

## 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 ocds-b3wdp1-MD-1754984860959 din 13 August 2025

Obiectul achiziției: Video wall

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
<b>Bunuri/servicii</b>						
Lotul 1 Video wall (all in one)	DS-D4515CK-1F	China	Hikvision	<p>în set cu: sistem de montare, cabluri de conectare și kit de piese de rezervă;</p> <p>-dimensiuni: 130"-135";</p> <p>controale module integrat:</p> <p>- grosimea ecranului, inclusiv sistemul de fixare pe perete să nu depășească 7cm;</p> <p>rezoluție minimă: 1920 x 1080 pixeli;</p> <p>pasul pixelilor: maxim 1,5 mm;</p> <p>expunere LED (SMD);</p> <p>- brightness (Peak/Max): 1,000 nit / 500 nit;</p> <p>- temperatura de culoare reglabilă 2,800K 10.000K;</p> <p>- adâncime de biți: 16;</p> <p>- raport de contrast minim: 6000:1;</p>	<p>Dimensiunea ecranului: 135 de inci.</p> <p>Rezoluție fizică: 1920×1080.</p> <p>Pasul pixelilor: 1.50 mm.</p> <p>Densitatea pixelilor: 409600 dots/m<sup>2</sup></p> <p>Luminozitate: 500 cd/m<sup>2</sup></p> <p>Temperatura de culoare: 3000-10000 K. Raport de contrast: 15000:1. Unghi de vizualizare: 178 ° (Orizontal)/178 ° (Vertical).</p> <p>Adâncime de culoare: 22 biți.</p> <p>Rata de reîmprospătare: 3840 Hz.</p> <p>Structură pixeli: COB.</p> <p>Metodă de întreținere: Frontală.</p> <p>Metodă de funcționare (Drive Method): Constant Current Driver.</p> <p>Specificații Sistem și Conectivitate</p> <p>Sistem de operare: Android 12.0.</p>	

				<ul style="list-style-type: none"> <li>- unghi de vizualizare (orizontal/vertical): minim 160/160°;</li> <li>- consumul de curent: 400-1800 W;</li> <li>- timp de lucru LED: minim 100 mii ore;</li> <li>număr minim de intrări video: DPx1, HDMIx2, USBx2;</li> <li>- număr minim de ieșiri: audio (stereo mini Jack)/ eARC;</li> <li>control extern RS232C (In), RJ45;</li> <li>boxe: minim 2 canale x minim 10W;</li> <li>- modalitate deservire: din partea frontală;</li> <li>garanție: 36 luni.</li> </ul>	<p>CPU: A76×4+A55×4.  RAM: 16 G.  Stocare internă: 256 G.  Interfețe de intrare audio/video: LINE IN×1, HDMI IN×4.  Interfețe de ieșire audio/video: LINE OUT x 1, SPDIF OUT×1, HDMI OUT x 1.  Interfață de rețea: RJ45×1.  Interfețe de transfer de date: Frontal: USB3.0×2, Type- C×1; Partea de jos: USB2.0×1.  Interfață de control: RS232 x 1.  Difuzoare: 2×20 W.  Wireless: Suportă hotspot, Bluetooth versiunea 5.1 și inferioară.</p>	
Lot 2 Video wall 3x3	DS-D2055EL-0A DS-DN5501W-U1			<p>Sistem compus din 9 monitoare de 55" dispuse într-o matrice 3x3 și controler, în set cu: suport metalic cu fixare pe perete ce permite demontarea oricărui monitor fără demontarea celor vecine, inclusiv cu cabluri de conectare.  Specificații monitoare:  - conceput pentru funcționarea 24/7;  - tip display: IPS;  lățimea ramei de la ecran la ecran de maxim 3,5 mm;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rezoluție panou minim 1080p;</li> <li>contrast: minim 1000:1;</li> <li>timp de răspuns: maxim 12 ms;</li> <li>luminozitate (typical); minim 400 cd/m2;</li> <li>unghi de vizualizare: 178 orizontal/178 vertical;</li> <li>conexiuni intrare: minim 1x DVI, 1xHDMI;</li> <li>conexiuni pentru control: RS232C, RJ-45.</li> </ul> <p>Specificatii controler</p>	<p>Tip ecran: LCD  Tehnologie ecran: IPS  Dimensiune ecran: 55 de inci  Rezoluție fizică: 1920×1080  Zonă de afișare activă:  1209.6 mm (H)×680.4 mm (V)  Iluminare de fundal: Direct-lit LED  Luminozitate: 500 cd/m 2  Pasul pixelilor: 0.63 mm Grosime ramă (bezel): 1.7 mm  Toleranță fizică a cusăturii: ± 1.5 mm  Temperatura de culoare:  10,000±1,000 K  Unghi de vizualizare: 178° (H)/178 °(V)  Adâncime de culoare: 8 biți, 16.7 M culori  Raport de contrast: 1200:1  Timp de răspuns: 8 ms  Gamă de culori: 72% NTSC  Interfețe  Intrare video și audio: VGA×1, HDMI×1, DVI×1, DP×1, USB×1  Ieșire video și audio: HDMI×1</p>	

				<p>pentru gestionarea și distribuirea semnalului video care asigură redarea unei imagini pe suprafața tuturor panourilor, inclusiv segmentarea (mărire, micșorare) la nivel logic a panourilor;</p> <p>compatibil cu modelul monitoarelor propuse în același lot;</p> <p>optimizează calitatea imaginii;</p> <p>dispune de opțiuni pentru configurații flexibile și adaptate nevoilor operaționale;</p> <p>decodare: H.264/H.265/H.265+/MPEG/MPEG4, etc;</p> <p>număr minim de intrări 4, ieșiri 9;</p> <p>sursă de intrare: IP streams/HDMI/DVI/DP;</p> <p>tip porturi de intrare: HDMI/DVI/DP;</p> <p>tip porturi de ieșire: HDMI/DVI/DP;</p> <p>conexiuni pentru control: RS232, RJ-45;</p> <p>asigură divizarea a minim 4 ferestre video pe fiecare monitor;</p> <p>rezoluție de intrare/ ieșire: minim Full HD;</p> <p>- metode de control: LAN, interfață grafică web;</p> <p>garanție: 36 luni.</p>	<p>Interfață de control: RS232 IN×1, RS232 OUT×1</p> <p>Culoare: Negru</p> <p>Material: Placă de oțel laminată la rece (SPCC)</p> <p>Tratament de suprafață: Pulverizare electrostatică</p> <p>Caracteristici: Structură din oțel solid, previne îndoirea sau răsucirea ecranului, instalare rapidă și ușoară, permite întreținerea frontală.</p> <p>Dimensiuni și greutate</p> <p>VESA: 600(H) mm×400(V) mm</p> <p>Dimensiuni (L×Î×A): 736 mm×684.5 mm×65 mm (28.98"×26.95"×2.56")</p> <p>Greutate netă: 12.6±0.5 Kg (27.78±1.1 lb)</p> <p>Greutate brută: 14±0.5 Kg (30.86±1.1 lb)</p>	
Lot 3 Monitor pentru video wall	DS-D2046-EL-OA DS- DN4601W			<p>pentru suplimentarea video wall-ului existent;</p> <p>model: Dahua LS460UCM-EF/LS460UDM-UF;</p> <p>în set cu: suport metalic LS460-WS echivalent cu modelul monitorului propus cu fixare pe perete ce permite demontarea oricărui monitor fără demontarea celor vecine, inclusiv cu cabluri de conectare;</p> <p>conceput pentru funcționare 24/7;</p>	<p>Dimensiune ecran: 46 de inci.</p> <p>Zonă de afișare activă: 1018.08 mm (H)×572.67 mm (V).</p> <p>Iluminare de fundal: Direct-lit LED backlight</p> <p>Pasul pixelilor: 0.53 mm.</p> <p>Cusătură fizică: 1.7 mm.</p> <p>Lățime ramă (Bezel): 1.2 mm (sus/stânga), 0.5 mm (jos/dreapta).</p> <p>Rezoluție: 1920×1080.</p> <p>Luminozitate: 500 cd/m 2</p>	

				- diagonală: 46"; garanție: 36 luni.	Unghi de vizualizare: 178 °(Orizontal)/178°(Vertical).Adâncime de culoare: 8 biți, 16.7 M culori. Raport de contrast: 1200:1. Timp de răspuns: 8 ms. Gamă de culori: 72% NTSC. Tratament suprafață: Haze 25%, 2H. Interfețe Intrări video și audio: VGA×1, HDMI×1, DVI×1, DP×1, USB×1. Ieșire video și audio: HDMI×1. Interfață de control: RS232 IN×1, RS232 OUT×1.Alte interfețe: LAN (rezervat), IR IN, SWITCH. Specificații fizice și de mediu Material carcasă: SGCC. VESA: 600(H) mm×400(V) mm. Dimensiuni produs (L×Î×A): 1021.18 mm×575.77 mm×78.31 mm. Greutate netă: 17.0±0.5 kg (pentru un singur display). Greutate brută: 30.0±0.5 kg (pentru cutia cu un singur display). Alimentare electrică: 100 la 240 VAC, 50/60 Hz. Consum de energie: ≤160 W. Consum în standby: ≤0.5 W. Temperatură de lucru: 0 °C la 40 °C. Umiditate de lucru: 20% RH la 80% RH (fără condensare). Temperatură de stocare: -20 °C la 60 °C. Umiditate de stocare: 10% RH la 90% RH (fără condensare).	
<b>TOTAL</b>						

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: \_Sergheev Ruslan\_ În calitate de: Administrator  
Ofertantul: "AZITECH" SRL Adresa: mun.Chișinău, str. Vasile Alexandri nr.8