

Specificații tehnice (F4.1)

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	Tara 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	8
	Lotul 1						
	1 – Sistem de sonorizare						
	1.1 - Echipamente de control al sunetului						
	Digital audio mixer	Qu-24 Chrome	United Kingdom	Allen&Heath	Digital audio mixer; 24 mono linie/microfon intrări + 3 st linie intrări, 20 balanced XLR ieșiri; 4 efect acustic digital; parametric EQ la fiecare intrare, compress/gate la fiecare intrare; conexiune digitală prin cablu UTP CAT5 cu stagebox	Digital audio mixer; 24 mono linie/microfon intrări (XLR/TRS conectoare) + 3 stereo linie intrări (TRS conectoare), 20 balanced XLR ieșiri + Extra stereo ieșiri: "AES digital out", "Alt Out", "2TRK out"; 4 efect acustic digital; parametric EQ cu 4 cai la fiecare intrare, compresor, gate, high pass filter si digital delay la fiecare intrare; conexiune digitală prin cablu UTP CAT5 cu stagebox model AR2412	
	Digital stage box este o interfață audio a mixerului digital	AR2412	United Kingdom	Allen&Heath	Digital stage box este o interfață audio a mixerului digital; conectare cu mixerul prin cablu UTP CAT 5; 24 balanced XLR intrări si 12 balanced XLR ieșiri	Digital stage box; 24 balanced XLR intrări + 12 balanced XLR ieșiri; conectare cu mixerul prin cablu UTP CAT 5	
	Procesor digital pentru semnaluri de difuzoare	DX4008	Italia	RCF	Procesor digital pentru semnaluri de difuzoare; 4 intrări/8 ieșiri, crossover, EQ, limiter la fiecare ieșire; rezoluție digitală: 48kHz/96kHz-24bit; diapazonă dinamică: 115dB; software special pentru configurare și gestionare, gratuit	Digital procesor pentru semnaluri de difuzoare; 4 intrări/8 ieșiri, conectoare XLR; crossover, limiter la fiecare ieșire, 6 cai parametric EQ pentru fiecare intrare si iesire; rezoluție digitală: 48kHz/96kHz-24bit; diapazonă dinamică: 115dB; software specializata pentru configurare și gestionare al procesorului, vine gratuit cu aparatul	
	19" rack pentru echipamente de înălțimea 4U pentru locația pe scenă				19" rack pentru echipamente pentru locația pe scenă	19" rack pentru echipamente pentru locația pe scenă, înălțimea 4U	
	1.2 - Sistem de amplificare sonoră						

32300000-6



Box activ cu 2 căi; ≥750W	HDL20-A	Italia	RCF	Box activ cu 2 căi; ≥750W; interval de frecvență 55Hz- 20Khz; SPL 135dB; 100°x15°; tip "Line array"; ≤ 29 kg	Un box activ cu 2 căi „line array module”; difuzoare 2x10”+2”; putere : 750W/1400W peak; interval de răspuns în frecvență 55Hz-20Khz; max SPL 135dB; unghi de acoperire 100°x15°; dimensiuni: 705x294x445 mm; greutate 29 kg
Box activ cu 2 căi; ≥700W	HDL10-A	Italia	RCF	Box activ cu 2 căi; ≥700W; interval de frecvență 65 Hz- 20 kHz; SPL 133dB; 100°x15°; ≤20 kg, pentru linia frontală a sălii	Un box activ cu 2 căi; difuzoare 2x8”+2”; putere : 700W/1400W peak; interval de răspuns în frecvență 65Hz- 20Khz; max SPL 133dB; unghi de acoperire 100°x15°; dimensiuni: 569x294x434 mm; greutate 20.4 kg
Suspensie pentru boxe active	FLY BAR HDL 20-18	Italia	RCF	Suspensie pentru boxe active	Suspensie pentru boxe active HDL 20-A
Box subwoofer activ;	HDL 18-AS	Italia	RCF	Box subwoofer activ, ≥2000W; interval de frecvență 30 Hz-140 Hz; SPL 135dB; ≤55 kg, difuzor 18”	Un box subwoofer activ; difuzor 18”; 2000W max; interval de răspuns în frecvență 30 Hz-140 Hz; max SPL 135dB; dimensiuni: 700x512x620 mm; greutate 53 kg
Box monitor p/u podea audio;	ST 12-SMA	Italia	RCF	Box monitor p/u podea audio; interval de frecvență 45 Hz-20 KHz; SPL 129dB; 90°x60° , ≤20 kg	Un box activ audio monitor pentru podea cu 2 căi; difuzoare 12”+1”; putere : 400W/800W peak; interval de răspuns în frecvență 45Hz-20Khz; max SPL 129dB; unghi de acoperire 90°x60°; dimensiuni: 569x294x434 mm; greutate 20.4 kg
1.3 - Microfoane, accesorii					
Suport pentru boxe active/monitoare,	21459	Germania	K&M	Suport pentru boxe active/monitoare, set 2 buc + sac	Suport pentru boxe active/monitoare, set 2 buc + sac
Radiosisteme cu microfon manual	QLXD24E/ BETA58-K5	SUA	Shure	Radiosisteme cu microfon manual; audio: 24 bit/48 kHz; 22 canale compatibile; spectrului de frecvențe radio 606 - 670 Mhz; puterea comutabilă emițătorului 1/10 mW; Ethernet port p/u monitorizarea și configurarea sistemului	Radiosisteme digitale cu microfon manual; parametre audio trakt: 24 bit/48 kHz; 22 radio canale disponibile; spectrului de frecvențe radio 606 - 670 Mhz; puterea comutabilă emițătorului 1/10 mW; Ethernet port p/u monitorizarea și configurarea sistemului
1.4 - Cabluri de semnale și alimentare					
Cabluri de conectare audio (jack 1/4 "jack-1/4") 2m;				Cabluri de conectare audio (jack 1/4 "jack-1/4") 2m; notebook-uri, PC, instrumente muzicale și alte	Set de cabluri de conectare audio (jack 1/4 "jack-1/4"); lungimea 2m



Cabluri audio de conectare (XLR-XLR) 2m; microfoane etc.	DAP FL85 - 2	Netherland	DAP Audio	Cabluri audio de conectare (XLR-XLR) 2m; microfoane etc.	Set de cabluri de conectare audio (XLR-XLR); pentru microfoane etc.; lungimea 2 m
Cabluri audio de conectare (XLR-XLR) 6m; microfoane etc.	DAP FL85 - 6	Netherland	DAP Audio	Cabluri audio de conectare (XLR-XLR) 6m; microfoane etc.	Set de cabluri de conectare audio (XLR-XLR); pentru microfoane etc.; lungimea 6 m
Cabluri audio de conectare (XLR-XLR) 10m; microfoane etc.	DAP FL85 - 10	Netherland	DAP Audio	Cabluri audio de conectare (XLR-XLR) 10m; microfoane etc.	Set de cabluri de conectare audio (XLR-XLR); pentru microfoane etc.; lungimea 10 m
Cablul de alimentare extensie; 5m; 3 * 1,5 mm ²	SHOWTEC SCHUKO EXTENSIO N CABLE 5 m/3 x 1,5 mm ²	Netherland	SHOWTEC	Cablul de alimentare extensie; 5m; 3 * 1,5 mm ²	Cablul de alimentare extensie; 3*1,5mm ² ; lungimea 5 m
Cablul de alimentare extensie 10m; 3*1,5 mm ²	SHOWTEC SCHUKO EXTENSIO N CABLE 10 m/3 x 1,5 mm ²	Netherland	SHOWTEC	Cablul de alimentare extensie 10m; 3*1,5 mm ²	Cablul de alimentare extensie; 3*1,5mm ² ; lungimea 10 m
Cablul de alimentare extensie-splitbox; 5m; 3 * 1,5 mm ²	SHOWTEC 3-WAY SOCKET	Netherland	SHOWTEC	Cablul de alimentare extensie-splitbox; 5m; 3 * 1,5 mm ²	Cablul de alimentare extensie-splitbox; 3*1,5 mm ² ; lungimea 5 m
Cablul de alimentare extensie-splitbox; 10m; 3 * 1,5 mm ²	SHOWTEC 3-WAY SOCKET	Netherland	SHOWTEC	Cablul de alimentare extensie-splitbox; 10m; 3 * 1,5 mm ²	Cablul de alimentare extensie-splitbox; 3*2,5 mm ² ; lungimea 10 m
Cablul de transmitere a sunetului și informație video FTP CAT 6	FTP Cable Cat.6 305m APC Electronic	China	Ningbo Apc Electronics	Cablul de transmitere a sunetului și informație video FTP CAT 6	Cablul de transmitere a digital semnalului și informație video FTP CAT 6
1.5 - Sistemă pentru suspendare					
Îmbinare BGV-D8 RiggingLift 500 kg;	BGV-D8	Germania	Chain Master	Îmbinare BGV-D8 RiggingLift 500 kg; 4 m / min; 1-puternic; control direct 400V; standard / alpinism; lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig pivotant; sac cu lanț (lungime lanț 12 m); 1 x frână DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; buzunar cu 5 lanțuri de ghidare a lanțului; ochi suspensie cu o singură gaură cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511); datorie	Îmbinare BGV-D8 Rigging Lift 500 kg; viteza de ridicare 4 m/min; 1 lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig pivotant; alimentare cu trei faze 400V, 50 Hz, control direct; standard - alpinism; sac pentru lanț textil, lungime lanț 12 m; 1 frână DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; ghidaj precis cu roată dințată cu 5 buzunari pentru lanțului de lanț; ochi suspensie cu o singură gaură cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511); datorie



					pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511); modul de funcționare S3 (IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz	40%; modul de funcționare S3 (IEC 60034-1)	
Accesorii: cârlige, cleme, curele rotunde; setat					Accesorii: cârlige, cleme, curele rotunde; setat	Un set de accesorii pentru fiecare imbinare: 2 cârlige, 2 curele rotunde	
2 - Sistem de iluminare							
2.1 - Echipament de control al luminii							
Consola de control de iluminare de grad înalt	Obsidian NX 2	Netherland	Elation Professional		Consola de control de iluminare de grad înalt; de înaltă rezoluție pliabilă cu ecran tactil industrial 15.6"; senzor tactil de 3,5 "pentru acces rapid la parametre directe, 4 codificatoare digitale, 8 taste funcționale, 4 universuri DMX directe din consola; 20 DMX de universuri prin Artnet și sACN	Consola de iluminat portabilă și compactă Ecran multi-touch cu ecran complet de 15,6 " , 2x display extern 4K cu atingere 64 DMX de universuri prin Artnet și sACN, 4 universuri DMX directe din consola 10 redări, 8 codoare, tastatură și ecran tactil intern de 3,5 " Network, DMX, Timecode și Conectivitate Midi 10x factori de redare de 60 mm, fiecare cu 4 butoane cu funcție de funcționare 8x taste personalizabile multifuncționale Butonul Selectare redare Cursul Master Go cu Go, Pauză, Snap și Release 4x codificatoare rotative digitale cu funcția push și LED-ul de stare pentru controlul parametrilor dispozitivului de fixare 4x codificatoare digitale rotative montate pe ecran cu împingere Ecran tactil RGB de 3,5 "pentru grupurile de parametri, parametrizii de efect, ventilarea și temporizarea globală Grand fader rotativ master și buton Butoanele Blind/Highlight/Last/Next Tastatură numerică completă și comenzi 4-Univers Ethernet-DMX Node Art-Net, sACN, and RDM Compatible, DMX Control Systems Support, DMX Bilateral Conversion Support, Compact sACN Auto-Detection, Variable MAC Address Assignable,	
Nodul Ethernet-DMX cu 4 DMX universuri	Enode -4	Netherland	Elation Professional		Nodul Ethernet-DMX cu 4 DMX universuri; Art-Net ieșire, sACN și RDM compatibile cu sistemele de control DMX 512		



Amplificator al semnalului cu 4 canale	SHOWTEC DB-1-4/RDM	Netherland		Amplificator al semnalului cu 4 canale DMX cu 3 & 5 pini XLR conectoare	Auto MDI/MDIX, DMX Splitter Function (1 In / 3 Outs), Broadcast Mode (One Device Transmits Same Signal to Other Connected Devices), Backup Mode	
2.2 - Echipamente de iluminat						
Dispozitiv de iluminat "Cap WASH"	Fuze Wash Z350	Netherland	Elation Professional	Dispozitiv de iluminat "Cap WASH"; o singură sursă LED 350W cu 4 culori RGBW; 6°-46° zoom motorizat; fără pâlpare mod pentru TV și film; DMX/RDM protocolul de control; durata medie a LED-ului de ≥ 100.000 ore; 9,645 LUX 896 FC @ 5m cu zoom 6°; 598 LUX 56 FC @ 5m cu zoom 46°	Dispozitiv de iluminat "Cap WASH"; o singură sursă LED 350W cu 4 culori RGBW; 6°-46° zoom motorizat; fără pâlpare mod pentru TV și film; DMX/RDM protocolul de control; durata medie a LED-ului de ≥ 100.000 ore; 9,645 LUX 896 FC @ 5m cu zoom 6°; 598 LUX 56 FC @ 5m cu zoom 46° Length: 16.3" (414mm) Width: 11.6" (294mm) Vertical Height: 22.6" (578mm) Weight: 45.0lbs. (20.4 kg)	
Dispozitiv de iluminat "PROFIL Fresnel lens"	KL Fresnel 8 CW	Netherland	Elation Professional	Dispozitiv de iluminat "PROFIL Fresnel lens"; o singură sursă de lumină LED 350W 5,600 K; 11°-57° zoom motorizat; manuală și diminuare controlată de DMX; include usi de 8-leaf hambar și suport pentru rama gel; fără pâlpare pentru TV și film; DMX/RDM protocolul de control; ≥50.000 de ore de viață medie a LED-ului	Dispozitiv de iluminat "PROFIL Fresnel lens"; o singură sursă de lumină LED 350W 5,600 K; 11°-57° zoom motorizat; manuală și diminuare controlată de DMX; include usi de 8-leaf hambar și suport pentru rama gel; fără pâlpare pentru TV și film; DMX/RDM protocolul de control; ≥50.000 de ore de viață medie a LED-ului Length: 16.1" (410mm) Width: 12.8" (326mm) Vertical Height: 18.0" (456mm) Weight: 28.0 lbs. (12.7 kg)	
Dispozitiv de iluminat "Cap Spot";	Fuze Spot	Netherland	Elation Professional	Dispozitiv de iluminat "Cap Spot"; o singură sursă LED 230W; 16°-32° zoom motorizat; bi-direcțională roată de animație; modul de hibernare; fără pâlpare mod pentru TV și film; 7,200 Lumen 8,500K; 4,450 LUX 413 FC @ 5m cu zoom 16°; 1,438 LUX 134 FC @ 5m cu zoom 32°; ≥ 60.000 de ore de	Dispozitiv de iluminat "Cap Spot"; RGBMA LED Engine 305W; 7°-46° zoom motorizat ; 2x roată de animație; modul de hibernare; fără pâlpare mod pentru TV și film; 9000+ Lumen 6,500K ; 30.000 de ore de viață medie a LED-ului	



					viață medie a LED-ului				
Dispozitiv de iluminat LED PAR;	SHOWTEC LED PAR 64 SHORT Q4-18	Netherland	SHOWTEC		Dispozitiv de iluminat LED PAR; surse de lumină LED-uri de 18x4-în-1 RGBW 8Watt; 3,790 Lux @ 2m; consum de energie: 200W; protocolul de control: DMX512; 4/5/8 canale; unghiul de fascicul: 40 °	Dispozitiv de iluminat LED PAR; surse de lumină LED-uri de 18x4-în-1 RGBW 8Watt; 3,790 Lux @ 2m; consum de energie: 200W; protocolul de control: DMX512; 4/5/8 canale; unghiul de fascicul: 40 °			
2.3 - Cabluri și accesorii									
Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 2m	DAP FL84 - DMX/AES-EBU-2	Netherland	SHOWTEC		Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 2m	Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 2m			
Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 6m	DAP FL84 - DMX/AES-EBU-6	Netherland	SHOWTEC		Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 6m	Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 6m			
Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 10m	DAP FL84 - DMX/AES-EBU-10	Netherland	SHOWTEC		Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 10m	Set de cabluri semnal DMX (XLR-XLR) 10m			
Cablul de alimentare extensie; 3 * 1,5 mm ²	SHOWTEC SCHUKO EXTENSIO N CABLE 2 m/3 x 1,5 mm ²	Netherland	SHOWTEC		Cablul de alimentare extensie; 3 * 1,5 mm ²	Cablul de alimentare extensie; 3 * 1,5 mm, lungimea 2 m			
Cablul de alimentare extensie; 5m; 3 * 1,5 mm ²	SHOWTEC SCHUKO EXTENSIO N CABLE 5 m/3 x 1,5 mm ²	Netherland	SHOWTEC		Cablul de alimentare extensie; 5m; 3 * 1,5 mm ²	Cablul de alimentare extensie; 3*1,5mm ² ; lungimea 5 m			
Cablul de alimentare extensie; 10 m; 3 * 1,5 mm ²	SHOWTEC SCHUKO EXTENSIO N CABLE 10 m/3 x 1,5 mm ²	Netherland	SHOWTEC		Cablul de alimentare extensie; 10 m; 3 * 1,5 mm ²	Cablul de alimentare extensie; 3*1,5mm ² ; lungimea 10 m			
Cablul de alimentare prelungitor; 3 * 1,5 mm ²					Cablul de alimentare prelungitor; 3 * 1,5 mm ²				
Cablul de alimentare extensie-splitbox; 5m; 3 * 1,5 mm ²	SHOWTEC 3-WAY SOCKET	Netherland	SHOWTEC		Cablul de alimentare extensie-splitbox; 5m; 3 * 1,5 mm ²	Cablul de alimentare extensie-splitbox; 3 * 1,5 mm ² ; lungimea 5 m			
Cablul de alimentare extensie-splitbox; 10m; 3 * 2,5mm ²	SHOWTEC 3-WAY SOCKET	Netherland	SHOWTEC		Cablul de alimentare extensie-splitbox; 10m; 3 * 2,5mm ²	Cablul de alimentare extensie-splitbox; 3 * 2,5 mm ² ; lungimea 10 m			



Cablu de siguranță; 1,0mtr Chainlink, max. 20kg BGV-C1, negru	SHOWTEC SAFETY CABLE BGV-C1, 100 CM	Netherland	SHOWTEC	Cablu de siguranță; 1,0mtr Chainlink, max. 20kg BGV-C1, negru
Cârlig pentru corpuri de iluminat;	SHOWTEC QUICK COUPLER-70371	Netherland	SHOWTEC	Cârlig pentru corpuri de iluminat; limita de încărcare (SWL): 150 kg; fixare: bolt M12; pentru țevă Ø48-51mm; material: aluminiu/ Sertified
Generator de ceață	HZ-350	Taiwani	Antari	Generator de ceață; cerință de alimentare: 320 Watt, 230V/50Hz; timp de încălzire 5 de min; ventilator intern cu >6800L/min
Lichid special Haser; jerrycan de 5 de litri	HZL-5	Taiwani	Antari	Lichid special Haser; jerrycan de 5 de litri
2.4 - Sistem pentru suspendare				
- lanț electric; Suspendie lanț BGV-D8+ RiggingLift 250 kg;	BGV-D8+	Germania	Chain Master	- lanț electric: Îmbinare electric BGV-D8+ 250kg; viteză de ridicare 4 m /min; 1- lanț; alimentare cu trei faze 400V, 50 Hz, control direct; standard - alpinism; lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig alpinism; sac pentru lanț - textil, lungime lanț 12m; fricțiune pentru protecția la suprasarcină; buzunar cu 5 ghidaj precis cu roată dintată cu 5 buzunari pentru lanțului de lanț; ochi suspensie cu o singură gaură 2 mâner; cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511 modul de funcționare S3 (IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz
- lanț electric; Îmbinare BGV-D8 500 kg	BGV-D8-500	Germania	Chain Master	- lanț electric: Îmbinare BGV-D8 500 kg; viteză de ridicare 4 m /min; 1- lanț; alimentare cu trei faze 400V, 50 Hz, control direct; standard - alpinism; lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig pivotant; sac pentru lanț - textil, lungime lanț 12m;



					sac cu lanț textil (lungime lanț 12 m); 1 x frână DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; ghidaj precis cu roată dințată cu 5 buzunari pentru lanțului de lanț; ochi suspensie cu o singură gaură 2 mâner; cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511 modul de funcționare S3 (IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz	2 x frâne DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; ghidaj precis cu roată dințată cu 5 buzunari pentru lanțului de lanț; ochi suspensie cu o singură gaură 2 mâner; cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511 modul de funcționare S3 (IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz	
- Accesorii: cârlige, cleme, setat	Diferite modele, set	Netherland	SHOWTEC		Accesorii: cârlige, cleme, curele rotunde; setat	Un set de accesorii pentru fiecare imbinare: 2 cârlige, 2 curele rotunde	
- Construcție din aluminiu QUA 290-3mm, in metre, construcție	ALHD3	Poland	Athletic		- Construcție din aluminiu QUA 290-3mm, construcție realizată din țevi 50x3 mm. și diagonală 20x2 mm, calitatea confirmată de certificate ISO DIN 4113 și TUV (metri)	- Construcție din aluminiu QUA 290-3mm, construcție realizată din țevi 50x3 mm. și diagonală 20x2 mm, calitatea confirmată de certificate ISO DIN 4113 și TUV (metri) Connectoare incluse	
- Regulator manual BGV-D8 4-ch pentru operare de configurare a patru acționări electrice (<1,0 kW) cu comandă directă 400V	CM-801	Germania	Chain Master		Regulator manual BGV-D8 4-ch pentru operare de configurare a patru acționări electrice (<1,0 kW) cu comandă directă 400V; monitorizarea secvenței de fază și a câmpului rotativ; comutatorul de urgență; 4 x comutatoare de tip camă Sus / Jos; 1 x comutator de tip camă Sus / Jos; 1 x comutator de tip sam E-Stop; intrare principală CEE-16/5; ieșire 4 prize CEE-16/4 pentru motor	Regulator manual BGV-D8 4-ch pentru operare de configurare a patru acționări electrice (<1,0 kW) cu comandă directă 400V; monitorizarea secvenței de fază și a câmpului rotativ; comutatorul de urgență; 4 x comutatoare de tip camă Sus / Jos; 1 x comutator de tip camă Sus / Jos; 1 x comutator de tip sam E-Stop; intrare principală CEE-16/5; ieșire 4 prize CEE-16/4 pentru motor	
3 - Sistem VIDEO							
3.1 - Sistem video							
Sistem de control și procesare a semnalelor video bazate pe PC	Custom Mediaserver	Moldova	Prime-PC		- Sistem de control și procesare a semnalelor video bazate pe PC; 4 ieșiri Full HD +1 + HD de intrare SDI-6G); +1 + HD de intrare SDI-6G); software profesional	Sistem de control și procesare a semnalelor video bazate pe PC; 4 ieșiri Full HD +1 + HD de intrare SDI-6G); software profesional ¹ Lenovo Legion C530 Cube 90JX002VRK Black (Intel i7-8700 16Gb SSD 256GB+2TB no ODD GeForce	



																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----



SDI to SDI- 4 buc; DP to HDMI HDMI – 4 buc; DP to DVI – 4 buc DVI – 4 buc					to SDI – 4 buc; DP to HDMI – 4 buc; DP to DVI – 4 buc	to HDMI – 4 buc; DP to DVI – 4 buc	
3.2 - Ecran LED central							
- Ecran LED 5m*3m	FixLED P3.9	China	Lightking Teh Group Ltd	- Ecran LED 5m*3m, pixelii de imagine 3,9mm (rezoluția ecranului 1024*640), ≤700 kg		Ecran SMD 5m*3m, complet color (RGB) pentru utilizare internă la staționare cu servicii FRONTALE pixelii de imagine 3,9mm rezoluția ecranului 1280*768 greutate -420kg strălucire -900cd/m Cel mai bun unghi de vizionare -140gr Distanță de citire a informațiilor-4m Scara gri- 1/16 Numărul de culori -16mln Rata de actualizare >1920Hz Nivel de protecțieIP30 Durata de viață a LED-urilor-100000	
3.3 - Ecranele LED laterale							
- Ecran LED 3m*2m	FixLED P3.9	China	Lightking Teh Group Ltd	- Ecran LED 3m*2m, pixelii de imagine 3,9mm (rezoluția ecrane 640*384), ≤350 kg		Ecran SMD 3m*2m, complet color (RGB) pentru utilizare internă la staționare cu servicii FRONTALE pixelii de imagine 3,9mm rezoluția ecranului 768*512 greutate -150kg strălucire -900cd/m Cel mai bun unghi de vizionare -140gr Distanță de citire a informațiilor-4m Scara gri- 1/16 Numărul de culori -16mln Rata de actualizare >1920Hz Nivel de protecțieIP30 Durata de viață a LED-urilor-100000	
3.4 - Sistem pentru suspendare							
Troleu de Lanț de ridicare manual pentru ecranul central condus până la 500 kg	SHOWTEC CHAINHOI ST 500KG VBG-8 ECONOMY	Netherland	SHOWTEC	Troleu de lanț de ridicare manual pentru ecranul central condus până la 500 kg		Troleu de lanț de ridicare manual pentru ecranul central condus până la 500 kg- 8mtr	
Sac p/u lanțuri de ridicare manuală max pentru 12 m de lanț	SHOWTEC CHAINBAG CHAINHOI	Netherland	SHOWTEC	Sac p/u lanțuri de ridicare manuală max pentru 12 m de lanț		Sac p/u lanțuri de ridicare manuală max pentru 12 m de lanț	



	ST MANUAL					
Suspensie lanț BGV-D8+ RiggingLift 250 kg	BGV-D8+ 250kg	Germania	Chain Master	Suspensie lanț BGV-D8+ RiggingLift 250 kg; 4 m / min; 1-puternic; control direct 400V; standard/alpinism; lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig pivotant; sac cu lanț textil (lungime lanț 12 m); 2 x frâne DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; Buzunar cu 5 buzunare; lanț de ghidare a lanțului; ochi suspensie cu o singură gaură 2 mâner; cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511 modul de funcționare S3 (IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz	Suspensie lanț electric: Îmbinare electric BGV-D8+ 250kg; viteză de ridicare 4 m /min; 1- lanț; alimentare cu trei faze 400V, 50 Hz, control direct; standard - alpinism; lanț de încărcare 5,2x15 mm cu cârlig pivotant; sac pentru lanț - textil, lungime lanț 12m; 2 x frâne DC; brevet de fricțiune pentru protecția la suprasarcină; ghidaj precis cu roată dințată cu 5 buzunari pentru lanțului de lanț; ochi suspensie cu o singură gaură 2 mâner; cablu 1 m cu ștecher CEE-16/4; protecție la pătrundere IP54; consum de energie 0,4 kW; grupul de mecanisme 1 Am (FEM 9.511 modul de funcționare S3 (IEC 60034-1); tensiune de operare 400V, 3-ph, 50 Hz	
- Accesorii: cârlige, cleme, curele rotunde; setat	Diferite modele, set	Netherland	SHOWTEC	Accesorii: cârlige, cleme, curele rotunde; setat	Un set de accesorii pentru suspendare de LED ecrani: 16 cârlige, 16 cleme, 16 curele rotunde	



Semnăt:

Nume: Evghenii Goncarenco

Funcția în cadrul firmei: Administrator

Denumirea firmei și sigiliu: S.C. "NEXO-TEHNIC" S.R.L

Adresa: str. Academiei, 5, ap. (of.) 317, mun. Chisinau, Republica Moldova

Data: "14" mai 2019