <p>2.8. Maximum Resolution: 1920 x 1080,</p> <p>2.9. Colour Support: 16,7 Million Colours,</p> <p>2.10. Ratio: 1000:1,</p> <p>2.11. Brightness: 250 cd/m2,</p>
Valoarea estimativă totală lotul nr. 2, fără TVA (MDL)					156 666,67 lei

3.	3020000 0-1	Tastieră+ mouse fără fir		10	<p>1. Caracteristici tehnice tastieră</p> <p>1.1 Tipul tastaturii: Fără fir</p> <p>1.2 Destinație: Pentru stații de lucru (PC)</p> <p>1.3 Număr de taste: min. 104</p> <p>2 Interfețe</p> <p>2.3 Conectare: USB, Wireless</p> <p>2.4 Conexiune fără fir: Canal radio/Bluetooth</p> <p>2.5 Frecvența: 2.4 GHz</p> <p>3 Alimentarea</p> <p>3.3 Elemente de alimentare: Acumulator încorporate, Li-Ion reîncarcabila (prin cablu USB)</p> <p>2. Caracteristici tehnice mouse</p> <p>2.1 Tipul tastaturii: Fără fir</p> <p>2.2 Destinație: Pentru stații de lucru (PC)</p> <p>2.3 Număr de taste: min. 3</p> <p>3 Interfețe</p> <p>3.1 Conectare: USB, Wireless</p> <p>3.2 Conexiune fără fir: Canal radio/Bluetooth</p> <p>3.3 Frecvența: 2.4 GHz</p> <p>4 Alimentarea</p> <p>3.1 Elemente de alimentare: Acumulator încorporate, Li-Ion reîncarcabila (prin cablu USB)</p>
Valoarea estimativă totală lotul nr. 3, fără TVA (MDL)					10 000, 00 lei
Valoarea TOTALĂ estimată, fără TVA (MDL)					25 000 000,00 lei

9. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora. Nu este cazul.
10. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):
 - 1) Pentru un singur lot.
 - 3) Pentru toate loturile.
11. **Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative:** Nu se admite.
12. **Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitați:** până la 70 de zile din data semnării și înregistrării contractului la Trezoreria de Stat.
13. **Termenul de valabilitate a contractului:** 31.12.2024.
14. **Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz):** Nu este cazul
15. **Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz):** Nu este cazul

16. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1.	Formularul DUAE	Formularul aprobat prin Ordinul MF nr. 115/2021 Original, confirmat prin semnătura electronică și transmis prin SIA RSAP	Obligativiu
2.	Specificații tehnice	Anexa nr. 22 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115/2021 Original, confirmat prin semnătura electronică și transmis prin SIA RSAP	Obligativiu
3.	Specificații de preț	Anexa nr. 23 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115/2021 Original, confirmat prin semnătura electronică și transmis prin SIA RSAP	Obligativiu
4.	Declarația privind valabilitatea ofertei	Anexa nr. 8 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115/2021 Original, confirmat prin semnătura electronică și transmis prin SIA RSAP	Obligativiu
5.	Garanția pentru ofertă	Mărimea de 1 % , din valoarea ofertei, fără TVA Modalitatea: Scrisoare de garanție bancară emisă de banca comercială deținătoare de cont, conform anexei nr. 9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115/2021 În format electronic, confirmat prin semnătura electronică a participantului și transmis prin SIA RSAP la depunerea ofertei.	Obligativiu
6.	Garanția de bună execuție	Mărimea de 7,5 % , din valoarea contractului atribuit. Modalitatea: Scrisoare de garanție bancară emisă de banca comercială deținătoare de cont, conform anexei nr. 9 din Documentația standard aprobată prin Ordinul MF nr. 115/2021	Obligativiu

		În original, la data semnării contractului.	
7.	Certificat/număr de înregistrare în Lista producătorilor de echipamente electrice și electronice	Eliberat de Agenția Națională de Mediu (potrivit pct. 45 al Regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, aprobat prin HG nr. 2012/2018) Copie – confirmat prin semnătura electronică și transmis prin SIA RSAP	Obligativ
8.	Service-centru autorizat pe teritoriul RM sau să dispună de acord de colaborare cu un service centru	Program de activitate: 8 h/zi, de luni până vineri. Timp de reacție pentru constatarea (diagnosticarea) unei defecțiuni în cel mult 8 ore lucrătoare și remedierea defecțiunii în cel mult 5 zile lucrătoare de la data reclamării acesteia de către Beneficiar. În caz de imposibilitate de remediere, echipamentul va fi înlocuit cu altul identic, nou. Copie (contract/scrisoare de confirmare), confirmat prin semnătura electronică și transmis prin SIA RSAP	Obligativ
9.	Certificat de origine de la producător	Cu indicarea numărului licitației și denumirea autorității contractante căreia îi este adresată oferta, cu aplicarea semnăturii electronice. Original, confirmat prin semnătura electronică și transmis prin SIA RSAP	Obligativ
10.	Decizia de înregistrare a întreprinderii	Copie/în format electronic, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP	Obligativ
11.	Extras din Registrul de stat al persoanelor juridice (desfășurat)	Copie/în format electronic, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP, termen eliberat nu mai târziu de 1 lună	Obligativ
12.	Certificat de atribuire a contului bancar	Emis de banca deținătoare de cont Copie, în format electronic, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP	Obligativ
13.	Declarația vamală de importare a bunurilor	Copie, confirmat prin semnătura și ștampila participantului.	Obligativ, se va prezenta la data livrării bunurilor.

14.	Certificat Energy Star 8.0 sau echivalent	Copie, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP Fiecare laptop va deține eticheta Energy Star sau echivalentul.	Obligatori
15.	Marcaj CE (conformitate europeană)	Copie, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP Fiecare laptop va deține marcajul CE.	Obligatori
16.	Declarația privind garanția bunurilor pentru perioada acordată	Termenul de garanție 24 de luni din data livrării și prestări serviciilor. Original, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP	Obligatori
17.	Carte tehnică a laptopului	Instrucțiune de utilizare a laptopului în original sau disponibilă pe pagina web oficială al producătorului. Se va prezenta o declarație privind îndeplinirea condiției, în original, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP	Obligatori
18.	Cerințe specifice	1. Echipamentul să fie nou (non-refurbished). 2. În cazul în care se vor solicita dovezi suplimentare privind conformitatea produsului, răspunsul va fi prezentat de către ofertant în termen de cel puțin 3 zile de la data solicitării. 3. Întregul echipament (2300 de unități computere portabile și 10 unități computere staționare) va fi identic: de același model, producător. 4. Disponibilitatea permanentă a pieselor de schimb (pe durata de viață a computerelor).	Obligatori
19.	Împuternicirile de depunere a ofertei	Va cuprinde numărul licitației și denumirea autorității contractante, numele și prenumele persoanei delegate, codul personal, denumirea ofertantului, codul fiscal. Original, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP	Obligatori
20.	Certificat privind lipsa sau existența datoriilor la bugetul public național	Eliberat din cabinetul personal al contribuabilului https://mcabinet.gov.md , valabil la data deschiderii ofertelor.	Obligatori

		Copie, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP	
21.	Declarația privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani	Conform modelului aprobat prin Ordinul MF nr. 145/2020. Original, confirmat prin semnătura electronică a participantului, transmis prin SIA RSAP	Obligatoriu Se va prezenta de către ofertantul câștigător (inclusiv cel asociat) în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică, atât autorității contractante cât și Agenției Achiziții Publice.

Documentele de calificare vor fi încărcate în SIA RSAP până la termenul-limită de deschidere.

17. **Garanția pentru ofertă, sub formă de garanție bancară, cuantumul 1% din valoarea ofertei, fără TVA.**
18. **Garanția de bună execuție a contractului, sub formă de garanție bancară, cuantumul 7,5% din valoarea contractului atribuit.**
19. **Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz - nu este cazul**
20. **Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): licitație electronică. Pasul de licitare se va desfășura în 3 runde, în lei moldovenești (MDL). Valoarea procentuală a pasului de licitare va constitui 2 %.**
21. **Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): a) aplicarea numărului de inventar furnizat de către Beneficiar, în conformitate cu poziția 1.2. din punctul 8 al prezentului Anunț; b) livrarea, în format electronic, a CPU ID și SSD ID a laptopurilor corespunzător fiecărui număr de inventar.**
22. **Ofertele se prezintă în valuta națională – lei moldovenești (MDL). În cazul prezentării ofertei în altă valută, aceasta va fi convertită la cursul Băncii Naționale a Moldovei la data deschiderii ofertelor.**
23. **Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului:**
Pentru lotul nr. 1: cel mai bun raport calitate – preț;
Pentru lotul nr. 2: cel mai mic preț.
Pentru lotul nr. 3: cel mai mic preț.
24. **Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor: Factorii de evaluare pentru lotul nr. 1.**

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
1	Prețul ofertei	80 %
2	Termen de livrare	20 %

Punctajul se va calcula în felul următor:

1. Pentru factorul de evaluare „Prețul ofertei”:

- a) Pentru cel mai scăzut dintre prețurile ofertelor se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv;
- b) Pentru alt preț decât cel prevăzut la lit.a) se acordă punctajul altfel:

$$P_{\text{pret}(n)} = \frac{\text{Pret}(\text{min})}{\text{Pret}(n)} \times 80$$

unde: P pret(n): punctajul obtinut de catre Oferta admisibila aflata sub evaluat Pret (min):

cel mai scazut dintre preturile Ofertelor admisibile;

Pret (n): pretul Ofertei admisibile aflata sub evaluare.

Prețurile care se compară în vederea acordării punctajului sunt prețurile totale ofertate, fără TVA.

2. Pentru factorul de evaluare „Termen de livrare”

- a) Pentru ofertantul care a oferit cel mai mic termen de livrare se acordă punctajul maxim alocat factorului de evaluare respectiv;
- b) Pentru ofertantul care a oferit un termen de livrare mai mare decât cea prevăzută la lit.a) se acordă punctajul astfel:

$$P_{\text{ct}} = \frac{T_n}{T_{\text{max}}} \times 20$$

Unde Pct.= punctajul acordat pentru termen de livrare

T_n= Termen de livrare cel mai mic oferit de participantul la procedură.

T max= Termen de livrare mai mare decât cel prevăzut la lit. a).

Punctajul total obținut va fi determinat după cum urmează: punctajul acordat pentru factorii de evaluare 1. Prețul ofertei (80 de puncte maxim) + 2. Termen de livrare (20 de puncte maxim) = maxim 100 de puncte.

Clasamentul ofertelor va fi determinat pe baza punctajului total.

Pe baza metodei de calcul de mai sus, ofertantul care are cel mai mare punctaj total va fi declarat câștigător. În cazul în care, după aplicarea criteriului de atribuire, două oferte prezintă punctaj egal, în vederea departajării acestora, autoritatea contractantă alege oferta cu cel mai mare punctaj obținut în cadrul factorului de evaluare 1. „Prețul ofertei”.

25. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- conform SIA RSAP /până la: *[ora exactă]* _____
- pe: *[data]* _____

Termenul-limită a fost redus cu 5 zile calendaristice în temeiul art. 47 alin. (6) și alin. (7) din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice.

26. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP.

27. Termenul de valabilitate a ofertelor: 90 de zile.

28. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP M-Tender. Ofertele întârziate vor fi respinse.

- 29. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:** Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.
- 30. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare:** limba română. Pentru operatorii economici nerezidenți – limba engleză.
- 31. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene:** nu este cazul
- 32. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:**
 Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor
 Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;
 Tel/Fax/email:022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md
- 33. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul):** anunț de intenție publicat în **JOUE la data de 15 martie 2024 (OJ S 54/2024 -157817).**
- 34. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:** nu este cazul
- 35. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț:** 08 martie 2024 (BAP nr. 19)
- 36. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare:** martie 2024.
- 37. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:**
- | Denumirea instrumentului electronic | Se va utiliza/accepta sau nu |
|--|------------------------------|
| Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare | Da |
| Sistemul de comenzi electronice | Nu |
| Facturarea electronică | Da |
| Plățile electronice | Da |
- 38. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene):** da.
- 39. Alte informații relevante:** plata se va efectua prin transfer bancar, la contul de decontare al Furnizorului, în termen de **70 de zile** calendaristice din momentul livrării bunurilor, prezentării facturii fiscale și semnării Actului de predare-primire, dar nu mai târziu de **20 decembrie 2024.**

Președinta

Comisiei Electorale Centrale

Conducătorul grupului de lucru

_____/Angelica CARAMAN
 l.ș.