

Specificații tehnice (F4.1)

[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-1718622780064 din 17 iunie 2024

Obiectul achiziției: Sistem audio

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată decătrecă autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă decătrecă ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Lot 8 Sistem audio						
1.Boxă Gimnaziu N. Costin	The Box Pyrit 15	China	the box	Răspuns în frecvență (-10dB) 50 – 18000 Hz Max SPL (vârf) 130 dB (calculați) Sensibilitate (1W/1m) 98 dB LF 15", 15N400 HF 1", M115 Unghi de acoperire 100° x 50° Impedanta 8 Ohm / 4 Ohm Putere nominală 400 W Putere muzicală 800 W Putere de vârf 1600 W Conectori 2x Neutrik Speakon Dimensiuni (WxHxD) 425 x 724 x 417 mm Greutate netă 23 kg Greutate brută 26 kg Montare 3 x M10 puncte de prindere Material Placaj, MDF, vopsea rezistentă la uzură. Grilaj Grătar din oțel, plasă de protecție. seria echivalent cu Boxa Pasiva MAG Z 250 Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	Răspuns în frecvență: 45 Hz - 20000 Hz Max. SPL (nivelul presiunii sonore): 128 dB Echipat cu: Difuzor de 15", Driver de compresie din titan de 1,7" Model de dispersie: 90° x 60° Impedanță: 8 Ohm Putere nominală: 350/1400 W (RMS/Peak) Suport dublu cu flanșă (0° și 5° în jos) Dimensiuni: 462 x 397 x 780 mm Greutate: 26,8 kg Montare 3 x M10 puncte de prindere Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului. https://mediamusic.md/boxe/the-box-pyrit-15.html	

2. Microfon Gimnaziu N. Costin	Eikon DM220	China	Eikon	Microfon entry-level decalitate, design clasic, construcție robustă. Zomot și feedback acustic foarte reduse. Comutator silențios. Include cablu Descriere: microfon vocal. Metodă de transmisie: cablu. Caracteristică polară: cardioid. Sistem: dinamic. Gamă frecvențe audio: 50-15,000 Hz. Impedanță nominală: 600 Ω. Sensibilitate: 1.8 mV/Pa/1 kHz. Presiunea maximă a sunetului: 148 dB. Construcție: metal turnat. Temperatură de lucru.: 0-40 °C. Greutate: 350 g. Conexiune: balansată, XLR seria echivalent cu Microfon Vocal JTS TM-929 Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	Model polar cardioid Comutator ON/OFF Transparență excepțională la frecvențele medii-joase Design cilindric ergonomic Folosit în aplicații live sau de studio Răspuns în frecvență: 50 - 15000 Hz Sensibilitate: 53 dBv Spl maxim pentru 1% THD: 135 dB Impedanță: 600 Ω Conector XLR tată cu 3-pin Greutate: 360 gr Dimensiuni: H 180 x Ø 45 mm Nucă pentru microfon inclusă Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului. https://mediamusic.md/microfon/eikon-dm220.html	
--	--------------------	--------------	--------------	---	---	--

3. Sistem Wireless cu Doua Microfoane Gimnaziu N. Costin	The T.Bone FreeU Twin HT	China	The T.Bone	Descriere model: Receptor monocanal UHF E-7R. Gama de frecvență: 614 - 650 MHz. Raport semnal / zgomot: dB> 100. Distorsiunea armonică (THD): <0,6%@1kHz. Nivel de ieșire, dB: -15. Impedanță de ieșire AF, Ohm: 600. Alimentare: 12V 150mA.Controlează pornirea / oprirea, selectarea canalului, nivelul audio. Pilot Tone & Noise Mute. Display Channel, starea RF / AF. Ieșire: 1 x mufă balansata Jack 6,3 mm. Dimensiune (WxHxD), mm 210 x 40 x 170 Țara de origine: Taiwan. Descriere model: Microfon de mana E-7TH PLL Gama de frecvență: 50 - 18.000 Hz. Gama de frecvență UHF: 650 - 690 MHz. Abaterea frecvenței: kHz ± 48 (vârf) Stabilitatea frecvenței: kHz <± 10. Radiații false: dB <-50. Putere UM3, alimentare cu baterii AA x2. Controlează: pornirea / oprirea, canalul, pauza. Afișare canal: nivel baterie, pornire / oprire, pauză.Țara de origine: Taiwan. Seria echivalent cu Sistem Wireless cu Doua Microfoane de Mana JTS E-7Du/E-7THD Include toate accesoriile necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	Descriere model: Receptor Gama de frecvență: 863 - 865 MHz Raport semnal / zgomot: dB> 100. Distorsiunea armonică (THD): <0,6%@1kHz. Nivel de ieșire, dB: -15. Impedanță de ieșire AF, Ohm: 600. Alimentare: 12V 1A.Controlează pornirea / oprirea, selectarea canalului, nivelul audio. Pilot Tone & Noise Mute. Display Channel, starea RF / AF. Ieșire: 1 x mufă balansata Jack 6,3 mm. Dimensiune (WxHxD), mm 210 x 40 x 170 Țara de origine: Taiwan. Descriere model: Microfon de mana Gama de frecvență: 50 - 16.000 Hz. Gama de frecvență UHF: 863 - 865 MHz Abaterea frecvenței: kHz ± 48 (vârf) Stabilitatea frecvenței: kHz <± 10. Radiații false: dB <-50. Putere UM3, alimentare cu baterii AA x2. Controlează: pornirea / oprirea, canalul, pauza. Afișare canal: nivel baterie, pornire / oprire, pauză.Țara de origine: China. Include toate accesoriile necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului. https://mediamusic.md/microfon.html/the-t-bone-freeu-ht.html
--	-------------------------------------	--------------	-----------------------	---	---

4. Consolă de mixare Gimnaziu N. Costin	Behringer PMP 4000	China	Behringer	Consolă de mixare cu amplificator încorporat 1200 wați 5 microfon/linie + 3 intrari stereo. Amplificator clasa D cu putere IHF-A 2x640W / 4Ohm, 2x350W / 8Ohm. Mod de funcționare pe linie 70/100V. Interfață audio digitală USB 2.0 Player MP3 și WAV de pe unități USB externe. Procesor de efecte cu 32 de presetări stereo editabile. Egalizator grafic cu 7 benzi. Compresor/limitator filtru LPN.. Greutate: 4,9 kg. Seria echivalent cu Dynacord PM502 (ProAudio) Include toate accesoriile necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile și conectorii necesari precum și inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	Consolă de mixare cu amplificator încorporat 1600 wați 8 microfon/linie + 4 intrari stereo. Amplificator clasa D cu putere: 2 x 800W/4Ohm, 2 x 400W / 8Ohm. procesor 24bit multi-FX processor FBQ feedback eliminator 48V phantom power 3-band EQ cu lo-cut filter pe sieceare canal 7-band graphic EQ 2x aux outputs, master și monitor 3D stereo surround effect sursa de alimentare internă dimensiuni: 122 x 476 x 460mm greutate: 10.4kg Include toate accesoriile necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile și conectorii necesari precum și inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului. https://mediamusic.md/mixer/behringer-pmp-4000.html	
5. Stativ Boxa Gimnaziu N. Costin	Soundstil DB 009	China	Soundstil	Înălțime: 1000-1800 mm. Greutate sustinută: 30kg. Material: Aluminium. 5 Seria echivalent cu Stativ Boxa DB009B Include toate accesoriile necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile și conectorii necesari precum și inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	Înălțime: 1000-1800 mm. Greutate sustinută: 30kg. Material: Aluminium. 5 Seria echivalent cu Stativ Boxa DB009B Include toate accesoriile necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea și punerea în funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile și conectorii necesari precum și inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	

6. Suport pentru microfon Gimnaziu N. Costin	Proel RSM180	China	Proel	Tip: suport pentru microfon. Model: RSM180. Material corp: Aluminiu. Înălțime: 900 - 1500 mm. Lungimea brațului brațului: 750 mm. Construcția picioarelor: Trepied. Greutate: 2,2 kg. Seria echivalent cu Stativ de Microfon Proel RSM180 Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	Tip: suport pentru microfon. Model: RSM180. Material corp: Aluminiu. Înălțime: 900 - 1500 mm. Lungimea brațului brațului: 750 mm. Construcția picioarelor: Trepied. Greutate: 2,2 kg. Seria echivalent cu Stativ de Microfon Proel RSM180 Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	
7. Cablu	Cablu P/u Boxe Speakon - Speakon (10 m)	Moldova	Mediamusic	Cablu. Echivalent Klotz: LSC425 4 x 2.5 mm² Conectori. Neutrik: NL4FX Speak-On cu 4 poli Seria echivalent cu Cablu de Boxe 2 x 2.5 mm² Klotz - Neutrik Speak-On 10m Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	Conectori. Seetronic SL4FX-N Speakercu 4 poli Cablu: Cordial CLS 225 Loudspeaker Cable 2.5 Mm² Highflex Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului. https://mediamusic.md/connector.html/neutrik-nl4fc-1.html https://mediamusic.md/connector.html/cordial-clis-225-loudspeaker-cable-2-5-mm-highflex.html	

8. Cablu	Cablu XLRM - XLRF Silver 15m	Moldova	Mediamusic	Cablu. echivalent Klotz: LSC440 4 x 4.0 mm² Conectori. Neutrik: NL4FX Speak-On cu 4 poli Seria echivalent cu Cablu de Microfon Klotz MY206SW - Neutrik XLR 13m Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului.	Conectori. Seetronic SCSM3 3pin XLR Seetronic SCSF3 3pin XLR Cordial CMK 222 BK High-Performance Mic Cable 15m Include toate accesorii necesare p/u funcționare. Instalarea, setarea si punerea in funcțiune a echipamentului, inclusiv materialele, cablurile si conectorii necesari precum si inițierea personalului pentru lucrul cu panoul interactiv - se va efectua de operatorul economic. Livrarea la sediu instituției și instalarea (conectarea) din contul operatorului economic. Termen de livrare 30 zile după înregistrarea contractului..să efectueze deservirea tehnică pe parcursul termenului de garanție a utilajului livrat din contul operatorului economic conform pașaportului tehnic al producătorului. https://mediamusic.md/connector.html/black-xlr-xlr-neutrik-5.html	
----------	------------------------------	---------	------------	--	--	--

Semnat: Semnat electronic

Nume/prenume: Pantehovschi Vadim

Funcția în cadrul firmei: Director

Ofertantul: SRL “FALENAT”