

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-1691652753928 din 10.08.2023

Obiectul achiziției: Echipamentului de iluminare scenica și sistemului de deschidere/închidere a cortinei, inclusiv servicii de livrare, montare, ajustare, în Sala de Concert a Palatului de Cultură „Ion Furnică” din satul Manta, r. Cahul

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
Consola control lumini	FLX S48 2U	UK	Zero 88	<p>Consolă control lumini: *Format date - DMX *Numar canale -1024 (minimal) *Număr fadere – 48 (minimal) *Control lumini inteligente și generice – 96 (minim) *Fadere multifuncționale – 48 (minimal) *Playback și submastere – 97 (minimal) *Palete (pozitie, culoare, forme, efecte) – 96 (minim) *Grupe și macrosuri – 96 (minim) *Control intuitiv prin 4 encodere (minim) *Multi Touchscreen 7” (minim) *Playback dedicat teatral – Master + Go *Color picker, LEE filter mood *Pan/Tilt – pe ecran touch pentru pozitionare ușoară *Aplicație gratuită iOS & Android *Intrare intergată pentru WLAN router *Librărie foarte mare pentru lumini *Ieșire DMX prin XLR cu 3 și 5 pini *Generator integrat de efecte *RDM compatibil *Meniu ajutor pas cu pas *Carcasă rigidă din aluminiu și metal *Alimentare externă 2A - inclus *Sistem de convecție natural + fără zgomot *Alimentare: 100-240V 50Hz *Garanție 3 ani (minim)</p>	<p>Consolă control lumini: *Format date - DMX *Numar canale -1024 *Număr fadere – 48 *Control lumini inteligente și generice – 96 *Fadere multifuncționale – 48 *Playback și submastere – 97 *Palete (pozitie, culoare, forme, efecte) – 96 *Grupe și macrosuri – 96 *Control intuitiv prin 4 encodere *Multi Touchscreen 7” *Playback dedicat teatral – Master + Go *Color picker, LEE filter mood *Pan/Tilt – pe ecran touch pentru pozitionare ușoară *Aplicație gratuită iOS & Android *Intrare intergată pentru WLAN router *Librărie foarte mare pentru lumini *Ieșire DMX prin XLR cu 3 și 5 pini *Generator integrat de efecte *RDM compatibil *Meniu ajutor pas cu pas *Carcasă rigidă din aluminiu și metal *Alimentare externă 2A - inclus *Sistem de convecție natural + fără zgomot *Alimentare: 100-240V 50Hz *Garanție 3 ani</p>	-

Splitter DMX	DMX Split 4 Splitter	China	Eurolite	<p>Splitter DMX:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Distribuie și amplifică semnalul DMX *Intrare DMX 3 pini – 1 (minim) *Ieșiri izolate galvanic și amplificate – 4 (minim) *Ieșire suplimentară – loop -1 (minim) *Bloc de alimentare 5V 3A (inclus) *Carcasă rigidă din aluminiu cu vopsea durabilă neagră mată *DMX In & Out – XLR 3 pini *Sistem de convecție natural *Compact 100x100x60mm (maxim) *Posibilitate de montare pe perete *Alimentare: 100-240V 50Hz *Garanție 5 ani (minim) 	<p>Splitter DMX:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Distribuie și amplifică semnalul DMX *Intrare DMX 3 pini și 5 pini – 1 *Ieșiri izolate galvanic și amplificate – 4 *Ieșire suplimentară – loop -1 *Bloc de alimentare inclus *Carcasă rigidă din aluminiu cu vopsea durabilă neagră mată *DMX In & Out – XLR 3 și 5 pini *Sistem de convecție natural *Compact 320x190x80mm *Posibilitate de montare pe perete *Alimentare: 100-240V 50Hz *Garanție 5 ani 	-
Splitter DMX	Split 6X DMX Splitter	China	Eurolite	<p>Splitter DMX:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Distribuie și amplifică semnalul DMX *Intrare DMX 3 pini – 1 (minim) *Ieșiri izolate galvanic și amplificate – 6 (minim) *Ieșire suplimentară – loop -1 (minim) *Bloc de alimentare 5V 3A (inclus) *Carcasă rigidă din aluminiu cu vopsea durabilă neagră mată *DMX In & Out – XLR 3 pini *Sistem de convecție natural *Compact 135x110x60mm (maxim) *Posibilitate de montare pe perete *Alimentare: 100-240V 50Hz *Garanție 5 ani (minim) 	<p>Splitter DMX:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Distribuie și amplifică semnalul DMX *Intrare DMX 3 și 5 pini – 1 *Ieșiri izolate galvanic și amplificate – 6 *Ieșire suplimentară – loop -1 *Bloc de alimentare inclus *Carcasă rigidă din aluminiu cu vopsea durabilă neagră mată *DMX In & Out – XLR 3 și 5 pini *Sistem de convecție natural *Compact 483x200x44mm *Posibilitate de montare pe perete *Alimentare: 100-240V 50Hz *Garanție 5 ani 	-

Proiector teatral LED cu lentila fresnel	Theatre COB 200 WW/CW + Barndoors Theatre 200 bk	China	Eurolite	<p>Proiector LED cu lentilă fresnel:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Sursa LED 200W (minimal) *LED dual, WW + WC *Zoom manual 15-60° *Voliere p-u obstrucționare fascicul *CRI >95 (min) *Refresh rate PWM: 10kHz (min) *Flicker Free p-u teatru și platou TV *Mod de operare: Manual, DMX *Canale control: 4 (min) *Strobe ajustabil *Carcasă rigidă din aluminiu cu vopsea durabilă de culoare neagră mat *Cablul de alimentare detașabil powercon *DMX In & Out – XLR 3 pini *Sistem de convecție natural + ventilare *Alimentare: 100-240V 50Hz * Garanție 3 ani (minim) 	<p>Proiector LED cu lentilă fresnel:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Sursa LED COB 200W *LED dual, WW + WC *Zoom manual 15-60° cu ajutorul barndoor-urilor *CRI >95 *Refresh rate PWM: 10kHz *Flicker Free p-u teatru și platou TV *Mod de operare: Manual, DMX *Canale control: 2; 4; 5; 7 CH *Strobe ajustabil *Temperatura de culoare variabila 2500 K - 5700 K *Ecran LCD *Preprogramat in Light J; Light Captain *Controlul de sine stătător; Telecomanda IR; DMX; Funcția master/slave; Sunet la lumină prin microfon; QuickDMX prin USB (opțional); W-DMX prin soluție wireless prin USB (opțional); CRMX de LumenRadio prin USB (opțional) *Zgomot de lucru foarte silențios *Carcasă rigidă din aluminiu cu vopsea durabilă de culoare neagră mat *Cablul de alimentare detașabil powercon *DMX In & Out – XLR 3 si 5 pini *Sistem de convecție natural + ventilare *Alimentare: 100-240V 50Hz * Garanție 3 ani 	-
Bara teatrala profesionala	Custom Made	Moldova	Muzic-Prod	<p>Bară teatrală profesională:</p> <ul style="list-style-type: none"> *12 prize termorezistent 180' Schuko 16A *12 puncte de fixare p-u proiectoare *Fișă MP16 p-u comutare dimmer/distribuitor DMX *Bară din metal acoperită cu vopsea de pulbere rezistentă neagră mat *lungime bară – 5800 mm *Comutare la 3 faze * Garanție 10 ani (minim) 	<p>Bară teatrală profesională:</p> <ul style="list-style-type: none"> *12 prize termorezistent 180' Schuko 16A *12 puncte de fixare p-u proiectoare *Fișă MP16 p-u comutare dimmer/distribuitor DMX *Bară din metal acoperită cu vopsea de pulbere rezistentă neagră mat *lungime bară – 5800 mm *Comutare la 3 faze * Garanție 10 ani 	-
Distribuitor Teatral	DPMX-1216 S DMX Dimmer Pack	China	Eurolite	<p>Distribuitor teatral:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Carcasă rigidă de aluminiu cu vopsea de pulbere rezistentă neagră mată *Fișă MP16 p-u comutare bara tearală *Protecție: 12 siguranțe fuzibile 0,5-15A *Fișe DMX In & Out *Indicația fazelor și DMX *Dimensiuni 185x165x80mm (maxim) * Garanție 3 ani (minim) 	<p>Distribuitor teatral:</p> <ul style="list-style-type: none"> *Carcasă rigidă de aluminiu cu vopsea de pulbere rezistentă neagră mată *Fișă MP16 p-u comutare bara tearală *Protecție: 12 siguranțe fuzibile 16A *Fișe DMX In & Out *Indicația fazelor și DMX *Dimensiuni 483x485x170mm (maxim) * Garanție 3 ani (minim) 	-

Cablu DMX	OT206 bk	Germania	Klotz	<p>Cablu DMX: *Cablu profesional digital flexibil *Impedanță Ohm: 120 *Construcție cablu: 2 fire moi răsucite, acoperite de ecran *Acopire cablu – PVC negru *Diametru: 6mm *Ecran dublu - strat impletit si folie suplimentara de aluminiu * Garanție 3 ani (minim)</p>	<p>Cablu DMX: *Cablu profesional digital flexibil *Impedanță Ohm: 120 *Construcție cablu: 2 fire moi răsucite, acoperite de ecran *Acopire cablu – PVC negru *Diametru: 6mm *Ecran dublu - strat impletit si folie suplimentara de aluminiu * Garanție 3 ani</p>	-
Fisa DMX	NC3MXX	Liechtenstein	Neutrik	<p>Fișă DMX: de calitate superioara (similar Neutrik) *Număr contacte: 3 *Tip: XLR *Pe cablu *Tata (Male) * Garanție 3 ani (minim)</p>	<p>Fișă DMX: de calitate superioara *Număr contacte: 3 *Tip: XLR *Pe cablu *Tata (Male) * Garanție 3 ani</p>	-
Fisa DMX	NC3FXX	Liechtenstein	Neutrik	<p>Fișă DMX: de calitate superioara (similar Neutrik) *Număr contacte: 3 *Tip: XLR *Pe cablu *Mama (female) *Garanție 3 ani (minim)</p>	<p>Fișă DMX: de calitate superioara *Număr contacte: 3 *Tip: XLR *Pe cablu *Mama (female) *Garanție 3 ani</p>	-
Cablu 5x4	720-0016-05040 Power Lead NYM-J; 5 x 4,00 mm ²	Germania	Sommer	<p>Cablu 380V – E -YY -J, analog VVGng *Cablu de calitate monofilar cu 5 fire *5 fire cu grosimea de 4mm² *Cupru *Temperatura de lucru -40°C +70°C *Standart: VDE 0250-T.204 *Diametru exterior: 19mm (max) *Rezistent la foc conform: EN 60332-1 * Garanție 3 ani (minim)</p>	<p>Cablu 380V – E -YY -J, analog VVGng *Cablu de calitate monofilar cu 5 fire *5 fire cu grosimea de 4mm² *Cupru *Temperatura de lucru -40°C +70°C *Standart: VDE 0250-T.204 *Diametru exterior: 13,6 mm *Rezistent la foc conform: EN 60332-1 * Garanție 3 ani</p>	-

Sistem Profesional integral p-u deschidere / inchidere cortina teatrata	Custom Made	Moldova	Muzic-Prod	<p>Sitemul de deschide / închidere a cortinei compus din elemente: *Cale dreaptă suprapusă p-u scena de 16m, din elemente modulare. *Glisieri master purtător și glisieri cu rulmenți p-u agățarea cortinei - compatibili cu calea cortinei, greutate suportată min. 6 kg (a fiecarui glisier) cu inserții de cauciuc p-u reducerea zgomotului. *Scripeți: de cap cu arcuri, de întoarcere *Piese de stop p-u glisieri *Suporturi și clip p-u fixare întreg sistemul. *Cablul de oțel galvanizat 6/19 3mm *Trolu cu Diametru 200mm (maxim), cu mîner, p-u cablu 10m, cu 18 canale/șanțuri (minim), a se exclude suprapunerea de cablu. *Carcasă metalică de protecție trolu (p-u securitate) * Toate elementele sistemului de culoare neagra mată. *Instalarea și ajustarea sistemului nou (inclusiv bare de metal, tije M8- M10, piulițe M6-10, șuruburi, diabluri, unghiuri metalice, etc.) *Produs în Europa (de calitate superioara, similar Hall Stage) *Garanție min. 10 ani</p>	<p>Sitemul de deschide / închidere a cortinei compus din elemente: *Cale dreaptă suprapusă p-u scena de 16m, din elemente modulare. *Glisieri master purtător și glisieri cu rulmenți p-u agățarea cortinei - compatibili cu calea cortinei, greutate suportată 6kg (a fiecarui glisier) cu inserții de cauciuc p-u reducerea zgomotului. *Scripeți: de cap cu arcuri, de întoarcere *Piese de stop p-u glisieri *Suporturi și clip p-u fixare întreg sistemul. *Cablul de oțel galvanizat 6/19 3mm *Trolu cu Diametru 200mm, cu mîner, p-u cablu 10m, cu 18 canale/șanțuri, a se exclude suprapunerea de cablu. *Carcasă metalică de protecție trolu (p-u securitate) * Toate elementele sistemului de culoare neagra mată. *Instalarea și ajustarea sistemului nou (inclusiv bare de metal, tije M8- M10, piulițe M6-10, șuruburi, diabluri, unghiuri metalice, etc.) *Produs în Moldova *Garanție 10 ani</p>	-
Cortina principala si arlekin	Custom Made	Moldova	Muzic-Prod	<p>Cortina principală și arlekin – compusa din: 1) Cortina 8 x 7,5m - 2 buc, 2) arlekin 12 x 1 m - 1 buc Caracteristici: *Pînza catifea densa 330g/m2(min) (opacă 98%) *Culoarea se va stabili de comun accord cu AC. *Compoziție 100% PES *Cortina: Factor de umplere 2, dimensiune: 8m lațime, 7,5m înălțime; cu panglici pentru agățare la fiecare 30cm (maxim), inclusiv cu bată de armare, 2 buc *Arlekin – factor de umplere 2, dimensiune: 12m lațime, 1m înălțime, cu panglici pentru agățare la fiecare 20cm (minim), inclusiv cu bată de armare Garanție min. 10 ani</p>	<p>Cortina principală și arlekin – compusa din: 1) Cortina 8 x 7,5m - 2 buc, 2) arlekin 12 x 1 m - 1 buc Caracteristici: *Pînza catifea densa 330g/m2(opacă 98%) *Culoarea se va stabili de comun accord cu AC. *Compoziție 100% PES *Cortina: Factor de umplere 2, dimensiune: 8m lațime, 7,5m înălțime; cu panglici pentru agățare la fiecare 30cm, inclusiv cu bată de armare, 2 buc *Arlekin – factor de umplere 2, dimensiune: 12m lațime, 1m înălțime, cu panglici pentru agățare la fiecare 20cm,</p>	-

					inclusiv cu bată de armare Garanție 10 ani	
Servicii instalare, montare, ajustare	Servicii	Moldova	Muzic-Prod	<p>Livrare echipamente, instalare proiectoare, programare, ajustare, couching.</p> <p>*Chirie și livrare schele p-u montare la înălțime.</p> <p>*Demontarea sistemului vechi al cortinei</p> <p>*Instalarea și ajustarea sistemul de deschidere și montarea cortinei.</p> <p>*Materiale necesare pentru montare (unghiuri, țevi, etc.)</p> <p>*Montarea cablurilor trifazate de la barele teatrale pînă la panoul electric existent în scenă.</p> <p>*Garanție la lucrări: 3ani (minim)</p>	<p>Livrare echipamente, instalare proiectoare, programare, ajustare, couching.</p> <p>*Chirie și livrare schele p-u montare la înălțime.</p> <p>*Demontarea sistemului vechi al cortinei</p> <p>*Instalarea și ajustarea sistemul de deschidere și montarea cortinei.</p> <p>*Materiale necesare pentru montare (unghiuri, țevi, etc.)</p> <p>*Montarea cablurilor trifazate de la barele teatrale pînă la panoul electric existent în scenă.</p> <p>*Garanție la lucrări: 3ani</p>	-

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