

## Specificații tehnice (F4.1)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Numărul procedurii de achiziție <a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1565598870004</a> din 12 aug 2019
Denumirea procedurii de achiziție: Cererea ofertelor de prețuri <i>Echiptament audi,o conform necesităților DÎTS a Primăriei mun.Bălți</i>

Denumirea bunurilor/serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
2	3	4	5	6	7	8
<b>Bunuri</b>						
<b><u>Lotul 1</u></b> <b><u>Scoala primară nr.21 "S. Vangheli"</u></b>						
<b><u>Amplificator cu mixer</u></b>	PMG-1000	China	Show	(echivalent MAX 5408) USB 2X300WPosibilitatea de a opri(mut) toate canalele de microfon.Mîner integrat în carcasa.Carcasa protectoare pentru evitarea zgarierii mixerului.Preamplificatoare extrem de fidele fără zgomot de fond. -Garanție - Min. 24 luni	2X300WPosibilitatea de a opri(mut) toate canalele de microfon.Mîner integrat în carcasa.Carcasa protectoare pentru evitarea zgarierii mixerului.Preamplificatoare extrem de fidele fără zgomot de fond. -Garanție - 24 luni	
<b><u>Boxe acustice</u></b>	AS15P	China	X-Craft	(echivalent MAX SDJ 1207) 2x350W - Garanție - Min. 24 luni	2x350W - Garanție - 24 luni	
<b><u>Microfon radio</u></b>	X-200	China	Show	(echivalent LS 733) Baza+micr. - Garanție - Min. 24 luni	Baza+2micr. - Garanție - Min. 24 luni	

<b><u>Stativ microfon</u></b>	DD011B	China	Soundstil	(echivalent BMS 100) Baza trepid Culoarea-neagră Material Metal	Baza trepid Culoarea-neagră Material Metal	
<b><u>Fir pentru microfon</u></b>	MY206,NC 3 FXX/MXX	Germania/L iechtenstein	Klotz/Ne utrik	Lungime-10 m Culoare-neagră	Lungime-10 m Culoare-neagră	
<b><u>Microfon cu fir</u></b>	TM-929	Taiwan	JTS	(echivalent MAX 909) Exterior metalic rezistent Lungime cablu: 5 metri Culoare: Negru	Exterior metalic rezistent Lungime cablu: 5 metri Culoare: Negru	
<b>Total pentru lot Nr. 1</b>						
<b><u>Lotul 2</u></b> <b><u>LT "D. Cantemir"</u></b>						
<b><u>Boxă profesională acustică activă cu procesare de sunet</u></b>	ELX200- 12P	China	ElectroV oice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tip: difuzor activ pe 2-cai</li> <li>• interval de frecvență (-10db): 60Hz – 20kHz</li> <li>• vârf acoperire: 90° x 60°</li> <li>• nivel maxim de presiune sonoră: 135 dB SPL</li> <li>• puterea de amplificare: 1200W Dynamic,</li> <li>• 350W Class D (LF) +50W Class AB (HF)</li> <li>• funcții DSP: ecran LCD cu EQ și multiple preseturi</li> <li>• difuzor bas/ înalt: 12” Woofer / 1.35” HF Compression</li> <li>• intrari: 1x XLR/TRS kombi, 2x RCA, 1x Jack 3,5 mm</li> <li>• ieșiri: 1x XLR</li> <li>• carcasă: H-PP turnată</li> <li>• port stativ standard de 36 mm, Dual • position 0° , 7.5°</li> <li>• dimensiuni: 365mm x 354mm x 628mm</li> <li>• greutate: 15.9kg</li> <li>• Garanție - Min. 24 luni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tip: difuzor activ pe 2-cai</li> <li>• interval de frecvență (-10db): 60Hz – 20kHz</li> <li>• vârf acoperire: 90° x 60°</li> <li>• nivel maxim de presiune sonoră: 135 dB SPL</li> <li>• puterea de amplificare: 1200W Dynamic,</li> <li>• 350W Class D (LF) +50W Class AB (HF)</li> <li>• funcții DSP: ecran LCD cu EQ și multiple preseturi</li> <li>• difuzor bas/ înalt: 12” Woofer / 1.35” HF Compression</li> <li>• intrari: 1x XLR/TRS kombi, 2x RCA, 1x Jack 3,5 mm</li> <li>• ieșiri: 1x XLR</li> <li>• carcasă: H-PP turnată</li> <li>• port stativ standard de 36 mm, Dual • position 0° , 7.5°</li> <li>• dimensiuni: 365mm x 354mm x 628mm</li> <li>• greutate: 15.9kg</li> <li>• Garanție - 24 luni</li> </ul>	
<b><u>Boxă profesională acustică pasivă</u></b>	ELX115	China	ElectroV oice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tip: boxa pasiva pe 2-cai</li> <li>• putere manevrabila: 400W RMS / 1600W varf</li> <li>• impedanta: 8 Ohmi</li> <li>• sensibilitate: 95dB</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tip: boxa pasiva pe 2-cai</li> <li>• putere manevrabila: 400W RMS / 1600W varf</li> <li>• impedanta: 8 Ohmi</li> <li>• sensibilitate: 95dB</li> </ul>	

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• raspuns in frecventa: 75Hz-18kHz(-3dB), 50Hz-20kHz(-10dB)</li> <li>• nivel maxim de presiune sonora SPL: 134dB</li> <li>• dispersie: 90° x 50°</li> <li>• woofer: 15"/ 381mm, EVS-15K</li> <li>• tweeter: DH-1K, 1.5"/39mm</li> <li>• frecventa crossover: 1.7kHz</li> <li>• conexiuni: 2 x Speakon NL4</li> <li>• cabinet din placaj masiv de 15mm cu intarituri interne</li> <li>• dimensiuni: 708 x 432 x 382 mm</li> <li>• greutate: 21.9 kg</li> <li>Garantie - Min. 24 luni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• raspuns in frecventa: 75Hz-18kHz(-3dB), 50Hz-20kHz(-10dB)</li> <li>• nivel maxim de presiune sonora SPL: 134dB</li> <li>• dispersie: 90° x 50°</li> <li>• woofer: 15"/ 381mm, EVS-15K</li> <li>• tweeter: DH-1K, 1.5"/39mm</li> <li>• frecventa crossover: 1.7kHz</li> <li>• conexiuni: 2 x Speakon NL4</li> <li>• cabinet din placaj masiv de 15mm cu intarituri interne</li> <li>• dimensiuni: 708 x 432 x 382 mm</li> <li>• greutate: 21.9 kg</li> <li>Garantie - 24 luni</li> </ul>	
<b><u>Mixer audio cu amplificare</u></b>	<b>PowerMate 1000-3</b>	<b>Germania</b>	<b>Dynacord</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 canale: 6 mono + 4 stereo</li> <li>• auxiliare (MON, FX, AUX): 2 Pre, 2 Post, 2 Pre/Post comutabil</li> <li>• crosstalk la 1kHz intre fader si aux-send: &gt;85dB</li> <li>• crosstalk intre canale: &lt; -80dB</li> <li>• putere maxima la frecvente medii 1 kHz, THD=1%: 2 x 1350W @2.66ohmi; 2 x 1000W @ 4ohmi; 2 x 600W @ 8ohmi</li> <li>• putere RMS,THD=0.1%: 2 x 900W @ 4ohmi; 2 x 450W @ 8ohmi</li> <li>• raport semnal/zgomot amplificator la 4ohmi: 105 dB</li> <li>• EQ:</li> <li>• LO Shelving: +/- 15 dB / 60 Hz</li> <li>•MID Peaking, intrari mono: +/- 15 dB / 100 Hz .. 8 kHz</li> <li>•MID Peaking, intrari stereo: +/- 12 dB / 2.4 kHz</li> <li>•HI Shelving: +/- 15 dB / 12 kHz</li> <li>•Master EQ, 11-benzi (63, 125, 250, 400, 1k, 1.6k, 2.5k, 4k, 6.3k, 12k Hz)</li> <li>• filtre:</li> <li>• low-cut / taie-jos pe intrarile mono: 80Hz, 18 dB/oct</li> <li>• filtru de voce pe intrarile mono</li> <li>• filtru feedback, monitoare 1/2: 70 Hz .. 7 kHz, Notch, -9 dB</li> <li>• filtru LPN (low-pass notch) comutabil</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 canale: 6 mono + 4 stereo</li> <li>• auxiliare (MON, FX, AUX): 2 Pre, 2 Post, 2 Pre/Post comutabil</li> <li>• crosstalk la 1kHz intre fader si aux-send: &gt;85dB</li> <li>• crosstalk intre canale: &lt; -80dB</li> <li>• putere maxima la frecvente medii 1 kHz, THD=1%: 2 x 1350W @2.66ohmi; 2 x 1000W @ 4ohmi; 2 x 600W @ 8ohmi</li> <li>• putere RMS,THD=0.1%: 2 x 900W @ 4ohmi; 2 x 450W @ 8ohmi</li> <li>• raport semnal/zgomot amplificator la 4ohmi: 105 dB</li> <li>• EQ:</li> <li>• LO Shelving: +/- 15 dB / 60 Hz</li> <li>•MID Peaking, intrari mono: +/- 15 dB / 100 Hz .. 8 kHz</li> <li>•MID Peaking, intrari stereo: +/- 12 dB / 2.4 kHz</li> <li>•HI Shelving: +/- 15 dB / 12 kHz</li> <li>•Master EQ, 11-benzi (63, 125, 250, 400, 1k, 1.6k, 2.5k, 4k, 6.3k, 12k Hz)</li> <li>• filtre:</li> <li>• low-cut / taie-jos pe intrarile mono: 80Hz, 18 dB/oct</li> <li>• filtru de voce pe intrarile mono</li> <li>• filtru feedback, monitoare 1/2: 70 Hz .. 7 kHz, Notch, -9 dB</li> <li>• filtru LPN (low-pass notch) comutabil</li> </ul>	

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• afisaj: ecran OLED cu contrast mare</li> <li>• efecte:</li> <li>• procesor de multi-efectee dual pe 24/48-bit</li> <li>• preseturi: 100 de fabrica + 20 utilizator</li> <li>• control de la distanta: footswitch, MIDI 1 intrare/1 iesire</li> <li>• interfata digitala audio:</li> <li>• canale: 4 intrari / 4 iesiri</li> <li>• conversie AD/DA: 24 biti</li> <li>• rata de esantionare (sampling): 44.1 / 48 / 88.2 /96 kHz</li> <li>• interfata PC: USB 2.0</li> <li>• protectii integrate:</li> <li>• iesir mixe supravegheate de rele: MON1, MON2, MASTER A</li> <li>• protectii amplificator: limitatoare audio, temperatura inalta, DC, frecvente inalte HF, scurt-circuit, limitatoare de varf de cyrent, intarziere la pornire</li> <li>• racire: ventilatoare cu rotatie controlata</li> <li>• phantom power: 48V, cumutabil pe grupuri</li> <li>• dimensiuni LxIxA: 483 x 135 x 443.7 mm</li> <li>• greutate: 12.5 kg</li> </ul> <p>Garanție echipament - Min. 24 luni</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• afisaj: ecran OLED cu contrast mare</li> <li>• efecte:</li> <li>• procesor de multi-efectee dual pe 24/48-bit</li> <li>• preseturi: 100 de fabrica + 20 utilizator</li> <li>• control de la distanta: footswitch, MIDI 1 intrare/1 iesire</li> <li>• interfata digitala audio:</li> <li>• canale: 4 intrari / 4 iesiri</li> <li>• conversie AD/DA: 24 biti</li> <li>• rata de esantionare (sampling): 44.1 / 48 / 88.2 /96 kHz</li> <li>• interfata PC: USB 2.0</li> <li>• protectii integrate:</li> <li>• iesir mixe supravegheate de rele: MON1, MON2, MASTER A</li> <li>• protectii amplificator: limitatoare audio, temperatura inalta, DC, frecvente inalte HF, scurt-circuit, limitatoare de varf de cyrent, intarziere la pornire</li> <li>• racire: ventilatoare cu rotatie controlata</li> <li>• phantom power: 48V, cumutabil pe grupuri</li> <li>• dimensiuni LxIxA: 483 x 135 x 443.7 mm</li> <li>• greutate: 12.5 kg</li> </ul> <p>Garanție echipament - 24 luni</p>	
<p><b><u>Sistem wireless dual UHF cu 2 microfoane de mână</u></b></p>	<p>BLX288/S M58</p>	<p>China</p>	<p>Shure</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tip capsulă – condensator</li> <li>• caracteristică polară – supercardioid</li> <li>• tip sistem - analogic</li> <li>• receptor BLX88 dual, carcasă de plastic cu antene interne, ieșiri XLR/Jack</li> <li>• 2 x transmițătoare de mână BLX2/SM58, alimentare de pe baterie AA, 14 ore</li> <li>• raza: 100 metri în câmp deschis</li> <li>• se pot folosi până la maximum 3 sisteme în paralel</li> <li>• scanare automată a frecvențelor, Pilottone, Antenna diversity</li> <li>• capsulă de microfon SM58: dinamic, cardioid, 50 Hz - 15 kHz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tip capsulă – condensator</li> <li>• caracteristică polară – supercardioid</li> <li>• tip sistem - analogic</li> <li>• receptor BLX88 dual, carcasă de plastic cu antene interne, ieșiri XLR/Jack</li> <li>• 2 x transmițătoare de mână BLX2/SM58, alimentare de pe baterie AA, 14 ore</li> <li>• raza: 100 metri în câmp deschis</li> <li>• se pot folosi până la maximum 3 sisteme în paralel</li> <li>• scanare automată a frecvențelor, Pilottone, Antenna diversity</li> <li>• capsulă de microfon SM58: dinamic, cardioid, 50 Hz - 15 kHz</li> </ul>	

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• accesorii incluse: alimentator, 2 x</li> <li>• nuci de microfon 90F4046, 2 x</li> </ul> adaptoare de filet 31B1856 Garanție echipament - Min. 24 luni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• accesorii incluse: alimentator, 2 x •</li> <li>• nuci de microfon 90F4046, 2 x</li> </ul> adaptoare de filet 31B1856 Garanție echipament - 24 luni
<b><u>Microfon pentru cor</u></b>	TX-9	Taiwan	JTS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tip capsulă – condensator</li> <li>• răspuns în frecvențe plat, uniform;</li> <li>• sensibilitate constanta pe plaja de frecvențe</li> <li>• amortizor de șoc intern</li> <li>• plajă de frecvențe: 40 Hz - 18 kHz</li> <li>• sensibilitate la 1kHz: - 48.5 dBV/Pa / 3.8 mV/P</li> <li>• nivel maxim de presiune sonoră: 131 dB</li> <li>• carcasă durabilă de metal</li> <li>• alimentabil prin Phantom Power + 48V</li> <li>• greutate: 186 g</li> <li>• include: cablu de microfon XLR-XLR 4.6 m, nuclea de microfon, husa de protecție</li> </ul> Garanție echipament - Min. 24 luni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tip capsulă – condensator</li> <li>• răspuns în frecvențe plat, uniform;</li> <li>• sensibilitate constanta pe plaja de frecvențe</li> <li>• amortizor de șoc intern</li> <li>• plajă de frecvențe: 40 Hz - 18 kHz</li> <li>• sensibilitate la 1kHz: - 48.5 dBV/Pa / 3.8 mV/P</li> <li>• nivel maxim de presiune sonoră: 131 dB</li> <li>• carcasă durabilă de metal</li> <li>• alimentabil prin Phantom Power + 48V</li> <li>• greutate: 186 g</li> <li>• include: cablu de microfon XLR-XLR 4.6 m, nuclea de microfon, husa de protecție</li> </ul> Garanție echipament - 24 luni
<b><u>Set complet de înregistrare studio, ce include interfața audio USB</u></b>	Scarlett 2i2 Studio MKII	China	Focusrite	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rezoluție maximă: 24-bit / 192kHz</li> <li>• canale preamp microfon: 2</li> <li>• tensiune fantomă 48V: da</li> <li>• cerințe de sistem: Windows 7, Windows 8.1 &amp; Windows 10, Mac • OSX 10.10 Yosemite &amp; Mac OSX 10.11 El Capitan</li> <li>• dimensiuni: 4.8 x 17.5 x 11.5 cm</li> <li>• greutatea: 0.63 kg</li> </ul> <b>Setul va include:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• interfață audio prin USB Focusrite Scarlett 2i2 2nd Gen</li> <li>• microfon condenser de studio cu diafragmă mare CM25 mkII</li> <li>• căști de monitorizare audio HP60 mkIII</li> <li>• cablu de microfon XLR</li> <li>• include o suită largă de software de înregistrare și instrumente virtuale</li> </ul> Garanție echipament - Min. 24 luni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rezoluție maximă: 24-bit / 192kHz</li> <li>• canale preamp microfon: 2</li> <li>• tensiune fantomă 48V: da</li> <li>• cerințe de sistem: Windows 7, Windows 8.1 &amp; Windows 10, Mac • OSX 10.10 Yosemite &amp; Mac OSX 10.11 El Capitan</li> <li>• dimensiuni: 4.8 x 17.5 x 11.5 cm</li> <li>• greutatea: 0.63 kg</li> </ul> <b>Setul va include:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• interfață audio prin USB Focusrite Scarlett 2i2 2nd Gen</li> <li>• microfon condenser de studio cu diafragmă mare CM25 mkII</li> <li>• căști de monitorizare audio HP60 mkIII</li> <li>• cablu de microfon XLR</li> <li>• include o suită largă de software de înregistrare și instrumente virtuale</li> </ul> Garanție echipament - 24 luni

<b><u>Stativ profesional de microfon</u></b>	DD005	China	Soundstil	Stativ de microfon cu brat de 76 cm, înălțimea ajustabilă între 100-170 cm, baza trepied	Stativ de microfon cu brat de 76 cm, înălțimea ajustabilă între 100-170 cm, baza trepied
<b><u>Stativ profesional pentru boxe/incinte acustice</u></b>	DB005	China	Soundstil	Stativ pentru boxă, articulații de metal, înălțimea maximală – 180 cm, sarcina maximă de 50 kg	Stativ pentru boxă, articulații de metal, înălțimea maximală – 180 cm, sarcina maximă de 50 kg
<b><u>Cablu audio pentru boxe pasive</u></b>	LY225/ NL2FX	Germania/ Liechtenstein	Klotz/ Neutrik	Cablu pentru boxe pasive cu secțiune de 2 x 2.5 mm <sup>2</sup> , conectori de tip Speakon (tata) cu 2 poli, lungime de 10 metri	Cablu pentru boxe pasive cu secțiune de 2 x 2.5 mm <sup>2</sup> , conectori de tip Speakon (tata) cu 2 poli, lungime de 10 metri
<b><u>Cablu audio pentru boxe pasive</u></b>	LY225/ NL2FX	Germania/ Liechtenstein	Klotz/ Neutrik	Cablu pentru boxe pasive cu secțiune de 2 x 2.5 mm <sup>2</sup> , conectori de tip Speakon (tata) cu 2 poli, lungime de 2 metri	Cablu pentru boxe pasive cu secțiune de 2 x 2.5 mm <sup>2</sup> , conectori de tip Speakon (tata) cu 2 poli, lungime de 2 metri
<b><u>Cablu audio de microfon</u></b>	MY206/ NC3 MXX/FXX	Germania/ Liechtenstein	Klotz/ Neutrik	Cablu balansat de microfon cu conectori XLR mama-XLR tata, lungime de 15 metri.	Cablu balansat de microfon cu conectori XLR mama-XLR tata, lungime de 15 metri.
<b><u>Cablu audio de microfon</u></b>	MY206/ NC3 MXX/FXX	Germania/ Liechtenstein	Klotz/ Neutrik	Cablu balansat de microfon cu conectori XLR mama-XLR tata, lungime de 1 metru.	Cablu balansat de microfon cu conectori XLR mama-XLR tata, lungime de 1 metru.
<b><u>Cablu audio adaptor Y</u></b>	BB317	China	Soundstil	Cablu audio Y cu conector mini jack stereo 3.5 mm la 2 x Jack mare mono 6.3 mm, lungime de 1,5 metri.	Cablu audio Y cu conector mini jack stereo 3.5 mm la 2 x Jack mare mono 6.3 mm, lungime de 4,5 metri.
<b>Total pentru lot Nr.2</b>					

**Lotul 3**

**Centrul de Creație a Copiilor "M. Blanc" (în cadrul Bugetului civic-2019)**

<b><u>Mixer</u></b>	ZED60- 14FX	China	Allen&H eath	(echivalent Allen&Heath ZED60-14FX) 8 canale microfon/linie, 2 intrări cu impedanta mare clasa A FET 2 intrări stereo. Potentiometre liniare de 60 mm de calitate înaltă. Egalizator pe 3 benzi cu swept-mid cu MusiQ. Intrare/ieșire USB stereo configurabila. O ieșire Auxiliare pre-fader.	8 canale microfon/linie, 2 intrări cu impedanta mare clasa A FET 2 intrări stereo. Potentiometre liniare de 60 mm de calitate înaltă. Egalizator pe 3 benzi cu swept-mid cu MusiQ. Intrare/ieșire USB stereo configurabila. O ieșire Auxiliare pre-fader. O ieșire FX. Ieșire pentru înregistrare.
---------------------	----------------	-------	-----------------	---	---

				<p>O ieșire FX.          Ieșire pentru înregistrare.          16 efecte încorporate.          Ieșire principală stereo XLP cu insert.          Monitorizare cuprinzătoare.          Phantom power+48V.          Comutator pentru nivel DI cu boost pentru gain.          Conectori XLR și Jack 1/4" Neutrik.          Mărimea 440*346*95 mm          Greutatea 6,2 kg.          - Garanție - Min. 24 luni</p>	<p>16 efecte încorporate.          Ieșire principală stereo XLP cu insert.          Monitorizare cuprinzătoare.          Phantom power+48V.          Comutator pentru nivel DI cu boost pentru gain.          Conectori XLR și Jack 1/4" Neutrik.          Mărimea 440*346*95 mm          Greutatea 6,2 kg.          - Garanție - 24 luni</p>	
<b><u>Sistema acustică activă</u></b>	Opera15	China	dBTechnologies	<p>(echivalent Db Technologies OPERA 15)          Boxe 15/1          Puterea RMS 600 W Puterea maximă 1200 W          Max SPL 130dB          8 Presetări EQ          2 canale de intrare (MIC-Line/MIC-Instr)          Mărimea 420*722*419 mm          Greutatea 18,3 kg          - Garanție - Min. 24 luni</p>	<p>Boxe 15/1          Puterea RMS 600 W Puterea maximă 1200 W          Max SPL 130dB          8 Presetări EQ          2 canale de intrare (MIC-Line/MIC-Instr)          Mărimea 420*722*419 mm          Greutatea 18,3 kg          - Garanție - 24 luni</p>	
<b><u>Cablu</u></b>	MC2000/ NC 3 MMX/FXX	Germania/ Liechtenstein	Klotz/ Neutrik	<p>(XLRM+MC2000+XLRF)          Lungime-15 metri          Cablu simetric          Conectori-Neutrik XLR Mama, XLR Tata</p>	<p>(XLRM+MC2000+XLRF)          Lungime-15 metri          Cablu simetric          Conectori-Neutrik XLR Mama, XLR Tata</p>	
<b><u>Stativ pentru Boxe</u></b>	DB005	China	Sondstil	<p>(echivalent SaundStill DB005)          Înălțimea 1000-1800 mm          Greutatea susținută 30 kg          Material Aluminiu</p>	<p>Înălțimea 1000-1800 mm          Greutatea susținută 30 kg          Material Aluminiu</p>	
<b><u>Set de 2 Radiomicrofoane</u></b>	Twin HT 823	China	The t.bone	<p>(echivalent The t.bone freeU Twin HT 823)          Raza de acțiune 100m          Timpul de funcționare până la 30 ore          Baterii 2xAA          - Garanție - Min. 24 luni</p>	<p>Raza de acțiune 100m          Timpul de funcționare până la 30 ore          Baterii 2xAA          - Garanție - 24 luni</p>	
<b><u>Cablu</u></b>	MC2000/ NC 3 MMX/FXX	Germania/ Liechtenstein	Klotz/ Neutrik	<p>(XLRM+MC2000+XLRF)          Lungimea 1,5 m          Cablu simetric</p>	<p>(XLRM+MC2000+XLRF)          Lungimea 1,5 m          Cablu simetric</p>	

				Conectori-Neutrik XLR Mama, XLR Tata	Conectori-Neutrik XLR Mama, XLR Tata	
<b><u>Stativ partitura</u></b>	DF050	China	Soundstil	(echivalent DF050) Inalțimea 940-1800 mm Dimensiuni 475*345 mm Material Metal	Inalțimea 940-1800 mm Dimensiuni 475*345 mm Material Metal	
<b><u>Stativ pentru Microfoane</u></b>	DD011B	China	Soundstil	(echivalent SOUNDSTIL DD011) Inalțimea 1100-1820 mm Lungimea bratului extensibil 540-910 mm Material Metal	Inalțimea 1100-1820 mm Lungimea bratului extensibil 540-910 mm Material Metal	
<b><u>Metronom mecanic</u></b>	Metronome 330	China	Thoman n	(echivalent Thomann Metronom 330) Tempo range-40-208bpm (marimea) timesignatures:2/4,3/4,4/4,6/4 Culoarea Neagră	Tempo range-40-208bpm (marimea) timesignatures:2/4,3/4,4/4,6/4 Culoarea Neagră	
<b><u>Pian electronic (digital)</u></b>	B1	China	Korg	(echivalent Korg B1 Black) Numar Clape-88 Tip Claviatura-Clape de pian Nivele Sensivitate-3 Număr Sunete Preset-8 Efecte-Reverb, Chorus Ieșiri Audio-Headphone/Line Out Jack mic 3.5 mm Putere 2x9 W Alimentare-12 V AC Inaltime-12 cm Latime-132 cm Adancime-34 cm Greutate-11.8 kg Culoare-Negru Garanție - Min. 24 luni	Numar Clape-88 Tip Claviatura-Clape de pian Nivele Sensivitate-3 Număr Sunete Preset-8 Efecte-Reverb, Chorus Ieșiri Audio-Headphone/Line Out Jack mic 3.5 mm Putere 2x9 W Alimentare-12 V AC Inaltime-12 cm Latime-132 cm Adancime-34 cm Greutate-11.8 kg Culoare-Negru Garanție - 24 luni	
<b><u>Stativ</u></b>	DF029	China	Soundstil	(echivalent SOUNDSTIL DF029 Stativ Orga) Inalțimea 170-970 mm Lungimea bratului 40 mm	Inalțimea 170-970 mm Lungimea bratului 40 mm Material Metal	



				Material Metal		
<b>Total pentru lot Nr. 3</b>						
<b><u>Lotul 4</u></b> <b><u>LT "V. Maiakovski" (în cadrul Bugetului civic-2019)</u></b>						
<b><u>Set de microfoane</u></b>	US802D/M H-700	Taiwan	JTS	(echivalent AKG WMS 40 Mini Dual Set Vocal) • set de 2 microfoane fără fir • ideale pentru vorbit • consum redus al bateriilor • sunet calitativ • buton on/off/mute • tehnologia HDAP (High Definition Audio Performance) • frecvența ISM 2-864,375 MHz și ISM 3-864,850 MHz • culoare-neagră Garanție - Min. 24 luni	• set de 2 microfoane fără fir • ideale pentru vorbit • consum redus al bateriilor • sunet calitativ • buton on/off/mute • tehnologia HDAP (High Definition Audio Performance) • frecvența ISM 2-864,375 MHz și ISM 3-864,850 MHz • culoare-neagră Garanție - 24 luni	
<b><u>Mixer</u></b>	AM12GE	Taiwan	Phonic	(echivalent Mixer RCF L-PAD 12CX) 12 cale Mixer 6 intrari mono Mic cu 3 Band EQ, 4 compresoare (Ch.1-4) 4 intrări stereo cu 2 benzi EQ Efecte digitale interne cu 99 de posturi presetate, 1FX&1 Aux Trimite, sursă de alimentare internă, 48 V Phantom Power opțiuni disponibile carte pentru MP player Recorder sau Bluetooth Transmitter Dimensiuni 480x340x100 mm Greutatea 3,8 kg Garanție - Min. 24 luni	4 canale mono Mic/Line cu compresor ajustabil 2 canale stereo mic/line plus 2 canale stereo Line Interfata audio USB pentru PC si Mac (24-bit, 48 KHz) Redare de fisiere MP3. WAV si FLAC de pe SD-card Modul integrat pentru inregistrare in format necompresat WAV (8 KHz 16-bit PCM) Conectivitate Bluetooth la 2.4GHz pentru redare audio direct de pe smartphone sau tableta. Procesor digital de efecte pe 32/40-bit cu 16 efecte si un control de parametru	

					EQ grafic pe 3 benzi pe fiecare canal mono cu mid swept, EQ cu 4 benzi pe canalele stereo Iesire EXF pe fiecare canal Phanton power (+48V) global pe canalele de microfon Iesiri EFX/AUX pentru monitorizare individuala	
<b><u>Boxa</u></b>	<b>Opera15</b>	<b>China</b>	<b>dBTechnologies</b>	<p>(echivalent Boxa R FC Art 315-A MK4)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Răspuns în frecvență-3 dB: 45 Hz-20 kHz</li> <li>• Max SPL-129 dB</li> <li>• Dispersie orizontală-90°</li> <li>• Dispersie verticală-60°</li> <li>• Driver de compresie-1", bobina de 1,5"</li> <li>• Woofer-15", bobina de 2,5"</li> </ul> <p><i>Intrări/ieșiri:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Semnal de intrare: balansat/nebalansat</li> <li>• Conectori de intrare: XLP, Jack</li> <li>• Conectori de ieșire: XLR</li> <li>• Sensibilitate de intrare: -2 dBu/+4 dBu</li> <li>• Sensibilitate de intrare microfon: -32</li> </ul> <p><i>Procesor:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frecvența Crossover: 1800 Hz</li> <li>• Protecții: termal, RMS</li> <li>• Limiter: limitator soft</li> <li>• Controale: Volume, Boost, Mic/Line</li> </ul> <p><i>Amplificare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Putere totală-400 RMS</li> <li>• Putere frecvențe Înalte: 100 W</li> <li>• Putere frecvențe joase: 300 W</li> </ul>	<p>Boxe 15/1 Puterea RMS 600 W Puterea maximă 1200 W Max SPL 130dB 8 Presetări EQ 2 canale de intrare (MIC-Line/MIC-Instr) Marimea 420*722*419 mm Greutatea 18.3 kg - Garanție - 24 luni</p>	

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Răcire prin convecție forțată</li> </ul> <p><i>Cabinet:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material-plastic compozit PP</li> <li>• Puncte de suspendare-4x puncte de suspensie cu filet M10</li> <li>• Mînere-1 deasupra, 2 pe laterale</li> <li>• Montură pentru stativ-da</li> <li>• Grilaj de protecție-oțel</li> <li>• Finisaj-negru</li> </ul> <p><i>Specificații fizice:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dimensiuni-680x405x345 mm</li> <li>• Greutate-17.1 kg</li> </ul> <p>Garanție - Min. 24 luni</p>		
<b><u>Set stativ boxa</u></b>	DB005	China	Soundstil	<p>(echivalent McGrey SPS-1(00036775))</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Boxe din oțel</li> <li>• Construcție de frecare stabilă</li> <li>• Întărire suplimentară</li> <li>• Șuruburi mari pentru prindere</li> <li>• Ac de siguranță cu bandă</li> <li>• Diametrul flanșei 35 mm din nailon</li> <li>• Extensibil de la aprox.130-193 cm</li> <li>• Capacitate de încărcare-max. 50 kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Boxe din oțel</li> <li>• Construcție de frecare stabilă</li> <li>• Întărire suplimentară</li> <li>• Șuruburi mari pentru prindere</li> <li>• Ac de siguranță cu bandă</li> <li>• Diametrul flanșei 35 mm din nailon</li> <li>• Extensibil de la aprox.130-193 cm</li> <li>• Capacitate de încărcare-max. 50 kg</li> </ul>	
<b><u>Proiector</u></b>	XC-1247	China	X-Craft	<p>(echivalent Stairville Flash LED Par 36 12X3 W RGBW)</p> <p>Led Par 36</p> <p>Led-uri: 12x3 W</p> <p>consum: 15 W</p> <p>tipul led-urilor: RGBW</p> <p>unghiul razei: 25°</p> <p>număr de canale DMX: 8</p> <p>DMX 512</p> <p>Tipuri de operare: Automatic, DMX-512, Master/Slave</p>	<p>Led Par 36</p> <p>Led-uri: 12x3 W</p> <p>consum: 15 W</p> <p>tipul led-urilor: RGBW</p> <p>unghiul razei: 25°</p> <p>număr de canale DMX: 8</p> <p>DMX 512</p> <p>Tipuri de operare: Automatic, DMX-512, Master/Slave</p> <p>Carcasa din ABS</p>	

				Carcasa din ABS Dimensiuni-15x14.5x12 cm Greutate-0,4 kg		
<b><u>Amplificator de sunet</u></b>	DF1404 MKII	Ukraina	Park Audio	(echivalent Park Audio DF1404 MKII) 4 x 350 Bt (4 Om) 4 x 200 Bt (8 Om) 2 x 700 Bt (8 Om) Garanție - Min. 24 luni	4 x 350 W (4 Om) 4 x 200 W (8 Om) 2 x 700 W (8 Om) Garanție - Min. 24 luni	
<b>Total pentru lot Nr. 4</b>						
<b><u>Lotul 5</u></b> <b><u>Gimnaziul № 3 (în cadrul Bugetului civic-2019)</u></b>						
<b><u>Consola de amestecare</u></b>	Celeus 200	Taiwan	Phonic	(echivalent Show XMG62X Mixer 2 canale) • 2 intrări pentru microfon • 2 intrări stereo • Putere fantomică de 48 V • procesor de efecte digitale pentru 16 programe • Dimensiuni-300x255x60mm Garanție - Min. 24 luni	• 2 intrări pentru microfon • 2 intrări stereo • Putere fantomică de 48 V • procesor de efecte digitale pentru 16 programe Garanție - 24 luni	
<b><u>Sistema acustica</u></b>	OWL 15A	China	Show	(echivalent Sistema Acustica Activa Show OWL15A) • difuzoare-15/1 • putere-500 W la vîrf, 250 W nominal • presiunea acustică de vîrf-124 dB • Intrări XLR și 6.3 de intrare, ieșire RCA stereo, ieșire XLR masculin • Dimensiuni-631x386x372 mm • Greutate-14,5 kg Garanție - Min. 24 luni	• difuzoare-15/1 • putere-500 W la vîrf, 250 W nominal • presiunea acustică de vîrf-124 dB • Intrări XLR și 6.3 de intrare, ieșire RCA stereo, ieșire XLR masculin • Dimensiuni-631x386x372 mm • Greutate-14,5 kg Garanție - 24 luni	
<b><u>Cablu</u></b>	MC2000/	Germania/	Klotz/	(XLRM+MC2000+XLRF)	(XLRM+MC2000+XLRF)	

	NC 3 MMX/FXX	Liechtenstein	Neutrik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lungime-15 m</li> <li>• cablu echilibrat</li> <li>• conectori-Neutrik Jack 6.3, XLR-mascul</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lungime-15 m</li> <li>• cablu echilibrat</li> <li>• conectori-Neutrik Jack 6.3, XLR-mascul</li> </ul>	
<b><u>Suport difuzor</u></b>	DB009B	China	Soundstil	(echivalent SoundStil DB009 Stativ p/u Boxe) <ul style="list-style-type: none"> <li>• înălțime-1000-1800 mm</li> <li>• încărcare-30 kg</li> <li>• material-aluminiu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• înălțime-1000-1800 mm</li> <li>• încărcare-30 kg</li> <li>• material-aluminiu</li> </ul>	
<b><u>Set cu două radiomicrofoane</u></b>	US802 Pro/MH-700	Taiwan	JTS	(echivalent BaoMic BM-908) <ul style="list-style-type: none"> <li>• domeniul de acțiune pînă la 60 m</li> <li>• timp de lucru-pînă la 5 ore</li> <li>• baterii – 2x AA, directivitate-supercardioid</li> </ul> Garanție - Min. 24 luni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• domeniul de acțiune pînă la 60 m</li> <li>• timp de lucru-pînă la 5 ore</li> <li>• baterii – 2x AA, directivitate-supercardioid</li> </ul> Garanție - 24 luni	
<b><u>Cablu</u></b>	MC2000/ NC 3 MMX/FXX	Germania/ Liechtenstein	Klotz/ Neutrik	(XLRM+MC2000+XLRF) <ul style="list-style-type: none"> <li>• lungime-1,5 m</li> <li>• cablu echilibrat</li> <li>• conectori-Neutrik Jack 6.3, XLR-mascul</li> </ul>	(XLRM+MC2000+XLRF) <ul style="list-style-type: none"> <li>• lungime-1,5 m</li> <li>• cablu echilibrat</li> <li>• conectori-Neutrik Jack 6.3, XLR-mascul</li> </ul>	
<b><u>Cablu pentru Laptop</u></b>	BB317	China	Soundstil	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lungime-3,5 m</li> <li>• înălțime-1100-1820 mm</li> <li>• lungimea umărului-540-910 mm</li> <li>• material-metal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• lungime-4,5 m</li> <li>• înălțime-1100-1820 mm</li> <li>• lungimea umărului-540-910 mm</li> <li>• material-metal</li> </ul>	
<b>Total pentru lot Nr. 5</b>						
<b>TOTAL</b>						

Semnat: (Semnat Electronic) Numele, Prenumele: Carabut Vladislav În calitate de: Director  
Ofertantul: SC"muzic-Prod" SRL Adresa: mun.Chisinau,Durlesti,str-la II Vovinteni 15