

SPECIFICAȚII TEHNICE

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocbs-b3wdp1-MD-1779447414315 din 22.05.2026

Obiectul achiziției: Achiziționarea echipamentelor IT și accesoriilor aferente pentru necesitățile Comisiei Electorale Centrale

Denumirea bunurilor și/sau a serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde
1	3	4	5	6	7	8
Lotul nr. 5 - Display Interactiv 65"						
Display Interactiv 65"	ASPEN A4-65	China	I3CONNECT	<p>1. Specificații tehnice pentru ecran:</p> <p>1.1. Rezoluție display: min. 3840 x 2160 px,</p> <p>1.2. Luminozitate: min: 400 cd/m2, max 450 cd/m2,</p> <p>1.3. Timp de răspuns: max. 8 ms,</p> <p>1.4. Rată de reimprospătare: min 60 Hz,</p> <p>1.5. Adâncime culoare: min 1.07 miliarde culori,</p> <p>1.6. Gamă de culori: min 72% NTSC,</p> <p>1.7. Sticlă: Sticlă securizată durificată anti-reflex min 2.7 mm,</p> <p>1.8. Touchscreen: Da,</p> <p>2. Specificații tehnice de sistem:</p> <p>2.1. Procesor:</p> <p>2.1.1. Frecvență processor: min 1.5 GHz,</p> <p>2.1.2. Număr nuclee procesor: min 8</p> <p>2.2. Memorie RAM:</p> <p>2.2.1. Tip memorie: min. DDR4,</p> <p>2.2.2. Capacitatea memorie: min. 8Gb,</p> <p>2.3. Unitate de stocare</p> <p>2.3.1. Capacitatea de stocare: min. 64 GB,</p> <p>2.4. Rețea:</p> <p>2.4.1. Wi-Fi: Da, v.6,</p> <p>2.4.2. Port LAN (RJ-45) integrat,</p> <p>2.4.3. Viteza transfer date: 10/100/1000 Mbit/s,</p> <p>2.4.4. Bluetooth 5.0,</p>	<p>Monitor brand-name internațional cu diagonala de 1693mm într-un aspect de 16:9 dotat cu un ecran QLED IPS/ADS Liquid Crystal Display construit după o tehnologie care permite un nivel mai înalt de luminozitate (500 cd/m²) care poate întuneca ecranul parțial (local dimming) astfel încât să poată fi utilizat cât mai eficient din punct de vedere energetic, având puterea de consum medie de 121W și este certificat după standardul de eficiență energetică Energy STAR 8.0, fiind dotat cu un senzor de detectare a mișcării pentru optimizarea consumului de energie electrică prin deconectarea automată a panoului în caz că nu este folosit și nici nu există activitate în sală o anumită perioadă de timp. Pe partea de sunet panoul este dotat cu amplificator și 2 difuzoare a câte 20W și subwoofer de 40W integrate în carcasa panoului interactiv (pentru a permite utilizare eficientă a spațiului de pe perete și răspândirea eficientă a sunetului astfel ca să fie auzit și din băncile din spate). Este dotat cu microcomputer integrat, construit cu procesor compus din 8 nuclee cu cip grafic cu 8 nuclee ce susține rezoluția 4K UHD (atât în SO, cât și de la dispozitive</p>	

			<p>2.5. Conectivitate</p> <p>2.5.1. Porturi USB: min. 3 porturi USB, dintre care cel puțin 1 port USB Type-C și 1 port USB 3.0 sau superior,</p> <p>2.5.2. Intrare Audio-Video: min 1 DisplayPort, min 2 HDMI 2.0 sau superior</p> <p>2.6. Accesorii și Servicii Obligatorii</p> <p>2.6.1. Suport de fixare: Suport fix / consolă rezistentă pentru montare dedicată pe perete.</p> <p>Servicii incluse: Livrarea, montarea pe perete, calibrarea echipamentului, punerea în funcțiune și testarea completă la locația beneficiarului sunt obligatorii și cad în sarcina furnizorului.</p>	<p>conectate), RAM 8GB DDR4, ROM 128GB, frecvență processor: pina la 2,4 GHz și funcționează pe baza platformei Android 15 cu certificare EDLA (pentru a putea fi folosit o perioada mai lungă de timp).</p> <p>Panoul permite customizarea paginii de start cu diferite widget-uri sau shortcut-uri (in numar de 8) pentru eficientizarea timpului de navigare printre aplicații, include software de afișare fără fir a conținutului care permite afișarea simultana a informației de pe 6 dispozitive (split-screen), include instrument de tip tablă albă care permite partajarea conținutului folosind cod QR și include un soft de tip remote management care permite administratorului să inițieze actualizări de sistem sau la aplicații și să poată monitoriza starea panoului.</p> <p>Parametri tehnici:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tehnologie de recunoaștere a atingerii folosind unde IR cu senzori situați în întregul cadru al ecranului, care: • recunoaște 50 de puncte de atingere pentru a demonstra o tehnologie touch avansată; • recunoaște automat markerul pentru scris și palma pentru funcția de radieră; • recunoaște locul atins cu o acuratețe de 0.5 mm, iar timpul de răspuns la atingere fiind de 2 ms; • software de partajare fără fir a conținutului de pe ecranul oricărui dispozitiv fără a depinde de sistemul de operare folosit (Windows 7+, Android 5.0+, Mac OSX 10.10+, iOS); • software de partajare fără fir a conținutului care permite și transmiterea informațiilor despre atingere și sunetul pe oricare dispozitiv care rulează pe sistem de operare Windows 7 sau versiuni mai noi; • instrument de suprascriere text pentru a scrie peste orice imagine, site, aplicație și pentru a salva și a distribui notițele; • doua persoane pot scrie în aplicația tablă albă folosind culori diferite ale creionului; 	
--	--	--	--	--	--

					<ul style="list-style-type: none"> • actualizarea sistemului de operare prin mecanismul OTA este automat și gratuit; • Rezoluția nativă: 3840 x 2160 pixeli - 4K Ultra High Definition • Rata de actualizare: 60 Hz (@ UHD) • Contrast tipic: 10.000:1 • Contrast dinamic: 1.000.000:1 • Unghi de vizualizare: 178° / 178° • Culori: 1.07 billion colors (10 bit) • Gama Culori: 92% • Timp de răspuns imagine (tip.): 8 ms • Timpul de viață estimat al ecranului dispozitivului: 50,000 ore • este dotat cu sticlă de protecție cu grosime de 3.2mm demonstrând un nivel de duritate MOHS 7, cu rezistența la zăbărituri 9H, lipita peste display folosind tehnologia „optical bonding” (care oferă o claritate vizuala a imaginii mai pronunțată); • suporta modul de afișare a 2 aplicații în regim split-screen (ecran împărțit). <p>Conectivitate:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Intrări, ieșiri AV și date: 3x HDMI in 2.1, 1x HDMI out 2.1, 1x DisplayPort, 1x USB 3.2 Gen 1x1 type-C (cu alimentare a laptopului sau a oricarui dispozitiv conectat cu pana la 100W, care să transmită date audio, video, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web, microfon etc)), 1x USB type-C (cu alimentare a laptopului sau a oricărui dispozitiv conectat cu până la 65W, care să transmită date audio, video, atingere și toate perifericele conectate la display (exemplu: cameră web, microfon etc)), 2x USB 3.2 type A (pentru Android), 1x USB 2.0 type A OTG, 3x USB 3.2 type B (dinamic), 1x jack pentru microfon, 1x audio jack out 3.5mm, 1x USB-C în partea de sus pentru conectarea accesoriilor de tip webcam etc, 1x RS232, 2x RJ45 (1000Mbps), WiFi 6 (802.11ax) cu hotspot (2.4Ghz și 5 Ghz), Bluetooth v5.2. <p>Accesorii incluse în set:</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>1x Telecomanda IR, 1x Cablu alimentare 3m, 1x Cablu HDMI optic 4K 10m, 1x Cablu USB type-C 3m, 1x Cablu USB touch 3m, 2x creioane pasive (stylus) cu atașare magnetică pe partea din față jos a panoului, 1x suport pentru montarea panoului pe perete, 1x Prelungitor activ USB 2.0 5m.</p> <p>Garanție – 5 ani, confirmată de producător. Instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile și conectorii necesari precum și inițierea personalului pentru lucrul cu ansamblul interactiv trebuie va fi asumat și efectuat de catre Genial Invest SRL.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

Semnat: _____

Numele, prenumele: RUDENCO Eugeniu

În calitate de: Director

Ofertantul: GENIAL INVEST SRL

Adresa: or.Chisinau, str. Alexandru Hajdeu 106