

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-1702912582818 din 18.12.2023

Obiectul achiziției: Echipament de lumini, inclusiv lucrările de montare

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
Proiector	E2-FC	China	Chuavet Professional	Corp de iluminat LED cu spectru complet în stil ERS pentru teatre și studiouri mici, cu spectru de culori RGBCAL, cu putere totală de minim 440W. Lentila integrată cu interval de zoom minim 24° 51° Temperatura de culoare presetată de la 2800 K la 8000 K cu CRI minim 93. Port USB pentru actualizări de software și de fixturi. Lumeni la ½ zoom: cel puțin 5140. Nivelul de iluminozitate la ½ zoom: minim 590 lux la 5m distanță. Dimmer Electronic. Strob Electronic. Zoom Manual. Focus Manual. Rata strobului selectabilă de la 0 până la 25 Hz. Presetări a temperaturii culorii. Carcasa din aluminiu de culoare neagră. Conectori de putere (de intrare și ieșire): Powercon. Conectori de semnal: tip XLR cu 5 pini. Protocol de control DMX sau RDM. Număr de canale DMX: până la 17. Posibilitate de conectare a până la 12 unități în serie. Consum de putere: cel mult 230W. Certificare CE, MET, FCC, UKCA. Greutate: Cel mult 7 kg.	Corp de iluminat LED cu spectru complet în stil ERS pentru teatre și studiouri mici, cu spectru de culori RGBCAL, cu putere totală > 440W. Lentila integrată cu interval de zoom 23,8° - 51,8° Temperatura de culoare presetată de la 2800 K la 8000 K cu CRI 93. Port USB pentru actualizări de software și de fixturi. Lumeni la ½ zoom: 5147. Nivelul de iluminozitate la ½ zoom: minim 595 lux la 5m distanță. Dimmer Electronic. Strob Electronic. Zoom Manual. Focus Manual. Rata strobului selectabilă de la 0 până la 25 Hz. Presetări a temperaturii culorii. Carcasa din aluminiu de culoare neagră. Conectori de putere (de intrare și ieșire): Powercon. Conectori de semnal: tip XLR cu 5 pini. Protocol de control DMX sau RDM. Număr de canale DMX: până la 17. Posibilitate de conectare a până la 12 unități în serie. Consum de putere: cel mult 220W. Certificare CE, MET, FCC, UKCA. Greutate: Cel mult 6.7 kg.	

Moving Head de tip Spot	Rogue R2X Spot	China	Chuavet Professional	Moving Head de tip Spot de cel puțin 300W LED, Temperatura culorii minim 8845K, CRI cel puțin 71, luminozitatea de ieșire cel puțin 14750 lumeni, luminozitatea totală: minim 9340 lux la distanță de 5m. Unghiul fasciculului: 16° Unghiul câmpului: 18°. Pan și Tilt: minim 540°/250°. Protocol de control DMX și RDM, Canale DMX: minim 18. Conectori de semnal cu 3 și cu 5 pini. Conectorul de intrare și de ieșire a puterii PowerCon. Rata strobului selectabilă de la 0 până la cel puțin 22 Hz. Dimmer electronic, Strob electronic, focus motorizat, iris motorizat, frost motorizat, prisma cu 3 fațete, rotative, motorizate. Posibilitatea de alimentare a încă cel puțin 5 unități în serie. -Culori (1): minim 7 + alb, culori împărțite, defilare continuă la viteze variabile -Culori (2): minim 7 + alb, culori împărțite, defilare continuă la viteze variabile -Gobo (1): minim 7 + deschis (7 metal), rotativ, interschimbabil, indexare, slot n lock, defilare continuă la viteze variabile -Gobo (2): minim 8 + deschis (8 metal), derulare continuă la viteze variabile Certificare: CE, MET, FCC, UKCA Greutate: cel mult 22 kg.	Moving Head de tip Spot de 300W LED, Temperatura culorii 8847K, CRI 71.7, luminozitatea de ieșire 14789 lumeni, luminozitatea totală: 9344 lux la distanță de 5m. Unghiul fasciculului: 16° Unghiul câmpului: 18°. Pan și Tilt: minim 540°/250°. Protocol de control DMX și RDM, Canale DMX: 18 sau 21. Conectori de semnal cu 3 și cu 5 pini. Conectorul de intrare și de ieșire a puterii PowerCon. Rata strobului selectabilă de la 0 până la 22 Hz. Dimmer electronic, Strob electronic, focus motorizat, iris motorizat, frost motorizat, prisma cu 3 fațete, rotative, motorizate. Posibilitatea de alimentare a încă cel puțin 5 unități în serie. -Culori (1): 7 + alb, culori împărțite, defilare continuă la viteze variabile -Culori (2): 7 + alb, culori împărțite, defilare continuă la viteze variabile -Gobo (1): 7 + deschis (7 metal), rotativ, interschimbabil, indexare, slot n lock, defilare continuă la viteze variabile -Gobo (2): 8 + deschis (8 metal), derulare continuă la viteze variabile Certificare: CE, MET, FCC, UKCA Greutate: cel mult 21.7 kg.	
LED Par	KP-1812Y	China	X-Craft	Led par cu form factor slim, în carcasa din aluminiu. 18 becuri a câte minim 12W RGBWAUV, cel puțin 10 canale DMX, Conectorul de intrare și de ieșire a puterii PowerCon. Conectori de semnal cu 3 și cu 5 pini. Unghi de 25 sau 40 grade. Viteza strobului selectabilă. Greutate cel mult 6 kg.	Led par cu form factor slim, în carcasa din aluminiu. 18 becuri a câte 12W RGBWAUV, 10 canale DMX, Conectorul de intrare și de ieșire a puterii PowerCon. Conectori de semnal cu 3 și cu 5 pini. Unghi de 25 sau 40 grade. Viteza strobului selectabilă. Greutate: 6 kg.	

Controler de lumini	QuickQ30	China	Chamsys	Controller DMX cu 4 universe. 3 Iesiri directe de pe bord. Fadere de redare master: cel putin 10. Fadere de fixturi multifunctionale: minim 40, Butoane Bump, Codificatori de atribute: minim 4, Codificatoare de nuanță/saturație dedicat, Display multi touch incorporat mai mare de 9,5". Iesire HDMI pentru conectarea monitorului extern. Wi Fi încorporat. Port de rețea: minim 1. Porturi USB: minim 2. Intrare si iesire audio. Porturi MIDI de intrare/ieșire. Numarul maxim de canale DMX: minim 2048. Librarie de fixturi cu mai mult de 30,000 de file uri. Generator de efecte integrat. Suport OSC. Greutate maxima: 10 kg. Setul include: Lanterna USB, Husa, Stativ pentru tableta, antena pentru WiFi, bloc de alimentare.	Controller DMX cu 4 universe. 3 Iesiri directe de pe bord. Fadere de redare master: 10. Fadere de fixturi multifunctionale: 40, Butoane Bump, Codificatori de atribute: 4, Codificatoare de nuanță/saturație dedicat, Display multi touch incorporat de 9,7". Iesire HDMI pentru conectarea monitorului extern. Wi Fi încorporat. Port de rețea: 1. Porturi USB: 2. Intrare si iesire audio. Porturi MIDI de intrare/ieșire. Numarul maxim de canale DMX: 2048. Librarie de fixturi cu mai mult de 30,000 de file uri. Generator de efecte integrat. Suport OSC. Greutate maxima: 6,1 kg. Setul include: Lanterna USB, Husa, Stativ pentru tableta, antena pentru WiFi, bloc de alimentare.	
Convertor al semnalului	XND-8R5	Elvetia	Swisson	Convertor a semnalului Art Net in Semnal DMX. Suporta Art Net I, II și 3 (DMX și RDM). Până la 8 ieșiri DMX izolate optic individual. Afișaj grafic și codificator pentru configurare ușoară și afișare clară a informațiilor precise de stare. Butonul de acces rapid pentru fiecare port de ieșire DMX permite setarea directă a universului Art Net sau sACN. Intrare și ieșire prin conector tip PowerCon. Alimentare internă universală. Distribuție semnal: 1 x intrare Art Net (RJ45 / etherCON), 4 x ieșiri DMX (5 pini). Protocol: ArtNet I, II, III. Tensiune: 100 240 V, 50/60 Hz. Material: metal. Greutate: cel mult 1,5 kg. Posibilitate de montare in rack de 19".	Convertor a semnalului Art Net in Semnal DMX. Suporta Art Net I, II și 3 (DMX și RDM). Până la 8 ieșiri DMX izolate optic individual. Afișaj grafic și codificator pentru configurare ușoară și afișare clară a informațiilor precise de stare. Butonul de acces rapid pentru fiecare port de ieșire DMX permite setarea directă a universului Art Net sau sACN. Intrare și ieșire prin conector tip PowerCon. Alimentare internă universală. Distribuție semnal: 1 x intrare Art Net (RJ45 / etherCON), 4 x ieșiri DMX (5 pini). Protocol: ArtNet I, II, III. Tensiune: 100 240 V, 50/60 Hz. Material: metal. Greutate: 1,5 kg. Posibilitate de montare in rack de 19".	
Masina de Ceata	Amhaze ECO	China	Chauvet Professional	Masina de ceata pe baza de apa. Timp de incalzire cul mult 30 secunde, viteza ventilatorului de cel putin 120 cfm. Filet M12 pentru posibilitate de montare. Rezervor de cel putin 3,5l. Consum de lichid de maxim 7,5ml / min. Grautate maxim 12 kg. Conector de putere cu IP65. Conectori de semnal cu 3 si cu 5 pini. Certificare MET, CE. Canale DMX: cel putin 3.	Masina de ceata pe baza de apa. Timp de incalzire 30 secunde, viteza ventilatorului de 120 cfm. Filet M12 pentru posibilitate de montare. Rezervor de 3,5l. Consum de lichid de 7,5ml / min. Grautate maxim 11.4 kg. Conector de putere cu IP65. Conectori de semnal cu 3 si cu 5 pini. Certificare MET, CE. Canale DMX: 3.	

Stroboscop	Shocker Panel 480	China	Chauvet DJ	Canale DMX: minim 4 Conectori de date: XLR cu 3 pini Sursă de lumină: minim 480 LED uri SMD (alb rece) a cate 0,7 W (236 mA), durata de viață de 50.000 de ore. Rata Strobului selectabila: 0 până la 28 Hz. Campul de acoperire: minim 155°. Cel puțin 14950 lumeni. Posibilitate de conectare a cel puțin 9 unitati in serie. Greutate maxima: 4,5 kg. Certificare CE, UKCA.	Canale DMX: 4 Conectori de date: XLR cu 3 pini Sursă de lumină: 480 LED uri SMD (alb rece) a cate 0,7 W (236 mA), durata de viață de 50.000 de ore. Rata Strobului selectabila: 0 până la 28 Hz. Campul de acoperire: 155°. Cel puțin 14974 lumeni. Posibilitate de conectare a 9 unitati in serie. Greutate maxima: 4,3 kg. Certificare CE, UKCA.	
Conectori XLR	NC3MXX/FXX	Liechtenstein	Neutrik	Pereche de conectori XLR (male/female), cu 3 pini, culoarea argintie, carcasa nichelata. Pentru cabluri cu diametru de la 3.5mm pana la 8mm.	Pereche de conectori XLR (male/female), cu 3 pini, culoarea argintie, carcasa nichelata. Pentru cabluri cu diametru de la 3.5mm pana la 8mm.	
Conectori PowerCon	NAC3FCA/FCB	Liechtenstein	Neutrik	Pereche de conectori PowerCon (male/female) de 20A, power in/out, carcasa din poliamid si contacte argintate, terminatii cu surub, sistem de blocare, accepta cabluri cu diametrul de 6 15 mm.	Pereche de conectori PowerCon (male/female) de 20A, power in/out, carcasa din poliamid si contacte argintate, terminatii cu surub, sistem de blocare, accepta cabluri cu diametrul de 6 15 mm.	
Prinderi pentru Lumini	812	China	Global Truss	Compatibilitate: 48-51 mm Lățime: 30 mm Greutate maxima: 100,00 kg Certificat TÜV: Da Material: aluminiu 6061 T6 Culoare: negru Greutate: 0,16 kg	Compatibilitate: 48-51 mm Lățime: 30 mm Greutate maxima: 100,00 kg Certificat TÜV: Da Material: aluminiu 6061 T6 Culoare: negru Greutate: 0,16 kg	
Cablu electric	PCTXP0315	Franta	Titanex	Cablu electric 3 x 1,5mm ² ,impermeabil in concordanta cu AD8, fir litat de cupru, fine wired acc. to DIN VDE 0295 / IEC 60228, clasa 5. 450/750 V, 600/1000 V in instalatii fixe, protejate.	Cablu electric 3 x 1,5mm ² ,impermeabil in concordanta cu AD8, fir litat de cupru, fine wired acc. to DIN VDE 0295 / IEC 60228, clasa 5. 450/750 V, 600/1000 V in instalatii fixe, protejate.	
Cablu DMX	OT206	Germania	Klotz	Cablu digital, cu impedanta minima de 110 ohmi. Sectiune minima conductor: 0.22 mm ² . Culoarea albastra. Diametru total: nu mai mare de 6mm.	Cablu digital, cu impedanta de 110 ohmi. Sectiune conductor: 0.22 mm ² . Culoarea albastra. Diametru total: nu mai mare de 6mm.	
Lichid pentru masina de ceata	Haze Fluid	Franta	Chauvet Professional	Functioneaza cu orice tip de generator (cu un sistem de blocare a incalzitorului fara compresor), Fara miros, biodegradabil, neinflamabil. Cantitate: 5L.	Functioneaza cu orice tip de generator (cu un sistem de blocare a incalzitorului fara compresor), Fara miros, biodegradabil, neinflamabil. Cantitate: 5L.	-

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

Ofertantul: SC “Muzic-Prod” S.R.L.

Adresa: Moldova, Chisinau, Durlesti, str-la II Vovinteni 15