

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-1781683455117](#) din 17.06.2026

Obiectul achiziției: **LOT. 1 „Modernizarea sistemului de iluminat scenic al sălii de concerte a Centrului Cultural Raional „Ion Ungureanu.”**

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
Bunuri/servicii						
LOT. 1 „Modernizarea sistemului de iluminat scenic al sălii de concerte a Centrului Cultural Raional „Ion Ungureanu.”						
1.LUMINA TEATRALA Proiector spot LED	LED Theater Spot 250 MZ 3200K	China	Varytec	Spot LED pentru teatru Cu lentile Fresnel si temperatura de culoare de min. 3200K Înlocuiește corpurile de iluminat convenționale cu lentile trepte din clasa de 1000 W	Spot LED pentru teatru Cu lentile Fresnel si temperatura de culoare de 3200K Înlocuiește corpurile de iluminat convenționale cu lentile trepte din clasa de 1000 W	

				<p>Unghiul fasciculului poate fi modificat prin DMX folosind zoom motorizat</p> <p>Ventilator foarte silențios, controlat cu temperatură, pentru funcționare cu zgomot redus</p> <p>Sursa de lumina: LED COB min 250 W</p> <p>Temperatura de culoare: min 3200 K</p> <p>Unghiul fasciculului: 15 - 52°</p> <p>Indicele de redare a culorii: > 95</p> <p>Rata de reîmprospătare LED: min. 10 kHz</p> <p>Control: DMX min. (3 canale)</p> <p>Intrare și ieșire DMX: XLR 3-pini + 5-pini</p> <p>Putere de intrare și ieșire: Power Twist</p> <p>Alimentare: AC 100 - 240 V / 50/60 Hz</p> <p>Consum de energie: Maxim 250 W</p> <p>Carcasa din aluminiu</p> <p>Dimensiuni: max 300 x 455 x 355 mm</p> <p>Greutate: max 10,2 kg</p> <p>Culoare: neagra</p> <p>Include suport, cablu de alimentare și aripi laterale</p>	<p>Unghiul fasciculului poate fi modificat prin DMX folosind zoom motorizat</p> <p>Ventilator foarte silențios, controlat cu temperatură, pentru funcționare cu zgomot redus</p> <p>Sursa de lumina: LED COB 250 W</p> <p>Temperatura de culoare: 3200 K</p> <p>Unghiul fasciculului: 15 - 52°</p> <p>Indicele de redare a culorii: > 95</p> <p>Rata de reîmprospătare LED: min. 10 kHz</p> <p>Control: DMX . (3 canale)</p> <p>Intrare și ieșire DMX: XLR 3-pini + 5-pini</p> <p>Putere de intrare și ieșire: Power Twist</p> <p>Alimentare: AC 100 - 240 V / 50/60 Hz</p> <p>Consum de energie: 250 W</p> <p>Carcasa din aluminiu</p> <p>Dimensiuni: max 300 x 455 x 355 mm</p> <p>Greutate: 10,2 kg</p> <p>Culoare: neagra</p> <p>Include suport, cablu de</p>	
2. MOVING HEAD LED	BEAM300	China	X-Craft	MOVING HEAD LED de	MOVING HEAD LED de	

				<p>min. 300 W pentru iluminare strălucitoare și vie</p> <p>Disc gobo versatil cu min. 18 modele și placă de culori cu min. 10+1 opțiuni</p> <p>Axa X reglabilă min. (540°) și axa Y min. (270°) pentru mișcare dinamică</p> <p>Durata de viață lungă a LED-ului de până la min. 50000 de ore</p> <p>Iluminare ridicată de min. 155000 Lux la 5 metri</p> <p>Putere: min. 300 W</p> <p>Tensiune: AC100-240V/50-60Hz</p> <p>Unghi de lumină: min. 1,6°</p> <p>Temperatura de culoare: min. 7000K-8000K</p> <p>Indice de culoare al afișajului: R_≥70</p> <p>Efect stroboscopic: 0-30Hz</p> <p>Spectacole scenice</p> <p>Concerte live</p> <p>Configurații DJ</p> <p>Include cablu de alimentare și manual de utilizare</p> <p>Dimensiuni compacte pentru transport ușor</p>	<p>300W pentru iluminare strălucitoare și vie</p> <p>Disc gobo versatil cu min. 18 modele și placă de culori cu min. 10+1 opțiuni</p> <p>Axa X reglabilă min. (540°) și axa Y min. (270°) pentru mișcare dinamică</p> <p>Durata de viață lungă a LED-ului de până la 50000 de ore</p> <p>Iluminare ridicată de 155000 Lux la 5 metri</p> <p>Putere: 350 W</p> <p>Tensiune: AC100-240V/50-60Hz</p> <p>Unghi de lumină reglabil de la 0° până la 4°</p> <p>Temperatura de culoare: 7000K-8000K</p> <p>Indice de culoare al afișajului: R_≥70</p> <p>Efect stroboscopic: 0-30Hz</p> <p>Spectacole scenice</p> <p>Concerte live</p> <p>Configurații DJ</p> <p>Include cablu de alimentare și manual de utilizare</p> <p>Dimensiuni compacte pentru transport ușor</p>	
3. LED PAR	KP1810	China	X-craft	<p>Consum de energie: min. 200W</p> <p>Tensiune de funcționare: 100 - 220V AC 50/60Hz</p> <p>Material produs: Carcasă din aluminiu turnat</p>	<p>Consum de energie: 200W</p> <p>Tensiune de funcționare: 100 - 220V AC 50/60Hz</p> <p>Material produs: Carcasă din aluminiu turnat</p> <p>Culoarea carcasei: Negru</p>	

				<p>Culoarea carcasei: Negru Tip lampă: LED Număr de bile: min. 18 x 10W RGBW Efecte lampă: LED min. 4 în 1 Unghi lentilă: min. 25° Mod de control: Automat/Activat prin sunet/DMX 512/Master-Slave Canale: min. 8 Reglare culoare: Roșu, Verde, Albastru, Alb cu reglare independentă Control sunet: Reglabil Unghi fascicul: min. 25° Durata de viață: min.. 100.000 ore Temperatură de funcționare: -2°C până la 35°C Metodă de răcire: Răcire cu aer Unghi lentilă: min. 25° Pachetul include: Lampă Par x 1 Șuruburi x 2 Cablul de alimentare x 1 Suporturi de montare x 2 Manual de utilizare x 1</p>	<p>Tip lampă: LED Număr de bile: 18 x 10W RGBW Efecte lampă: LED 4 în 1 Unghi lentilă: 25° Mod de control: Automat/Activat prin sunet/DMX 512/Master-Slave Canale: 8 Reglare culoare: Roșu, Verde, Albastru, Alb cu reglare independentă Control sunet: Reglabil Unghi fascicul: 25° Durata de viață: 100.000 ore Temperatură de funcționare: -2°C până la 35°C Metodă de răcire: Răcire cu aer Unghi lentilă: 25° Pachetul include: Lampă Par x 1 Șuruburi x 2 Cablul de alimentare x 1 Suporturi de montare x 2 Manual de utilizare x 1</p>	
4. Clame de prindere/fixare	812	China	GlobalTruss	Clame de prindere/fixare pentru Moving Beam și PAR din metal cu dimensiuni de min. 50mm	Clame de prindere/fixare pentru Moving Beam și PAR din metal cu dimensiuni de 50mm	
5. Cablu DMX 20 metri	OT206, NC3MXX, NC3FXX	Germania, Liechtenstein	Klotz, Neutrik	Cablu DMX pentru conectare Lungime – min. 20 metri	Cablu DMX pentru conectare Lungime – 20 metri	

6. Cablu DMX 2 metri	OT206, NC3MXX, NC3FXX	Germania, Liechtenstein	Klotz, Neutrik	Cablu DMX pentru conectare Lungime – min. 2 metri	Cablu DMX pentru conectare Lungime – 2 metri	
7. CONTROLER DMX	W1 MK3	China	Wolfmix	<p>Decodare semnal USB-DMX, ieșire stabilă</p> <p>Suportă decodarea mai multor dispozitive USB-DMX</p> <p>Suportă opțiunea de mod de operare PC sau offline</p> <p>Construieste un efect de scenă 3D pe loc, efectul de lumină poate fi afișat 3D simultan</p> <p>Se pot combina simultan sunetul, videoclipul și efectul de lumină pentru a crea un spectacol muzical, prin plasarea și plasarea, mutarea și extinderea sunetului și videoclipului pe scala de timp pentru a seta ora de început și de sfârșit a efectului de lumină.</p> <p>Prevăzut cu funcție de memorie USB, poate fi operat individual și poate activa memoria necesară pentru iluminarea scenei.</p> <p>Conține o bază de date cu dispozitive de iluminat.</p> <p>Construiți propriul fișier cu date despre dispozitivele de iluminat sau modificați datele existente despre dispozitivele de iluminat, toate efectele vor fi incluse (culoare, rotație</p>	<p>Decodare semnal USB-DMX, ieșire stabilă</p> <p>Suportă decodarea mai multor dispozitive USB-DMX</p> <p>Suportă opțiunea de mod de operare PC sau offline</p> <p>Construieste un efect de scenă 3D pe loc, efectul de lumină poate fi afișat 3D simultan</p> <p>Se pot combina simultan sunetul, videoclipul și efectul de lumină pentru a crea un spectacol muzical, prin plasarea și plasarea, mutarea și extinderea sunetului și videoclipului pe scala de timp pentru a seta ora de început și de sfârșit a efectului de lumină.</p> <p>Prevăzut cu funcție de memorie USB, poate fi operat individual și poate activa memoria necesară pentru iluminarea scenei.</p> <p>Conține o bază de date cu dispozitive de iluminat.</p> <p>Construiți propriul fișier cu date despre dispozitivele de iluminat sau modificați datele existente despre dispozitivele</p>	

				<p>gobo și prismă etc.) Program cu consolă proiectată de ultimă generație Se poate seta fiecare pas pentru efectul de funcționare, precum și timpul de funcționare și pauză min. 2 ieșiri a 512 canale Ieșire AVI pentru efect de iluminare 3D Conținutul pachetului: 1x Controler DMX USB 1024 1x cablu USB 1x disc USB</p>	<p>de iluminat, toate efectele vor fi incluse (culoare, rotație gobo și prismă etc.) Program cu consolă proiectată de ultimă generație Se poate seta fiecare pas pentru efectul de funcționare, precum și timpul de funcționare și pauză 2 ieșiri a 512 canale Ieșire AVI pentru efect de iluminare 3D Conținutul pachetului: 1x Controler DMX USB 1024 1x cablu USB</p>	
8. Traversa de aluminiu	F34200	China	GlobalTruss	<p>Traversa de aluminiu lungime segment max. 200 cm grosime teava: max. 50 mm grosime perete teava: min. 2 mm grosime teava brate de prindere: min. 20 mm material aliaj aluminiu tip AlMgSi F31 greutate max 12.5 Kg</p>	<p>Traversa de aluminiu lungime segment. 200 cm grosime teava: 50 mm grosime perete teava: 2 mm grosime teava brate de prindere: 20 mm material aliaj aluminiu tip AlMgSi F31 greutate 12.5 Kg</p>	
9. Masina de fum greu	Water Low Fog 2000	China	FOS	<p>Masina de fum ce functioneaza pe principul atomizarii ultrasonice a apei nu necesita gheata carbonica sau Co2 intr-un rezervor separat, puteți adăuga lichidul de ceață dorit. Capacitate rezervor principal (3 secțiuni): max.10 litri.</p>	<p>Masina de fum ce functioneaza pe principul atomizarii ultrasonice a apei nu necesita gheata carbonica sau Co2 intr-un rezervor separat, puteți adăuga lichidul de ceață dorit. Capacitate rezervor principal (3 secțiuni): 10 litri.</p>	

				<p>Consumul de apă: max 1 litru la 15 minute Capacitate rezervor lichid de ceață: max 2,5 litri. Consumul de lichid ceata: max 1 până la 40 ml pe minut. Putere min. de ceață: 4000 cu.ft. consum maxim de 1200W protectie IP20: aparatul se foloseste doar in interior mod de lucru: standalone, telecomanda, DMX512 max 2 canale DMX512 greutate: max 48 Kg</p>	<p>Consumul de apă: 1 litru la 15 minute Capacitate rezervor lichid de ceață: 2,5 litri. Consumul de lichid ceata: 1 până la 40 ml pe minut. Putere de ceață: 4000 cu.ft. consum maxim de 1200W protectie IP20: aparatul se foloseste doar in interior mod de lucru: standalone, telecomanda, DMX512 max 2 canale DMX512 greutate: 18 Kg</p>	
10.Instalare Lumini	Servicii	Moldova	Muzic-Prod	Livrare,montare, adaptare, conectare cablu alimentare/XLR, verificare.	Livrare,montare, adaptare, conectare cablu alimentare/XLR, verificare.	
11.Programare Lumini și instruire	Servicii	Moldova	Muzic-Prod	Programarea luminilor si instruire min. 2 ore.	Programarea luminilor si instruire 2 ore.	

Semnat: Semnat electronic Numele, Prenumele: Carabut Vladislav În calitate de: Director

Ofertantul: SC "Muzic-Prod" S.R.L. Adresa: Moldova, Chisinau, Ion Creanga 58