

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

## Formular F5

### Fisa tehnica – Nr.11

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatii tehnice	Producatorul
0	1	2	3

#### Fisa tehnica nr. 11 MASINA DE CUSUT

1	<b>Parametrii tehnici si functionali</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Masina de cusut liniar, in stare perfecta de functionare, full automata destinata coaserii de materiale subtiri si medii.</li><li>Caracteristici tehnice:<ul style="list-style-type: none"><li>- panou de operare usor de utilizat</li><li>- zona de lucru este iluminata cu lampa led</li><li>- motor incorporat (direct drive)</li><li>- intarire automata</li><li>- ridicarea automata a piciorusului</li><li>- taierea automata a firului de ata</li><li>- viteza de coasere pana la 5000 de imp/min</li><li>- lungimea pasului pana la 5 mm</li><li>- tipul acului DBx1</li><li>- alimentarea masinii este la 220 V</li></ul></li></ul>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3	Conditii privind conformitatea cu standard relevante		
4	Conditii de garantie si post garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		

**Beneficiar,**  
UAT ORAS DARMANESTI

**Proiectant,**  
S.C. COMPASSLINE S.R.L.

**Ofertant,**

**PRECIZARE:**

Proiectantul completeaza si raspunde pentru datele si informatiile inscrise in coloana 1.

Coloanele 2 si 3 se completeaza de catre ofertanti in cadrul derularii, in conditiile legii, a unei proceduri de achizitie publica.

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

## Formular F5

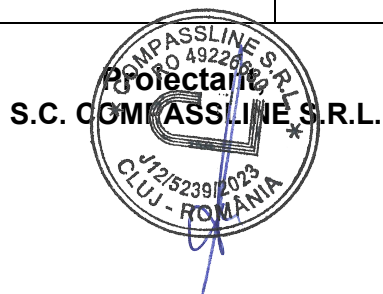
Nr.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatii tehnice	Producatorul
0	1	2	3

### Fisa tehnica nr. 24

#### TELEVIZOR ECRAN 108 CM CU SUPTOR PERETE INCLUS MONTAJ

1	Parametrii tehnici si functionali <ul style="list-style-type: none"> <li>• Televizor fără suport (l x H x A) 963 x 567 x 77 mm</li> <li>• Greutate televizor cu suport 10,7 kg</li> <li>• Cutie ambalare (l x H x A) 1070 x 740 x 150 mm</li> <li>• Greutate cu ambalaj inclus 13,4 Kg</li> <li>• Televizor cu suport (l x H x A) 963 x 630 x 237 mm</li> <li>• Distanța dintre 2 suporturi 375</li> <li>• Greutate televizor fără suport 9,1 kg</li> <li>• Compatibil cu suport de perete 100 x 200 mm</li> <li>• Rezoluție panou 3840 x 2160</li> <li>• Afișaj LED 4K Ultra HD</li> <li>• Dimensiune diagonală ecran (inchi) 43</li> <li>• Procesor de imagine Procesor P5 Perfect Picture</li> <li>• Dimensiune diagonală ecran (metric) 108</li> <li>• Smart TV</li> <li>• Sursă de alimentare rețea 220-240 V c.a. 50/60 Hz</li> <li>• Consum în standby mai puțin de 0,5 W</li> <li>• Funcții economisire energie Cronometru oprire automată</li> <li>• Dezactivare imagine (pentru radio)</li> <li>• Mod Eco</li> <li>• Senzor de lumină</li> </ul>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3	Conditii privind conformitatea cu standard relevante		
4	Conditii de garantie si post garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		

**Beneficiar,**  
UAT ORAS DARMANESTI



**Ofertant,**

**PRECIZARE:**

Proiectantul completeaza si raspunde pentru datele si informatiile inscrise in coloana 1.

Coloanele 2 si 3 se completeaza de catre ofertanti in cadrul derularii, in conditiile legii, a unei proceduri de achizitie publica.

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

## Formular F5

### Fisa tehnica – Nr.25

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatii tehnice	Producatorul
0	1	2	3

#### Fisa tehnica nr. 25

#### TELEVIZOR ECRAN 139 CM CU SUPTOR PERETE INCLUS MONTAJ

1	Parametrii tehnici si functionali <ul style="list-style-type: none"> <li>• Video</li> <li>• Tip TV Smart TV</li> <li>• Procesor 4K HDR Processor X1</li> <li>• Ecran Plat</li> <li>• Tip Display LED</li> <li>• Diagonala 139 cm</li> <li>• Dimensiune ecran (inch) 55</li> <li>• Rezolutie ecran (pixeli) 3840 x 2160</li> <li>• Rezolutie 4K</li> <li>• Aspect imagine 16:9</li> <li>• Rata refresh (Hz) 50</li> <li>• Unghi de vizualizare (grade) 178 / 178</li> <li>• Alte caracteristici video 4K X-Reality PRO, Live Colour, 24p True Cinema, CineMotion/Film Mode/Cinema Drive, Auto Genre Picture Mode, Auto HDR Tone Mapping, Auto Calibration</li> <li>• Dimensiuni fara stand (L x A x I cm) 124.3 x 7.1 x 72.1</li> <li>• Dimensiuni cu stand (L x A x I cm) 124.3 x 33.4 x 78.9</li> <li>• Greutate fara stand (Kg) 15.3</li> <li>• Greutate cu stand (Kg) 15.6</li> <li>• Standard VESA (mm) 300 x 300</li> <li>• Culoare stand Negru</li> </ul>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3	Conditii privind conformitatea cu standard relevante		
4	Conditii de garantie si post garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		

**Beneficiar,**  
UAT ORAS DARMANESTI

**Proiectant,**  
S.C. COMPASSLINE S R.L.

**Ofertant,**



#### **PRECIZARE:**

Proiectantul completeaza si raspunde pentru datele si informatiile inscrise in coloana 1.

Coloanele 2 si 3 se completeaza de catre ofertanti in cadrul derularii, in conditiile legii, a unei proceduri de achizitie publica.

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

## Formular F5

### Fisa tehnica – Nr.26

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatii tehnice	Producatorul
0	1	2	3

#### Fisa tehnica nr. 26

#### LICENTA SERVER CENTRAL SUPRAVECHERE

1	Parametrii tehnici si functionali • <b>Supraveghere video</b>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3	Conditii privind conformitatea cu standard relevante		
4	Conditii de garantie si post garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		

**Beneficiar,**  
UAT ORAS DARMANESTI

**Proiectant,**  
S.C. COMPASSLINE S.R.L.

**Ofertant,**



#### **PRECIZARE:**

Proiectantul completeaza si raspunde pentru datele si informatiile inscrise in coloana 1.

Coloanele 2 si 3 se completeaza de catre ofertanti in cadrul derularii, in conditiile legii, a unei proceduri de achizitie publica.

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

## Formular F5

### Fisa tehnica – NR 27

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatii tehnice	Producatorul
0	1	2	3

#### Fisa tehnica nr. 27

#### LICENTA SISTEME DE OPERARE DESKTOP

1	Parametrii tehnici si functionali • Windows		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3	Conditii privind conformitatea cu standard relevante		
4	Conditii de garantie si post garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		

**Beneficiar,**  
UAT ORAS DARMANESTI

**Proiectant,**  
S.C. COMPASSLINE S.R.L.

**Ofertant,**



#### **PRECIZARE:**

Proiectantul completeaza si raspunde pentru datele si informatiile inscrise in coloana 1.

Coloanele 2 si 3 se completeaza de catre ofertanti in cadrul derularii, in conditiile legii, a unei proceduri de achizitie publica.

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

## Formular F5

### Fisa tehnica – Nr.28

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatii tehnice	Producatorul
0	1	2	3

#### Fisa tehnica nr. 28

#### LICENTA SOFTURI EDUCATIONALE

1	Parametrii tehnici si functionali • <b>Microsoft ofiice</b>		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3	Conditii privind conformitatea cu standard relevante		
4	Conditii de garantie si post garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		

**Beneficiar,**  
UAT ORAS DARMANESTI

**Proiectant,**  
S.C. COMPASSLINE S.R.L.



**Ofertant,**

#### **PRECIZARE:**

Proiectantul completeaza si raspunde pentru datele si informatiile inscrise in coloana 1.

Coloanele 2 si 3 se completeaza de catre ofertanti in cadrul derularii, in conditiile legii, a unei proceduri de achizitie publica.

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

## Formular F5

### Fisa tehnica – nr. 29

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatii tehnice	Producatorul
0	1	2	3

#### Fisa tehnica nr. 29

#### CORTINA

1	<b>Parametrii tehnici si functionali</b> 1. Mantou cortina plus ignifugat L=12,00m, H=1,20m + falduri 100%- 1 buc 2. Cortina principala din plus ignifugat L=2x7,50m, H=5,70m + falduri 100% - 1 buc 3. Sufita din dekomolton ignifugat L=11,00m, H=1,25m - 1 buc 4. Pantaloni L=2,00m, H=8,00m- 6 buc 5. Fundal circular L=25,00m H=8,00m - 1 buc		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3	Conditii privind conformitatea cu standard relevante		
4	Conditii de garantie si post garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		

**Beneficiar,**  
UAT ORAS DARMANESTI

**Proiectant,**  
S.C. COMPASSLINE S.R.L.

**Ofertant,**



**PRECIZARE:**

Proiectantul completeaza si raspunde pentru datele si informatiile inscrise in coloana 1.

Coloanele 2 si 3 se completeaza de catre ofertanti in cadrul derularii, in conditiile legii, a unei proceduri de achizitie publica.

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

## Formular F5

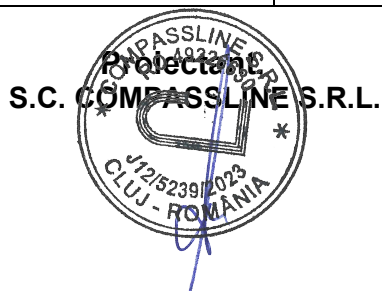
### Fisa tehnica – nr. 30

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatii tehnice	Producatorul
0	1	2	3

#### Fisa tehnica nr. 30 SISTEM CORTINA

1	<b>Parametrii tehnici si functionali</b> -Scripeti de traseu -Scripete general -Scripete de franghia -Console portal – reamplasare 1 set -Stanga foxa pentru mantou cortin 1 buc -Sistem actionare manuala cortina - principala 1 buc -Arlechin 2 buc -Contrabara mobila pentru decoruri/lumini 14 buc -Stanga fixa fundal circular – 1 buc		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3	Conditii privind conformitatea cu standard relevante		
4	Conditii de garantie si post garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		

**Beneficiar,**  
UAT ORAS DARMANESTI



**Ofertant,**

**PRECIZARE:**

Proiectantul completeaza si raspunde pentru datele si informatiile inscrise in coloana 1.

Coloanele 2 si 3 se completeaza de catre ofertanti in cadrul derularii, in conditiile legii, a unei proceduri de achizitie publica.

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general: S.C. COMPASSLINE S.R.L.**

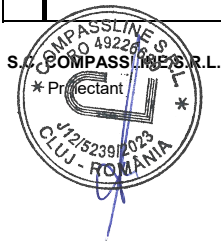
**FISA TEHNICA 33**

**Formular F5  
FISA TEHNICA**

**Echipeamente LUMINI - Sala de spectacole - CENTRUL CULTURAL NEMIRA- Darmanesti - 01.04.2026 -**

Nr. Crt.	Echipeament de lumini
1	<b>Moving Head 200w LED - BSW - Cap mobil multifuncțional BSW cu luminozitate ridicată , temperatură de culoare: 8000K, inel LED de control al pixelilor 25 x 0,2 LED RGB SMD, sistem optic de sticlă de înaltă precizie de 136 mm cu zoom 2,5° - 36° unghi de proiecție, 7 gobo rotative plus deschis , 12 gobo-uri statice plus deschis, 9 culori plus deschis, Powercon IN/OUT, 10,5 kg</b>
2	<b>Moving Head - 19x30w RGBW - Cap mobil Wash/Beam . zoom 6-60° , control pixeli 4 secțiuni, schimbare liniară a temperaturii culorii de la 2800 la 8000K, dimmer liniar 0 - 100%, 16 biți Pan &amp; Tilt, 16 / 22 / 38 canal de control DMX, intrare/ieșire PowerCON, ventilatoare de răcire cu temperatură controlată, 11 kg</b>
3	<b>Proiector Fresnel 350W LED - pentru teatru Spotlight -Warm+Cool White Stage Lighting with Barndoors &amp; Pulse Strobe</b>
4	<b>Panou Studio Bicolor Soft, 1200 led-uri SMD 0,5 W, Temperatura culorii: 3200K-5600K reglabilă (alb cald până la alb rece), CRI ridicat (Ra95) și LED cu luminozitate ridicată, Unghi de fascicul: 120 de grade, Canal DMX: 4CH/5CH, Zgomot redus Funcționare, 9 kg.</b>
5	<b>Spot de urmărire profesional cu zoom și focalizare electronice, sursă Led 350 wați 8000K, 24000lm, roată de culoare 7 culori + alb deschis, roțiță CTO? 3200k+4500k+5600k, Unghiul fasciculului: 7°-13°. 13 kg</b>
6	<b>Trepied - Suport urmarire - negru rezistent pentru Spot Urmarire de 350w</b>
7	<b>Moving Head wash - 28x12 wați LED RGBW 4 în 1, Cap mobil Par Zoom wash, DMX 512 19/35 canale, mișcare Pan/Tilt pe 16 biți, zoom liniar electronic 12-60 de grade, control grup 4 pixeli, CTB și CTO schimbabile 2800K-8000K, reglare electronică 0-100%, intrare/ieșire Powercon, 6 kg.</b>
8	<b>Moving Head - Cap mobil Spot Teatru . Sursă LED: Cantitate: 400W COB luminozitate ridicată, temperatură de culoare 5600K. Durată de viață: 50000 de ore. Dicroic de culoare:cw - 2700K si cc 5600K cu corecție a temperaturii de culoare CTO. Canale DMX: 10 canale DMX. Mod de control: DMX512, Pornire automată, Acțiune sonoră, Stroboscop, Master/Slave, Cu program avansat încorporat. Unghiul fasciculului: Reglare electrică, 5-50 de grade Alimentare: AC 100-240V . Consum de energie: 400W . Greutate 10.75 Kg.</b>
9	<b>Moving Head - Cap mobil pentru spot teatru COLOR. Sursă LED 400W COB luminozitate ridicată. Durată de viață: 50000 de ore. Temperatura de culoare: LED cool white 5600K cu corecție a culorii dicroic RGBW. Canale DMX: 10 canale DMX. Mod de control: DMX512, Pornire automată, Acțiune sonoră, Stroboscop, Master/Slave, Cu program avansat încorporat. Unghiul fasciculului: Reglare electrică, 5-50 de grade Alimentare: AC 100-240V . Consum de energie: 400W . Greutate- 10.75 Kg.</b>
10	<b>Proiector BLINDER - Blinder foarte puternic, folosește 4 LED-uri COB de 100W. Putere: 35.000 lm, Alb cald, Lentilă optică: 60°, Temperatură de culoare: 3000K, Sursă de lumină: 4 LED-uri COB de 100 W Alimentare CA: CA 100-240V, 50-60Hz. Unghiul fasciculului: 60-75 grade. Mod de funcționare: DMX512, Auto Run, Acțiune sonoră, Master/Slave. Durată de viață: 60.000 de ore. Greutate netă: 6,3 kg</b>
11	<b>Proiector LED - Pixel RGB, 960 led-uri SMD, 8 secțiuni de pixeli, unghi de fascicul: 120 de grade, frecvență stroboscop: 1-30HZ, 3 moduri DMX canale CH03, CH09 și CH24, intrare/ieșire Powercon, IP20, 6 kg.</b>
12	<b>CLEMA - Accesoriu prindere pentru corpuri profesionale , moving head-uri, proiectoare, dimensiune grinda 40-60mm , Clemă profesională pentru corpuri de ridicare a greutateii de 100 kg. Negru.</b>
13	<b>Spliter DMX TWIN 2x5 ch.Booster și Splitter DMX izolate, 1 în 10 sau 2 în 5, intrare XLR 3 pini și 5 pini, ieșire XLR 3 pini, buton de apăsare terminat, izolare optică 100, 3 kg.</b>
14	<b>LEPTOP comanda lumini -Laptop IdeaPad Slim 3 15IAH8, Intel Core i5-12450H pana la 4.4Ghz, 15.6" Full HD, 8GB, SSD 512GB, Intel UHD Graphics, Windows 11 Home, gri</b>
15	<b>Controller lumini , 1024 canale, design elegant, 1024 canale DMX OUT (2 universuri) extensibile la 2048 canale și alt software care acceptă tehnologia SUT (vezi dmxsoft.com). Memorie autonomă pentru card SD. Funcționează cu software-ul Daslight 4 și Daslight 5. Conexiune USB-C și ethernet. Livrat cu un cablu USB-C. Sursa de alimentare pentru standalone nu este inclusă. Compatibil cu Windows 10 și 11 pe 32/64 de biți și macOS 10.15 sau o versiune ulterioară.</b>
16	<b>MASINA DE FUM GREU - WATER LOW FOG - ceață scăzută de 1500 wați care are nevoie doar de alimentare cu apă pentru o sala de 100 mp, nu este nevoie de Co2 sau gheață carbonică. Control DMX 512 , este o mașină compactă care creează ceață joasă continuă pe podea prin utilizarea tehnologiei ultrasonice în loc de gheață carbonică. Combustibilul principal este apa suplimentată cu lichid de fum standard! . Masina poate fi controlata cu ecranul digital de bord sau DMX . Agitatorul cu ultrasunete transformă apa distilată într-o ceață subțire . Ieșire continuă după timpul inițial de încălzire. Ieșire și viteza ventilatorului reglabile. Control prin ecran digital integrat sau DMX m. Carcasă solidă cu roți . Intrare/ieșire DMX prin XLR cu 3 pini . Timp de încălzire: 8 minute . Volumul de ieșire pe minut: 300 m³. Capacitate rezervor: 5l . Moduri: automate, DMX . 2 canale DMX . Conector DMX: XLR cu 3 pini. - Alimentare: 220-240VAC 50Hz . Dimensiuni: 63 x 35 x 48 cm . Greutate: 25.6 kg Accesorii: cablu de alimentare, telecomandă Ecran LCD cu telecomandă, 2 canale dmx, timp de încălzire 3,05 minute, consum de lichid 1-40 ml/min, protecție fără lichid, funcție de autocurățare.</b>

17	Masina de ceata HAZER- 2 ch. DMX 512, Mașină Haze profesională Dmx controlată pentru etape. 1000 wați, ventilator integrat foarte silențios, dar foarte puternic, control afișaj LCD, control DMX 2 canale, consum de lichid 0,5-16 ml/mintimp de incalzire 4 min., consum de lichid 1-30ml/min
18	Lichid Masina de fun greu
19	Lichid HAZER
20	Bloc modular 5 prize 16A 230v (pt. prelungitor) - negru
21	Cablu alimentare energie electrica MCCG-I / H07N - 230v- F3x2,5mmp , cupru
22	Stecher de cablu 16A monofazic 3P
23	Cablu DMX Conector XLR-F / XLR -M 110 Ohms - lungime 1m
24	Cablu DMX Conector XLR-F / XLR -M 110 Ohms - lungime 2m
25	Cablu DMX Conector XLR-F / XLR -M 110 Ohms - lungime 10m
26	Cablu DMX Conector XLR-F / XLR -M 110 Ohms - lungime 25m
27	Conector POWERCON Blue - in
28	Conector POWERCON White - out
29	Tablou DISTRIBUTIE en.el. 380v, 1x5PIN 63A, 4x5PIN16A, 8xSchuco, bloc masura, sigurante pt. toate circuitele
30	Platforma DOLLY pentru tablou distributie curent Trifazat 380v
31	Cutii distributie e.el.380v - cupla 16A - 3 circuite Schuco 230v
32	Cablu MCCG-I/H07RN F5x2,5mmp + cupla +fisa 16A - 25m.
33	Cablu MCCG-I/H07RN F5x2,5mmp + cupla +fisa 16A - 20m.
34	Fisa 63A 5x PINI - PowerTop Xtra 63A M - tata de cablu
36	Cleme prindere cabluri pe schela - 1 set = 55 buc.
36	Cleme prindere cabluri pe schela - 1 set = 10 buc.
37	Suport echipament lumini - lateral sala 500 / 1500 mm
38	manopera ( montare + punere in functiune )



**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general: S.C. COMPASSLINE S.R.L.**

**Formular F5**

**FISA TEHNICA**

**FISA TEHNICA 32**

**Echipament MULTIMEDIA ( SONORIZARE + VIDEOPROIECTIE pentru scena ) -Centrul Cultural NEMIRA - 04.04.2026 -**

Nr. Crt.	Echipament sonorizare
1	<b>Cablu HDMI</b> 2.0 4K activ HIGH SPEED cu ENETHERNET , lungime 15m , rezolutie maxima 3840 x 2160 px, 4K UHD , Rata de transfer a datelor de pana la 10,2 Gb/s
2	<b>Masa laptop/videoprojector</b> reglabil pe inaltime , 58 - 90 cm, Max.10 Kg, Negru . Stand mobil ( workstation) ajustabil.
3	<b>Ecran proiectie profesional</b> , de podea, 266 x 149 cm, format 16:9 , 4K ULTRA HD , active 3D , HDR ready , unghi de vizionare 180 grade , CineWhite® (tensionat, alb mat) cu o dispersie larga a luminii prin uniformitatea difuziei, contrastul alb-negru si redarea culorilor autentice.
4	<b>Videoprojector Laser</b> , 4000 lumeni, Wifi incorporat , FULL HD , Luminozitate color:4.000 Lumen- 2.800 Lumen (economic) , High Definition: HD ready , Raport de aspect: 16:10 , Raport contrast: Over 2.500.000 : 1 , Sursa de lumina: Laser , Durabilitate lumina: 20.000 Ore Durability High, 30.000 Ore Durability Eco , Corectie Keystone: Automat vertical: $\pm 15^\circ$ , Manual orizontal $\pm 15^\circ$ , Reproducerea culorilor:până la 1,07 miliarde culori. Raport proiectie: 0,48 - 0,65:1 .Zoom: Digital, Factor: 1 - 1,35
5	<b>INCINTE ACUSTICE - LINE ARRAY</b> - Difuzoare de medii/joase 2 x 8" cu magneti de neodymium . Drivere de inalte: 2 x 1" cu magneti de neodymium si bobine de 1.35". Con de 1" wave guide . Putere: 650W RMS (500W medii/joase + 150W înalte) .Impedanta: 16 Ohmi. Dispersie: $120^\circ \times 10^\circ$ . Frecvente: 70 Hz - 19 kHz. Sensibilitate: 93 dB SPL maxim: 126 dB. Cabinet de placaj de 15 mm. Conexiuni: 2 x Neutrik Speakon NL-4 Dimensiuni: 740 x 247 x 467 mm. Greutate: 27.5 kg .
6	<b>FLY BAR - accesoriu prindere incinte acustice LINE ARRAY</b>
7	<b>INCINTĂ ACUSTICĂ JOASE</b> -Subwoofer bassreflex DUAL 18" cu 1600 W RMS și 132 dB max. SPL. Proiectat cu tehnologia CATAR (Clear Audio Time Aligned Response), acesta oferă o reproducere excepțională a sunetului. Cu un bas strâns și puternic, cu SPL ridicat și sunet clar. Cabinetele cu design unic sunt toate realizate din multiplex și acoperite cu învelișul DuraCoat LX - care ajută la rezistența la cerințele zilnice dure ale aplicațiilor live. Caracteristici si specificatii tehnice: Tip produs PA subwoofer pasiv/ Impedanță 4 Ohm(s) . Dimensiuni driver de joasă/medie 2 x 18". Dimensiuni Woofer 2 x 457mm/ Magnet Ferită/ Custom-made . Bobină vocală Woofer 4"/ 101,6mm . Capacitate de încărcare (RMS) 1600W. Răspuns în frecvență 38 - 200 Hz. SPL (1W/1m) 100 dB/ Max. SPL 132dB. Intrări difuzoare 1/ Conexiuni intrare boxe Speakon. Ieșiri difuzoare 1/ Conexiuni ieșire boxe Speakon Material cabinet 18 mm placaj de mestecăn/ Suprafața Vopsea Dura Coat LX Texture/ Construcție Bass Reflex. Dimensiuni: Lățime 762mm/ Înălțime 552mm/ Adâncime 1067mm/ Greutate 86 kg . Caracteristici: Mânere din oțel, Roți de transport
8	<b>Amplificator AUDIO profesional Clasa-H - SMPS</b> cu 3 trepte ce ofera o putere masivă pentru aplicații de scenă, cluburi etc. Putere RMS la 1 kHz, < 0.05 % THD: 2 x 1190 W la 2 Ohmi, 2 x 790 W la 4 Ohmi, 2 x 460 W la 8 Ohmi. Putere în Bridge mono: 2380 W la 4 Ohmi, 1580 W la 8 Ohmi. zile.Putere în Bridge mono: 2380 W la 4 Ohmi , 1580 W la 8 Ohmi . Plajă de frecvențe: 20 Hz - 20 kHz . raport Semnal / Zgomot: 113 dB , cross talk: mai mare de 75 dB , protecții integrate: soft-start, oprire/pornire tranzienți, mușire la pornire, supra-încălzire, DC, RF, scurt-circuit, încărcare neadecvată, suprasarcină, ICL (Intelligent Clip Limiting), PMS, SSP, controale: pornire/oprire, volum, gain voltaj, comutabil dual / link, comutator bridge . Conexiuni: 2 x intrări XLR , 2 x ieșiri XLR . 2 x ieșiri amplificate Speakon. Greutate: 8 kg
9	<b>Amplificator AUDIO profesional CLASS-H</b> - SMPS cu 3 trepte , o putere de: 2 x 1950 W la 2 Ohm; 2 x 1380 W la 4 Ohm; 2 x 810 W la 8 ohm. Putere nominală de ieșire (1 kHz @ 4 Ohmi, bridged) 3900W. Putere nominală de ieșire (1 kHz @ 8 Ohmi, în punte) 2760W. Răspuns în frecvență 20Hz - 20000 Hz. Distorsiune armonică totală (THD) < 0.05 % . Raportul semnal/zgomot 116 dB. Factor de amortizare (20Hz-500Hz @8ohm) > 500. Crosstalk >75 dB/ Gain 26 / 32 / 38 dB. Sensibilitate intrare 4.0 / 2.0 / 1.0 VNoile amplificatoare Audio cu 3 trepte CLASS-H SMPS încorporează toate caracteristicile pentru a satisface toate nevoile, indiferent dacă începeți un proiect de amplificare P.A. de la zero sau trebuie doar să vă modernizați echipamentul actual de sonorizare. În cadrul amplificatoarelor, veți găsi modele , oferind niveluri ridicate de putere la distorsiuni reduse în intervalul de la 1,5 la 6 kW, cântărind totuși aproximativ 8,6 kg.
10	<b>Amplificator AUDIO profesional CLASS-H</b> - SMPS cu 3 trepte ce ofera o putere RMS la 1 kHz, < 0.05 % THD: 2 x 2950 W la 2 Ohmi , 2 x 2025 W la 4 Ohmi , 2 x 1250 W la 8 Ohmi , putere în Bridge mono: 3900W la 4 Ohmi 5900W la 8 Ohmi plajă de frecvențe: 20 Hz - 20 kHz , rapor Semnal / Zgomot: 118 dB , crosstalk: mai mare de 75 dB , protecții integrate: soft-start, oprire/pornire tranzienți, mușire la pornire, supra-încălzire, DC, RF, scurt-circuit, încărcare neadecvată, suprasarcină, ICL (Intelligent Clip Limiting), PMS, SSP , controale: pornire/oprire, volum, gain voltaj, comutabil dual / link, comutator bridge conexiuni: 2 x intrări XLR , 2 x ieșiri XLR , 2 x ieșiri amplificate Speakon , greutate: 8.6 kg

	<p><b>Procesor Sunet System AUDIO LINE ARRAY</b>  Procesor PA cu 2 canale in si 6 canale out pentru sistemele line-array.  - controler DSP pe 32 biți, AD/DA de 24 biți (48 kHz)  - 2 x intrări XLR cu Noise Gate - intrările și ieșirile sunt liber asociabile - fiecare intrare se poate trimite catre orice ieșire sau viceversa . EQ pe intrari: 5 Band PEQ, Low Shelf și High Shelf . Plajă crossover: 20 Hz - 20 kHz. 6 x ieșiri: filtru trece-jos/sus, Filtertype, EQ PEQ pe 7 benzi, Limitator cu setări de prag, atac și release. Setări de delay (metri sau timp), maxim 848 ms. Funcție de inversie fază. Port USB, software programabil cu 24 locații de memorie.</p>
12	<b>Conectori SPEAKON - 4 pini</b>
13	<b>Cablu boxe 4x2,5mm - Conductor: Cupru, 4 x 2,5 mm</b>
14	<b>Rack 6U Live - pt. stage box</b>
15	<p><b>Rack pentru sistem audio - 10 U - cu 4 roți pivotante, 2 cu frâne</b>  Dimensiuni (L x A x Î): aprox. 615 x 605 x 708 mm</p>
16	<p><b>MIXER DIGITAL 48 canale pentru Live si Studio</b>  16 Mono inputs via XLR or jack with AnalogiQ preamps , 3 Stereo inputs via jacks ,  4 Stereo FX returns , 16 Busses , 12 Mix outputs: LR, Mono Mix 1-4, Stereo Mix 1-3  AES Digital output , 4 FX Engines with iLive FX library , 4 Mute groups , Motor fader  Trim, polarity, low cut, gate, insert, 4-band parametric EQ, compressor and delay on all inputs , Insert, 4-band parametric EQ, graphic EQ, compressor and delay for main LR and mono mix outputs , Qu-Drive: Multitrack recording / playback direct to USB drive or hard drive  Touchscreen: 800 x 480 pixels , Built-in signal generator  dSNAKE Remote Audio Port ,USB Audio streaming , Compatible with ME Personal Mixing System , DAW MIDI Control , Dimensions: 440 x 514,9 x 198 mm mm , Weight: 10,5 kg</p>
17	<p><b>STAGE BOX 24 / 12 Audio Rack consoles - 24 XLR mic / line inputs , 12 XLR line outputs (L/R) , Cat 5 outputs , Aviom monitor output , Format: 19" / 3 U</b>  Dimensions: 483 x 220 x 137 mm , Weight: 5 kg</p>
18	<b>Dust Cover Mixer Digital</b>
19	<b>Conector cablu digital CAT6</b>
20	<b>LAPTOP pt. pupitru sonorizare -Laptop IdeaPad Slim 3 15IAH8, Intel Core i5-12450H pana la 4.4Ghz, 15.6" Full HD, 8GB, SSD 512GB, Intel UHD Graphics, Windows 11 Home, gri</b>
21	<p><b>Incinte acustice MONITOR medii/inalte -Active Stage Monitor</b>  Components: 12"si 1,35" Coax , Power: 350 W RMS, 1200 W Peak , amplificator clasa D , Coverage angle: 50 ° x 90 ° , Dual limiter , Max. sound pressure level: 127 dB , Frequency response: 55 - 20000 Hz , XLR combi input and XLR link out , Built-in stand flange , Dimensiuni: (W x H x D): 425 x 315 x 453 mm</p>
22	<b>Cablu alimentare 230v , monofazic MCCG 3x1,5mm 3x1,5mm - 50m</b>
23	<b>Priza multipla 5 poz.</b>
24	<b>Stecher monofazic 16A / 230v</b>
25	<b>Cablu de alimentare cu extensie - conectori PowerCon IN / OUT 230v - 5m</b>
26	<b>Accesoriu montare boxe line-arry (suport perete boxe ) 80 kg reglabil</b>
27	<b>Cablu alimentare +audio pt. boxe monitor (alimentare 230v + semnal audio) 10m</b>
28	<b>Cablu alimentare pt. boxe monitor (alimentare 230v) conectori POWERCON - 10m</b>
29	<b>Cablu audio pt. boxe monitor - semnal audio - XRL tata / XLR mama - 12m</b>
30	<b>Lampa LED mixer - 457mm - 4 LED light source</b>
31	<p><b>DI box 8 ch. - Opt transformatoare pentru izolarea la masă a semnalelor de intrare și ieșire. Intrări și ieșiri cu mufe XLR, jack de 6,3 mm și RCA . Izolarea la masă a semnalelor de intrare și ieșire reduce zumzetul . Transformatoare cu răspuns în frecvență extrem de liniar și gamă largă de frecvență . Poate fi folosit pentru captarea semnalului sau ca splitter.</b></p>
32	<p><b>DI BOX DI 2 ch. - 2 Inputs 6.3 mm jack , 2 Link outputs 6.3 mm jack , 2 XLR outputs , Ground / lift switch , Input impedance: 250 kOhm , Load impedance: 600 Ohm , PAD switch ( - 20 dB / - 40 dB ) suitable for keyboard, acoustic / electric guitar, bass, etc.</b></p>

33	<b>DI box USB pt. laptop STEREO</b> - Injecție directă 2 canale , comutator PAD (0dB/-30dB) Jack ca conector de intrare , ieșire XLR echilibrată , Impedanță de intrare: 60 kOhm Impedanță de ieșire: 600 Ohm , raportul de transmisie al transformatorului de simetrie: 10 : 1 , Nivel maxim de ieșire: +4 dBu
34	<b>DI pasiv stereo 2ch. MDB pt. DJ</b> - Convertește două semnale neechilibrate (2 pini – jack de 6,3 mm) în semnale echilibrate (3 pini – XLR) , Cu funcție de ridicare la sol. Volum reglabil al semnalului de intrare , Impedanță de intrare: 50 kOhm. Impedanță de ieșire: 600 ohmi
35	<b>Microfon de atmosfera pt. cor, ansambluri folclorice. Diagramă polară: Cardioidă. Conector XLR</b>
36	<b>Microfoane fix SM57</b>
37	<b>Microfoane fix SM58 S</b>
38	<b>Microfoane fix BETA58 A</b>
39	<b>Microfoane wireles hand set</b> Cu transmițător portabil SKM-S cu comutator mute și capsulă dinamică interschimbabilă. Interval de frecvență 470 - 530 MHz. Diagramă polară:- Cardioidă.Lățime de bandă de comutare: 56 MHz. Gamă dinamică: 134 dB. Interval de frecvență: 20 - 20.000 Hz.Putere emițător: 10 mW. Timp de funcționare cu baterii AA: până la 8 ore..Ieșiri: XLR, jack (balansat/nebalansat)
40	<b>Sertar rack 2 U</b>
41	<b>Case RACK pt. receptoare microfoane wireles 4U</b>
42	<b>Stativ microfon Stand de podea stabil cu braț telescopic. Înălțime reglabilă: 110 - 230 cm .</b>
43	<b>Cablu multicoare 12ch.iN si 4ch.OUT cu BOX case 12 ch. XLR -tata + 4ch. XLR-mama - 15m</b>
44	<b>Cablu de microfon wireles balansat - 2m - XLR-M - XLR-T</b>
45	<b>Cablu audio balansat - 12m - XLR-M - XLR-T</b>
46	<b>Cablu audio balansat - 6m - XLR-M - XLR-T</b>
47	<b>Cablu audio balansat - 1,5m - XLR-tata- JACK 6,3 balansat</b>
48	<b>Cablu audio nebalansat - 1,5m 2xJACK mono 6,3 - JACK stereo 3,5</b>
49	<b>Cablu audio nebalansat - 1.5m - 2xRCA - JACK stereo 3,5</b>
50	<b>Cablu audio nebalansat - 1,5m - 2xRCA - JACK 6,3</b>
51	<b>Cablu audio nebalansat - 1.5m - JACK 6,3 - 2xXLR mama</b>
52	<b>Cablu audio nebalansat - 6m - JACK 6,3 - JACK 6,3 mono</b>
53	<b>Manopera ( achizitionare , transport , montare si punere in functiune )</b>



**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

## Formular F5

### Fisa tehnica – Nr.23

Nr.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatii tehnice	Producatorul
0	1	2	3

#### Fisa tehnica nr. 23

#### ECHIPAMENT DESKTOP CU MONITOR LED INCLUS MONTAJ

1	Parametrii tehnici si functionali <b>Tip sistem Desktop PC</b> Sistem de operare Windows 11 Pro Procesor Producator procesor Intel® Tip procesor i5 Model procesor 14400F Placa de baza Socket procesor 1700 Memorie RAM Tip memorie DDR4 Capacitate memorie 32 GB Capacitate stocare Tip stocare SSD Capacitate SSD 1 TB Interfata SSD M.2 Placa video Tip placa video Dedicata Chipset video nVidia GeForce RTX Model placa video RTX 5060 Capacitate memorie video 8 GB <b>Monitor</b> Afisare Diagonala 27 inch Tehnologie display Fast IPS Tip rezolutie Full HD Rezolutie optima 1920 x 1080 Tip iluminare fundal LED		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta		
3	Conditii privind conformitatea cu standard relevante		
4	Conditii de garantie si post garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		

**Beneficiar,**  
UAT ORAS DARMANESTI

**Proiectant,**  
S.C. COMPASSLINE S.R.L.

**Ofertant,**



#### **PRECIZARE:**

Proiectantul completeaza si raspunde pentru datele si informatiile inscrise in coloana 1.

Coloanele 2 si 3 se completeaza de catre ofertanti in cadrul derularii, in conditiile legii, a unei proceduri de achizitie publica.

**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

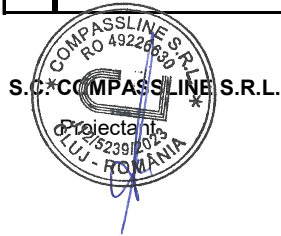
**Formular F5**

**FISA TEHNICA 34**

**FISA TEHNICA**

**Echipment SONORIZARE - Sala 1 -Centrul Cultural NEMIRA - 04.04.2026 -**

Nr. Crt.	Echipment sonorizare
53	<b>Mixer audio analog 16 ch.</b> -8 intrari de linie mono (canalele 1 la 8), 4 intrari de linie stereo (canalele 9 la 16), 2 intrari stereo RCA, Switch de mute pe fiecare canal inclusiv MAIN (general) , DSP FX . Înregistrare stereo și redare prin port USB tip B (Sample Rate: 44.1 sau 48.0) , 6 compresoare cu comandă unică (canalele 1 la 6) , Ieșire principala balansata +28 dB (Stereo XLR + TRS) . Ieșire pentru monitorizare cu Jack TRS si control volum separat . Ieșire pentru casti Jack TRS . Intrare pentru Footswitchcu Jack TRS . Phantom Power +48V . Două magistrale de ieșire stereo și 4 AUX SEND (2 pre, 1 pre / post, 1 post) , 16 fadere de 60 mm . Alimentare internă universală 100 V - 240 V.
55	<b>Stativ partituri</b> - stativ pentru partituri sau tabletă, robust , din metal ușor și echipat cu un suport mare detașabil pentru partitură și un trepid pliabil din oțel tubular negru. Reglarea înălțimii pentru poziții șezând sau în picioare. Dimensiuni suport partitură: 480 x 340 x 55 mm. Înălțime: 60 - 112 cm
56	<b>Stativ microfon Stand de podea stabil cu braț telescopic. Înălțime reglabilă: 110 - 230 cm .</b>
57	<b>Cabluri XLR M / XLR F - 6m</b>
58	<b>Microfoan cu fir</b> - Conexiuni de ieșire: XLR (3 pini) . Răspuns în frecvență: 40 - 18000 Hz Sensibilitate: -51dB (+/-2dB). Tip microfon: cardioid, condensator. Alimentare: Phantom 12-48V
59	<b>Cabluri de alimentare si semnal audio HIBRID - cu contact de protecție mamă/conector XLR la conector IEC/XLR mascul - 15m</b>
60	<b>Cablu jack stereo 3.5mm tata - 2x jack mono 6.3mm tata 3m</b>
61	<b>Cablu prelungitor alimentare en.electrica - 5m</b>
62	<b>Cabluri 2xXLR Mama / 2x XLR Tata - 1,5m</b>
63	<b>Microfoane wireless</b> - set 4 buc. - sistem profesional de microfon fără fir echipat cu 100 de canale per microfon și conceput pentru spectacole sau evenimente mai mari. Acest sistem vine cu un receptor UHF cu 4 canale, patru microfoane de mână cu baterie Li-ion reîncărcabilă, două antene BNC detașabile, un adaptor de alimentare. Sunt incluse și patru cabluri USB pentru încărcarea microfoanelor . Răspuns în frecvență: 50 - 18000 Hz. Tip microfon: condensator. Baterii: 3.7 V (celula Li-ion 18650) . Alimentare: 100-240VAC 50/60Hz (Adaptor 12V) .
64	<b>Stativ boxe</b> - Potrivit pentru flanșe de 35 și 38 mm, Înălțime: 124 - 215 cm. Sarcină centrală maximă: 50 kg
65	<b>INCINTĂ ACUSTICĂ Activă Full-Range.</b> Echipată cu: woofer de 15" cu bobină de 2,5" și driver de compresie de 1" cu bobină de 1,75". Putere: 1400 W vârf, 700 W RMS Amplificator de putere clasa D cu 2 canale și procesare DSP, limitator , Model de acoperire: 90° x 60° , Gamă de frecvență: 45 - 20.000 Hz , SPL maxim: 130 dB Intrări / ieșiri: Jack - XLR mamă / XLR mascul.
66	manopera ( montare si punere in functiune )



**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

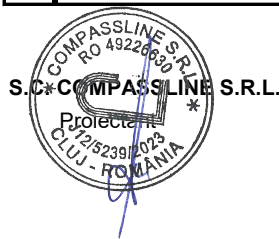
**Formular F5**

## FISA TEHNICA 35

**FISA TEHNICA**

**Echiptament SONORIZARE - Sala 2 -Centrul Cultural NEMIRA - 04.04.2026 -**

Nr. Crt.	Echiptament sonorizare
54	<b>Mixer audio analog 12 ch.</b> - 6 intrări de microfon , 4 intrări de linie mono (canalele 1 la 4) , 4 intrări de linie stereo (canalele 5 la 12) , 2 intrari stereo RCA (canalele 9 la 12) , Switch de mute pe fiecare canal inclusiv MAIN (general) , DSP FX cu 16 presetări , Înregistrare stereo și redare prin port USB tip B (Sample Rate: 44.1 sau 48.0) , 4 compresoare cu comandă unică (canalele 1 la 4) , Ieșire principală balansată +28 dB (Stereo XLR + TRS) , Ieșire pentru monitorizare cu Jack TRS și control volum separat , Ieșire pentru casti Jack TRS , Intrare pentru Footswitch cu Jack TRS , Phantom Power +48V , Două magistrale de ieșire stereo și 2 AUX SEND (1 pre / post, 1 FX post), 16 fadere de 60 mm . Alimentare internă universală 100 V - 240 V
55	<b>Stativ partituri</b> - stativ pentru partituri sau tabletă, robust , din metal ușor și echipat cu un suport mare detașabil pentru partitură și un trepied pliabil din oțel tubular negru. Reglarea înălțimii pentru poziții șezând sau în picioare. Dimensiuni suport partitură: 480 x 340 x 55 mm. Înălțime: 60 - 112 cm
56	<b>Stativ microfon Stand de podea stabil cu braț telescopic.</b> Înălțime reglabilă: 110 - 230 cm .
57	<b>Cabluri XLR M / XLR F - 6m</b>
58	<b>Microfoan cu fir</b> - Conexiuni de ieșire: XLR (3 pini) . Răspuns în frecvență: 40 - 18000 Hz Sensibilitate: -51dB (+/-2dB). Tip microfon: cardioid, condensator. Alimentare: Phantom 12-48V
59	<b>Cabluri de alimentare și semnal audio HIBRID</b> - cu contact de protecție mamă/conector XLR la conector IEC/XLR masculin - 15m
60	<b>Cablu jack stereo 3.5mm tata - 2x jack mono 6.3mm tata 3m</b>
61	<b>Cablu prelungitor alimentare en.electrica - 5m</b>
62	<b>Cabluri 2xXLR Mama / 2x XLR Tata - 1,5m</b>
63	<b>Microfoane wireless</b> - set 4 buc. - sistem profesional de microfon fără fir echipat cu 100 de canale per microfon și conceput pentru spectacole sau evenimente mai mari. Acest sistem vine cu un receptor UHF cu 4 canale, patru microfoane de mână cu baterie Li-ion reîncărcabilă, două antene BNC detașabile, un adaptor de alimentare. Sunt incluse și patru cabluri USB pentru încărcarea microfoanelor . Răspuns în frecvență: 50 - 18000 Hz. Tip microfon: condensator. Baterii: 3.7 V (celula Li-ion 18650) . Alimentare: 100-240VAC 50/60Hz (Adaptor 12V) .
64	<b>Stativ boxe</b> - Potrivit pentru flanșe de 35 și 38 mm, Înălțime: 124 - 215 cm. Sarcină centrală maximă: 50 kg
65	<b>INCINTĂ ACUSTICĂ Activă Full-Range.</b> Echipată cu: woofer de 15" cu bobină de 2,5" și driver de compresie de 1" cu bobină de 1,75". Putere: 1400 W vârf, 700 W RMS Amplificator de putere clasa D cu 2 canale și procesare DSP, limitator , Model de acoperire: 90° x 60° , Gamă de frecvență: 45 - 20.000 Hz , SPL maxim: 130 dB Intrări / ieșiri: Jack - XLR mamă / XLR masculin.
66	manopera ( montare și punere în funcțiune )



**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

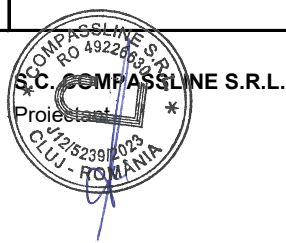
**Formular F5**

**FISA TEHNICA 31**

**FISA TEHNICA**

**Echipament VIDEOPROIECTIE Sala de spectacole -Centrul Cultural NEMIRA 04.04.2026**

Nr. Crt.	Echipament VIDEOPROIECTIE
1	<p><b>Ecran proiectie electric profesional</b>,de tavan, 700 x 393 cm . Sistemul de motor silențios asigură o funcționare lină și silențioasă  Putere: 40 Nm - Viteză: 17 rpm - Sursa de alimentare: 230V / 50 Hz - Consum: 322 W  Certificare: IMQ - Construcție robustă din oțel și aluminiu - Carcasă din aluminiu cu multiple puncte de fixare, folosind suporturi glisante pentru o varietate de opțiuni de instalare. - Bară de dibluri neagră: înălțime 35 mm. - adâncime 20 mm. -- Margine inferioară neagră de 10 cm. (standard) - Carcasă vopsită cu pulberi epoxidice albe (RAL 9010). - Suporturi de montare pe tavan n. 3 pentru 500 cm. și 600 cm. de lățime . n. 4 de 700 cm. de lățime - Comutator pornit/oprit inclus - Cablu de alimentare situat în partea dreaptă a carcasei ecranului văzut din față - Suprafețe de proiecție ignifuge - clasificare M1 și B1 - Marginile laterale negre de 5 cm. (opțional). - Suporturi de montare pe perete (opțional) Garantie 24 luni</p>
2	<p><b>Videoprojector Laser</b> - 1920x1200, 8000 lumeni, Wifi, Miracast, AirPlay2, Apple Homekiti. Sistem de proiecție: Tehnologie 3LCD, Obturator RGB cu cristale lichide. Panou LCD: 0,67 inchi cu C2  Luminozitate culor: 8.000 Lumen- 5.600 Lumen (economic) în conformitate cu IDMS15.4  Luminozitate albă: 8.000 Lumen - 5.600 Lumen (economic) In accordance with ISO 21118:2020  Rezoluție: WUXGA . Raport de aspect: 16:10 . Raport contrast: Peste 5.000.000 : 1 .  Sursa de lumină: Laser . Sursa de lumină: 20.000 Ore Durability High, 30.000 Ore Durability Eco  Corecție Keystone: Manual vertical: ±30 °, Manual orizontal ±30 °. Modificare video: 10 Bits .  Reproducerea culorilor: până la 1,07 miliarde culori.  Raport proiecție: 1.35 - 2.20:1 .Zoom: Factor:1 - 1,6. Obiectiv: Optic. Deplasare lentila: Vertical ±50 %, orizontal ±20 % . Dimensiuni proiecție: 50 inci - 5.000 inci. Unghi larg distanță proiecție: 1,4 m - 14,8 m  Distanță proiecție tele: 2,4 m - 23,8 m . Distanță de proiecție Wide/Tele: 1,44 m - 23,84 m . Numărul F al lentilei de proiecție: 1,5 - 1,7.  Distanță focală: 20 mm - 31,8 mm. Focus: Manual .  Conexiuni: USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Tip B (numai pentru service), RS-232C , Interfață Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T) .LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac wireless . leșire HDMI . DBaseT . Miracast Jack plug out  HDMI (HDCP 2.3) (2x) Comunicare în câmp apropiat (NFC) . Conexiune smartphone: Adhoc/Infrastructură . Protocol de rețea: HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PLink . Consum: 388 Wați (Normal On-Mode), 266 Wați (Eco On-Mode), 450 Wați (Normal Peak-mode), 330 Wați (Eco Peak-Mode), 0,4 Wați (Energy saving standby) .Tensiune de alimentare: AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz.  Dimensiuni produs: 440x340 x 138 mm (Lățime x Lungime x Înălțime) . Greutate: 8.5 kg. Nivel de zgomot: Normal:36 dB (A) - Economic:26 dB (A) .Temperatură: Depozitare -10° C - 60° C  Umiditatea aerului: Funcționare 20% - 80%, Depozitare 10% - 90%</p>
3	<p><b>Cablu HDMI® standard</b> Cablu HDMI® standard Cablu HDMI 4K (versiune 2.0, High Speed cu Ethernet) este solutia ideala pentru transmisii audio-vizuale intre dispozitive multimedia.  Datorita celor 2 conectori de inalta calitate este posibila interconectarea tuturor echipamentelor care suporta semnal HDMI v.2.0 high speed cu ethernet. Acest cablu asigura transmisii video si audio de inalta calitate. Este ideal pentru urmarirea emisiunilor tale favorite sau filme la o rezolutie de 4K, pentru jocuri online solicitante sau pentru a lucra la proiecte importante in timp ce asigura transmisii neinterupte si de calitate superioara in prezentari corporative.  Rezolutia maxima suportata a acestui cablu este de 3840x2160, adica rezolutia cea mai inalta posibila 4K UHD si asigura o experienta cinematografica de neuitat prin imagini si sunete de inalta fidelitate ceea ce il face pe telespectator sa se simta in mijlocul actiunii.  Conectori:19 pin HDMI-A tata/19 pin HDMI-A tata . Cablu HDMI Premium High Speed cu Ethernet . Calibru cablu: 30 AWG . Conductor din cupru, Conectori auriti .- Rata de transfer de pana la 18 Gb/s. - Rezolutii: 3840 x 2160 @ 60Hz sau 1920 x 1080 @ 144Hz. - Suport 3D. - Suport Audio Return Channel (ARC) .- Suport CEC 2.0. - Lungime: 15m</p>
5	<p><b>Support pentru videoprojector</b> cu inaltime ajustabila ( 40 - 135 cm ) creat special pentru ultima generatie de videoproiectoare, ce au o greutate de pana la 20 kg. Kit-urile pentru suporturile de videoprojector cu inaltime ajustabila pot fi utilizate atunci cand inaltimea tavanului nu este cunoscuta sau atunci cand flexibilitate este dorita. Aceste suporturi vin in trei marimi pentru a oferi o ajustare variabila a inaltimei de la 400 la 1350 mm. Sistemul de management al cablurilor CIS® asigura spatiu suficient pentru toate cablurile necesare si iti permite sa ascunzi toate cablurile in doar cateva secunde.</p>



**Obiectiv:** "ACTUALIZARE PROIECT – "MODERNIZARE CENTRU CULTURAL NEMIRA, SITUAT IN ORASUL DARMANESTI, STRADA CHIMIEI, NR. 148, JUD. BACAU", "AMENAJARE TEREN SI PARCARE CENTRU CULTURAL NEMIRA" SI "MODERNIZARE STRADA RAFINARIEI DIN ORASUL DARMANESTI"

**Proiectant general:** S.C. COMPASSLINE S.R.L.

**Formular F5**

**FISA TEHNICA 31**

**FISA TEHNICA**

**Echipament VIDEOPROIECTIE Sala de spectacole -Centrul Cultural NEMIRA 04.04.2026**

Nr. Crt.	Echipament VIDEOPROIECTIE
1	<p><b>Ecran proiectie electric profesional</b>,de tavan, 700 x 393 cm . Sistemul de motor silențios asigură o funcționare lină și silențioasă  Putere: 40 Nm - Viteză: 17 rpm - Sursa de alimentare: 230V / 50 Hz - Consum: 322 W  Certificare: IMQ - Construcție robustă din oțel și aluminiu - Carcasă din aluminiu cu multiple puncte de fixare, folosind suporturi glisante pentru o varietate de opțiuni de instalare. - Bară de dibluri neagră: înălțime 35 mm. - adâncime 20 mm. -- Margine inferioară neagră de 10 cm. (standard) - Carcasă vopsită cu pulberi epoxidice albe (RAL 9010). - Suporturi de montare pe tavan n. 3 pentru 500 cm. și 600 cm. de lățime . n. 4 de 700 cm. de lățime - Comutator pornit/oprit inclus - Cablu de alimentare situat în partea dreaptă a carcasei ecranului văzut din față - Suprafețe de proiecție ignifuge - clasificare M1 și B1 - Marginile laterale negre de 5 cm. (opțional). - Suporturi de montare pe perete (opțional) Garantie 24 luni</p>
2	<p><b>Videoprojector Laser</b> - 1920x1200, 8000 lumeni, Wifi, Miracast, AirPlay2, Apple Homekiti. Sistem de proiecție: Tehnologie 3LCD, Obturator RGB cu cristale lichide. Panou LCD: 0,67 inchi cu C2  Luminozitate culor: 8.000 Lumen - 5.600 Lumen (economic) în conformitate cu IDMS15.4  Luminozitate albă: 8.000 Lumen - 5.600 Lumen (economic) In accordance with ISO 21118:2020  Rezoluție: WUXGA . Raport de aspect: 16:10 . Raport contrast: Peste 5.000.000 : 1 .  Sursa de lumină: Laser . Sursa de lumină: 20.000 Ore Durability High, 30.000 Ore Durability Eco  Corecție Keystone: Manual vertical: ±30 °, Manual orizontal ±30 °. Modificare video: 10 Bits .  Reproducerea culorilor: până la 1,07 miliarde culori.  Raport proiecție: 1.35 - 2.20:1 .Zoom: Factor:1 - 1,6. Obiectiv: Optic. Deplasare lentila: Vertical ±50 %, orizontal ±20 % . Dimensiuni proiecție: 50 inci - 5.000 inci. Unghi larg distanță proiecție: 1,4 m - 14,8 m  Distanță proiecție tele: 2,4 m - 23,8 m . Distanță de proiecție Wide/Tele: 1,44 m - 23,84 m . Numărul F al lentilei de proiecție: 1,5 - 1,7.  Distanță focală: 20 mm - 31,8 mm. Focus: Manual .  Conexiuni: USB 2.0-A (2x), USB 2.0 Tip B (numai pentru service), RS-232C , Interfață Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T) .LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac wireless . leșire HDMI . DBaseT . Miracast Jack plug out  HDMI (HDCP 2.3) (2x) Comunicare în câmp apropiat (NFC) . Conexiune smartphone: Adhoc/Infrastructură . Protocol de rețea: HTTPS, SNMP, ESC/VP.net, PLink . Consum: 388 Wați (Normal On-Mode), 266 Wați (Eco On-Mode), 450 Wați (Normal Peak-mode), 330 Wați (Eco Peak-Mode), 0,4 Wați (Energy saving standby) .Tensiune de alimentare: AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz.  Dimensiuni produs: 440x 340 x 138 mm (Lățime x Lungime x Înălțime) . Greutate: 8.5 kg. Nivel de zgomot: Normal:36 dB (A) - Economic:26 dB (A) .Temperatură: Depozitare -10° C - 60° C  Umiditatea aerului: Funcționare 20% - 80%, Depozitare 10% - 90%</p>
3	<p><b>Cablu HDMI® standard</b> Cablu HDMI® standard Cablu HDMI 4K (versiune 2.0, High Speed cu Ethernet) este solutia ideala pentru transmisii audio-vizuale intre dispozitive multimedia.  Datorita celor 2 conectori de inalta calitate este posibila interconectarea tuturor echipamentelor care suporta semnal HDMI v.2.0 high speed cu ethernet. Acest cablu asigura transmisii video si audio de inalta calitate. Este ideal pentru urmarirea emisiunilor tale favorite sau filme la o rezolutie de 4K, pentru jocuri online solicitante sau pentru a lucra la proiecte importante in timp ce asigura transmisii neinterupte si de calitate superioara in prezentari corporative.  Rezolutia maxima suportata a acestui cablu este de 3840x2160, adica rezolutia cea mai inalta posibila 4K UHD si asigura o experienta cinematografica de neuitat prin imagini si sunete de inalta fidelitate ceea ce il face pe telespectator sa se simta in mijlocul actiunii.  Conectori:19 pin HDMI-A tata/19 pin HDMI-A tata . Cablu HDMI Premium High Speed cu Ethernet . Calibru cablu: 30 AWG . Conductor din cupru, Conectori auriti .- Rata de transfer de pana la 18 Gb/s. - Rezolutii: 3840 x 2160 @ 60Hz sau 1920 x 1080 @ 144Hz. - Suport 3D. - Suport Audio Return Channel (ARC) .- Suport CEC 2.0. - Lungime: 15m</p>
5	<p><b>Support pentru videoprojector</b> cu inaltime ajustabila ( 40 - 135 cm ) creat special pentru ultima generatie de videoproiectoare, ce au o greutate de pana la 20 kg. Kit-urile pentru suporturile de videoprojector cu inaltime ajustabila pot fi utilizate atunci cand inaltimea tavanului nu este cunoscuta sau atunci cand flexibilitate este dorita. Aceste suporturi vin in trei marimi pentru a oferi o ajustare variabila a inaltimei de la 400 la 1350 mm. Sistemul de management al cablurilor CIS® asigura spatiu suficient pentru toate cablurile necesare si iti permite sa ascunzi toate cablurile in doar cateva secunde.</p>

