

## Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: **ocds-b3wdp1-MD-1715863076509 din 16 mai 2024**Obiectul achiziției: **Ecran LED Profesional pentru Casa de Cultură din or. Ștefan Vodă**

Denumirea serviciilor	Denumirea modelului bunului	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
Ecran LED Profesional	LIKE/LK-P2.5 LED screen	China	LiKe (Hangzhou) Technology Engineering Co.,LTD	<p><b>Ecran LED profesional</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dimensiune ecran LED - Suprafața totală a ecranului de 14,74 m<sup>2</sup>. Dimensiunea ecranului de 5120mm (lățime) x 2880 mm (înălțime).</li> <li>Modul LED intern. Pas pixel - 2,5 mm</li> </ul> <p>Rezoluție: 128 x 64 pixeli / 60 Hz. Unghi de vizualizare: pe orizontală: 160°, pe verticală: 160°. Frecvență de reîmprospătare - 1920HZ. Luminanță -500 nits. Densitatea pixelilor: 160.000 puncte/m<sup>2</sup>. Interfață de sursă a semnalului: HUB75E. Alimentare: 4,5-5 V curent continuu / 60 Hz (necesită sursă de alimentare). Putere medie consumată: 180 W/m<sup>2</sup> (maxim 420 W/m<sup>2</sup>). Temperatura de lucru: de la -10° până la 40°. Dimensiuni: 320 × 160 × 17 mm. Greutate: 480 g. Suprafața unui modul - 0,0512 m<sup>2</sup>. Garanție de 2 ani.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Placă de recepție pentru ecran LED. Interfață de control - RJ-45 x 2 Gigabit Port: HUB75E*12. Încărcare maximă 262 144 pixeli (512 × 512). Nivele de gri: 256~6553. Alimentare: 4-5,5 V curent continuu. Putere maximă consumată: 5W. Dimensiuni: 142 × 91,21 × 18,4 mm. Temperatura de lucru: de la -20° la 80°. Garanție de 2 ani.</li> <li>Sursă de alimentare pentru panouri LED pentru montaj interior. Tensiune de ieșire: 5V, 40A. Protecție împotriva suprasarcinii și scurtcircuite. Temperatura de lucru: -20°C până la +50°C. Putere: 200W.</li> <li>SH-A6L - Player multimedia pentru afișaje LED. Memorie încorporată: 16GB Tip de afișaj: Suport pentru module cu culoare completă. Interval maxim controlat: 2,6 milioane de pixeli. Rezoluție maximă orizontală: 16384 pixeli, Rezoluție maximă verticală: 4096 pixeli. Luminozitate: 256 niveluri. Interfețe: 1x RJ45 (Ethernet 10/100/1000M); 4 x Ieșire RJ45 (Ethernet 10/100/1000M); 1 x Wi-Fi (2.4G); 1 x USB 2.0; 1x USB 3.0; 1x HDMI In; 1x HDMI Out; 1x Audio de 3,5mm. Alimentare: DC 12V. Temperatura de lucru: -40°C ~ +70°C Dimensiuni: 287x140,3x42,3 mm. Funcții: Suport pentru diverse formate video: AVI, WMV, MP4, MPG, FLV, RMVB, VOB, SWF, etc.;</li> </ul>	<p><b>Ecran LED profesional</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dimensiune ecran LED - Suprafața totală a ecranului de 14,74 m<sup>2</sup>. Dimensiunea ecranului de 5120mm (lățime) x 2880 mm (înălțime).</li> <li>Modul LED intern. Pas pixel - 2,5 mm</li> </ul> <p>Rezoluție: 128 x 64 pixeli / 60 Hz. Unghi de vizualizare: pe orizontală: 160°, pe verticală: 160°. Frecvență de reîmprospătare - 3840HZ. Luminanță -550 nits. Densitatea pixelilor: 160.000 puncte/m<sup>2</sup>. Interfață de sursă a semnalului: HUB75E. Alimentare: 5 V curent continuu / 60 Hz (necesită sursă de alimentare). Putere medie consumată: 180 W/m<sup>2</sup> (maxim 400 W/m<sup>2</sup>). Temperatura de lucru: de la -20° până la 45°. Dimensiuni: 320 × 160 × 17 mm. Greutate: 450 g. Suprafața unui modul - 0,0512 m<sup>2</sup>. Garanție de 2 ani.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Placă de recepție pentru ecran LED. Interfață de control - RJ-45 x 2 Gigabit Port: HUB75E*12. Încărcare maximă 262 144 pixeli (512 × 512). Nivele de gri: 256~6553. Alimentare: 3,5-6 V curent continuu. Putere maximă consumată: 5W. Dimensiuni: 144 × 91,54 × 18,4 mm. Temperatura de lucru: de la -20° la 80°. Garanție de 2 ani.</li> <li>Sursă de alimentare pentru panouri LED pentru montaj interior. Tensiune de ieșire: 5V, 40A. Protecție împotriva suprasarcinii și scurtcircuite. Temperatura de lucru: -20°C până la +50°C. Putere: 200W.</li> <li>KYSTAR/KP4H - Player multimedia pentru afișaje LED. Memorie încorporată: 16GB Tip de afișaj: Suport pentru module cu culoare completă. Interval maxim controlat: 2,35 milioane de pixeli. Rezoluție maximă orizontală: 3840 pixeli, Rezoluție maximă verticală: 2000 pixeli. Luminozitate: 256 niveluri. Interfețe: 1x RJ45 (Ethernet 10/100/1000M); 4 x Ieșire RJ45 (Ethernet 10/100/1000M); 1 x Wi-Fi (2.4G); 1 x USB 2.0; 1x USB 3.0; 1x HDMI In; 1x HDMI Out; 1x Audio de 3,5mm. Alimentare: DC 5V. Temperatura de lucru: -40°C ~ +70°C Dimensiuni: 247.2x138,5x51,1 mm. Funcții: Suport pentru diverse formate video: AVI, WMV, MP4, MPG, FLV, RMVB, VOB, SWF, etc.;</li> </ul>	

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suport pentru redare sincronă și asincronă; Suport pentru control multi-terminal; Suport pentru programe de emisie; Suport pentru funcția de ceas; Suport pentru senzor de temperatură; Suport pentru SNMP; Suport pentru control web; Suport pentru control remote prin aplicație Opțional: Modul 3G/4G; Modul GPS; Modul DVB -T/T2. Garanție - 2 ani.</li> <li>• Senzor multifuncțional care combină senzori de temperatură, umiditate, iluminare și telecomandă. Se conectează la sistemul de control al ecranului LED, pe care poate afișa temperatura și umiditatea mediului înconjurător. În același timp, susține reglarea automată a luminozității în funcție de schimbarea iluminării mediului înconjurător. Cu ajutorul telecomenzii, puteți opri și reda programul, precum și comuta între programe. Temperatura de lucru: -40 +80 °C. Intervalul de măsurare a temperaturii: -40 ~ 120 grade Celsius. Intervalul de măsurare a umidității: 0%RH~100%RH. Dimensiuni: 70*61.5*24.3 mm.</li> <li>• Instalarea și punerea în funcțiune a ecranului LED.</li> <li>• Lucrări de montare precum și operațiuni de instalare, ajustare. Materiale și elemente pasive/active necesare pentru interconectarea echipamentelor și punerea în funcțiune a acestora.</li> <li>• Oferta va include și construcția metalică pe care va fi fixat Ecranul LED. Suporturile metalice vor fi compatibile cu decorul din Sala de festivități a Casei de Cultură din or. Ștefan Vodă, fiind fixate pe podea și perete pentru o rezistență mai mare.</li> <li>• Garanție hardware minim 2 ani.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suport pentru redare sincronă și asincronă; Suport pentru control multi-terminal; Suport pentru programe de emisie; Suport pentru funcția de ceas; Suport pentru senzor de temperatură; Suport pentru SNMP; Suport pentru control web; Suport pentru control remote prin aplicație Opțional: Modul 3G/4G; Modul GPS; Modul DVB -T/T2. Garanție - 2 ani.</li> <li>• GS061, GS062 - Senzor multifuncțional care combină senzori de temperatură, umiditate, iluminare și telecomandă. Se conectează la sistemul de control al ecranului LED, pe care poate afișa temperatura și umiditatea mediului înconjurător. În același timp, susține reglarea automată a luminozității în funcție de schimbarea iluminării mediului înconjurător. Cu ajutorul telecomenzii, puteți opri și reda programul, precum și comuta între programe. Temperatura de lucru: -40 +80 °C. Intervalul de măsurare a temperaturii: -40 ~ 120 grade Celsius. Intervalul de măsurare a umidității: 0%RH~100%RH. Dimensiuni: 77*16 mm</li> <li>• Instalarea și punerea în funcțiune a ecranului LED.</li> <li>• Lucrări de montare precum și operațiuni de instalare, ajustare. Materiale și elemente pasive/active necesare pentru interconectarea echipamentelor și punerea în funcțiune a acestora.</li> <li>• Oferta va include și construcția metalică pe care va fi fixat Ecranul LED. Suporturile metalice vor fi compatibile cu decorul din Sala de festivități a Casei de Cultură din or. Ștefan Vodă, fiind fixate pe podea și perete pentru o rezistență mai mare.</li> <li>• Garanție hardware 2 ani.</li> </ul>	
--	--	--	--	---	--

Semnat: \_\_\_\_\_ Nume: **Voloșin Grigori** În calitate de: **director** Ofertantul: **"VEC" SRL** Adresa: **MD2001, Chisinau, str. Bulgara 19, ap.3**