

FORMULARUL F5

OBIECTIV: DOTARE CU ECHIPAMENTE SI MOBILIER – USAMV IASI

FISA TEHNICA NR. 1

Echipament: Statie audio-video

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
1	<p>Parametrii tehnici si functionali: Numar de canale: 1 Putere nominala: 240W Putere nominala la 8Ω: 1x240W Putere nominala la 100V: 1x240W Impedanta de iesire: 25V/2.6Ω, 70V/20Ω, 100V/42Ω, 8Ω Intrari: 1.2V Interval frecvente: 35-20,000 Hz, -3dB S/N ratio: > 100 dBA Frecventa principala: 50 Hz Putere consumata in operare: 750VA Voltaj operare: DC 24V Alimentare electrica: DC 20A Temperatura de functionare: 0-40°C Dimensiuni: 483x88x374 mm, 2RS Nr. de unitati in rack: 2 Greutate: 12.5 kg</p>		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Se va asigura asistenta tehnica la montaj si PIF</p>		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Echipamentul va purta marcaj de conformitate CE. Toate materialele utilizate trebuie sa corespunda normelor si standardelor in vigoare.</p>		
4	<p>Conditii de garantie si postgarantie -Termenul de solutionare/rezolvare a problemelor aparute in perioada de garantie: 2 (zile) Durata de viata minim garantata: 5 (ani) Garantie minima pentru echipament: 36 (luni de la PIF)</p>		
5	<p>Alte conditii cu caracter tehnic: Se va atasa fisa tehnica a producatorului. Oferta va cuprinde pretul echipamentului complet, gata de montaj. Se vor livra cu certificat de garantie si certificat de conformitate/declaratie de conformitate a calitatii. Se va atasa cartea tehnica, instructiuni de montaj, punere in functiune si exploatare /intretinere in limba romana.</p>		

*Masuratorile sunt executate de catre AXA PROIECT BUCURESTI, proiect avizat de Rodica Serbanescu

* Toate dimensiunile produselor oferite vor avea toleranta $\pm 5\%$.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: DOTARE CU ECHIPAMENTE SI MOBILIER – USAMV IASI

FISA TEHNICA NR. 2

Echipament: Boxe audio 100v

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
1	<p>Parametrii tehnici si functionali: Tip conectare: 100V Interval frecventa: 50-20,000 Hz Trepte de putere: 3015/7.5 W Decupaj montare: D=260 mm Adancime montare: 165 mm Dimensiuni: D 280 mm x 175 mm Latime: d = 280 mm Adancime: 175 mm Greutate: 2.4 kg Tip difuzor: 180</p>		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Se va asigura asistenta tehnica la montaj si PIF</p>		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Echipamentul va purta marcaj de conformitate CE. Toate materialele utilizate trebuie sa corespunda normelor si standardelor in vigoare.</p>		
4	<p>Conditii de garantie si postgarantie -Termenul de solutionare/rezolvare a problemelor aparute in perioada de garantie: 2 (zile) Durata de viata minim garantata: 5 (ani) Garantie minima pentru echipament: 36 (luni de la PIF)</p>		
5	<p>Alte conditii cu caracter tehnic: Se va atasa fisa tehnica a producatorului. Oferta va cuprinde pretul echipamentului complet, gata de montaj. Se vor livra cu certificat de garantie si certificat de conformitate/declaratie de conformitate a calitatii. Se va atasa cartea tehnica, instructiuni de montaj, punere in functiune si exploatare /intretinere in limba romana.</p>		

*Masuratorile sunt executate de catre AXA PROIECT BUCURESTI, proiect avizat de Rodica Serbanescu

* Toate dimensiunile produselor oferite vor avea toleranta $\pm 5\%$.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: DOTARE CU ECHIPAMENTE SI MOBILIER – USAMV IASI

FISA TEHNICA NR. 3

Echipament: Video – wall 3x 3

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
1	<p>Parametrii tehnici si functionali:</p> <p>Display</p> <ul style="list-style-type: none"> - Diagonala: 46 inch/117 cm - Rezolutie: 1920x1040p - Luminozitate: 700 cd/mp - Contrast: 3500:1 - Aspect: 16:9 - Timp de raspuns: 8 ms - Unghi de vedere (H/V): 178/178 - Pixel pitch: 0.53x0.53 - Culori display: 16.7 million - Finisaj display: Anti-glare coating <p>Conectivitate:</p> <p>Intrari video: DisplayPort, HDMI, DVI-D, VGA (Analog D-Sub), Cxomponent (BNC),CVBS</p> <p>Iesiri video: DVI-D, VGA (via DVI-D)</p> <p>Intrari audio: Audio Left/Right 3.5 mm jack</p> <p>Iesiri audio: Audio Lft/Right (RCA), external speaker connector</p> <p>Control RJ45, RS 232C (in/out) D-Sub9, IR (in/out) 3.5 mm</p> <p>Rezolutii suportate: 640 x 480 60, 67, 72, 75Hz,800 x 600 56, 60, 72, 75Hz,1024 x 768 60Hz,1280 x 768 60Hz,1280 x 800 60Hz,1280 x 1024 60Hz,1360 x 768 60Hz,1366 x 768 60Hz,1440 x 900 60Hz,1600 x 1200 60Hz,1920 x 1080 60Hz,1920 x 1200 60Hz</p> <p>Caracteristici</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dimensiuni(W x H x D):1023.98 x 578.57 x 108.10 mm • Latime rama vizibila (L/T, R/B): 3.8 mm, 1.9 mm • Greutate: 23 kg • VESA : 400 x 200mm, 200 x 200mm <p>Caracteristici Speciale</p> <p>Portrait, Landscape</p> <ul style="list-style-type: none"> • Signal Loop Through: DVI, RS232, IR Loophrough • Network : RS232, RJ45 control • Funcțiile de salvare a ecranului: Pixel shift, Low bright • Funcii de economisire a energiei: Smart Power • Picture in picture: PIP • Funcții de control al siguranței: Heat Control, <p>Alimentare Electrica</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mains power: 90 ~ 240 VAC, 50/60 Hz • Consum electric pornit: 100 W (EnergyStar 6.0 • Consum electric Standby: <0.5W <p>Conditii de functionare</p>		

	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura de functionare : -20 ~ 60 °C • Umiditate: 20 ~ 80 % Sunet <ul style="list-style-type: none"> • Boxe incorporate: 2 x 10 W 		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Se va asigura asistenta tehnica la montaj si PIF		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Echipamentul va purta marcaj de conformitate CE. Toate materialele utilizate trebuie sa corespunda normelor si standardelor in vigoare.		
4	Conditii de garantie si postgarantie -Termenul de solutionare/rezolvare a problemelor aparute in perioada de garantie: 2 (zile) Durata de viata minim garantata: 5 (ani) Garantie minima pentru echipament: 36 (luni de la PIF)		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: Se va atasa fisa tehnica a producatorului. Oferta va cuprinde pretul echipamentului complet, gata de montaj. Se vor livra cu certificat de garantie si certificat de conformitate/declaratie de conformitate a calitatii. Se va atasa cartea tehnica, instructiuni de montaj, punere in functiune si exploatare /intretinere in limba romana.		

*Masuratorile sunt executate de catre AXA PROIECT BUCURESTI, proiect avizat de Rodica Serbanescu

* Toate dimensiunile produselor oferite vor avea toleranta $\pm 5\%$.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: DOTARE CU ECHIPAMENTE SI MOBILIER – USAMV IASI

FISA TEHNICA NR. 4

Echipament: Suport prindere video-wall

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
1	Parametrii tehnici si functionali: Standard de prindere : VESA & non-VESA pana la 400mm Dimensiuni suportate : 42" - 65" Adancime : 126mm Greutate maxima suportata : 50kg Numar minim de puncte de reglaj : 8		
2	Specificatii de performanta si conditii privind		

	siguranta in exploatare: Se va asigura asistenta tehnica la montaj si PIF		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Echipamentul va purta marcaj de conformitate CE. Toate materialele utilizate trebuie sa corespunda normelor si standardelor in vigoare.		
4	Conditii de garantie si postgarantie -Termenul de solutionare/rezolvare a problemelor aparute in perioada de garantie: 2 (zile) Durata de viata minim garantata: 5 (ani) Garantie minima pentru echipament: 36 (luni de la PIF)		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: Se va atasa fisa tehnica a producatorului. Oferta va cuprinde pretul echipamentului complet, gata de montaj. Se vor livra cu certificat de garantie si certificat de conformitate/declaratie de conformitate a calitatii. Se va atasa cartea tehnica, instructiuni de montaj, punere in functiune si exploatare /intretinere in limba romana.		

*Masuratorile sunt executate de catre AXA PROIECT BUCURESTI, proiect avizat de Rodica Serbanescu

* Toate dimensiunile produselor oferite vor avea toleranta $\pm 5\%$.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: DOTARE CU ECHIPAMENTE SI MOBILIER – USAMV IASI

FISA TEHNICA NR. 5

Echipament: Rack echipamente

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
1	Parametrii tehnici si functionali: <ul style="list-style-type: none"> - Inaltime: 18U - Standard: 19" - Dimensiuni: minim 600 mm Lungime x 600mm adancime x 988mm inaltime - Usa fata: sticla securizata cu montura metalica - Usa spate: Metal plin - Accesorii incluse: <ul style="list-style-type: none"> o Roti si picioare o Unitate de ventilatie cu minim 2 ventilatoare 12cm/230V o Minim 20 de suruburi cu piulita incastrabila, negru RAL9005 o PDU 8 x 230V, schuko o 2 rafturi adancime 600 mm - Laterale detasabile: Da 		

	<ul style="list-style-type: none"> - Inchidere cu cheie pentru usi: DA - Incarcare statica maxima: 500Kg - Clasa de protectie: IP-20 		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Se va asigura asistenta tehnica la montaj si PIF		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Echipamentul va purta marcaj de conformitate CE. Toate materialele utilizate trebuie sa corespunda normelor si standardelor in vigoare.		
4	Conditii de garantie si postgarantie -Termenul de solutionare/rezolvare a problemelor aparute in perioada de garantie: 2 (zile) Durata de viata minim garantata: 5 (ani) Garantie minima pentru echipament: 36 (luni de la PIF)		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: Se va atasa fisa tehnica a producatorului. Oferta va cuprinde pretul echipamentului complet, gata de montaj. Se vor livra cu certificat de garantie si certificat de conformitate/declaratie de conformitate a calitatii. Se va atasa cartea tehnica, instructiuni de montaj, punere in functiune si exploatare /intretinere in limba romana.		

FORMULARUL F5

OBIECTIV: DOTARE CU ECHIPAMENTE SI MOBILIER – USAMV IASI

FISA TEHNICA NR. 6

Echipament: Extender HDMI+VGA

Nr.crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor/Producator
1	Parametrii tehnici si functionali: Dimensiuni (WxHxD): 108mm x 25mm x 106.7mm / 4.25" x 0.98" x 4.20" Greutate (Kg): 0.34kg / 0.75lbs Intrari: 1 x HDMI IN, 1 x VGA IN, 1 x AUDIO IN Tip semnal intrare: HDMI 1.4a with 4K Rezolutii de intrare suportate: HDMI: pana la 4096x2160@30Hz, VGA: pana la 1920x1200 Nivel intrare video : 0.5~1.2 Vp-p Semnal intrare DDC: 5 volts p-p (TTL) Iesire: 1 x HDBT OUT Tip semnal iesire: HDBaseT		

	<p>Rezolutii de iesire suportate: HDMI: pana la 4096x2160@30Hz, VGA: pana la 1920x1200</p> <p>Impedanta Video: 100Ω</p> <p>Audio: Multichannel digital audio supporting 7.1 DTS Master HD and Dolby True HD</p> <p>3D: Frame packing/sequential (Blu-ray), Interlaced stereoscopic (satellite/cable broadcasts)</p> <p>Temperatura Operare: 32°F ~ 113°F(0°C ~ 45°C), 10% ~ 90%, non-condensingStorage</p> <p>Temperature: -4°F ~ 140°F (-20°C ~ 70°C) 10% ~ 90%, non-condensing</p> <p>Sursa alimentare: 12V 1A DC</p> <p>Putere Consumata: 3.5W</p> <p>Surge Protection: Voltage: ±1 kV (Ten times respectively positive / negative voltage)</p> <p>Certificari: CE, FCC, RoHS</p> <p>Specificatii cabluri suportate: -</p>		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Se va asigura asistenta tehnica la montaj si PIF</p>		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Echipamentul va purta marcaj de conformitate CE. Toate materialele utilizate trebuie sa corespunda normelor si standardelor in vigoare.</p>		
4	<p>Conditii de garantie si postgarantie -Termenul de solutionare/rezolvare a problemelor aparute in perioada de garantie: 2 (zile) Durata de viata minim garantata: 5 (ani) Garantie minima pentru echipament: 36 (luni de la PIF)</p>		
5	<p>Alte conditii cu caracter tehnic: Se va atasa fisa tehnica a producatorului. Oferta va cuprinde pretul echipamentului complet, gata de montaj. Se vor livra cu certificat de garantie si certificat de conformitate/declaratie de conformitate a calitatii. Se va atasa cartea tehnica, instructiuni de montaj, punere in functiune si exploatare /intretinere in limba romana.</p>		

*Masuratorile sunt executate de catre AXA PROIECT BUCURESTI, proiect avizat de Rodica Serbanescu

* Toate dimensiunile produselor oferite vor avea toleranta ±5%.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: DOTARE CU ECHIPAMENTE SI MOBILIER – USAMV IASI

FISA TEHNICA NR. 7

Echipament: Controller Audio-Video cu priza AV incastrabile

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
1	<p>Parametrii tehnici si functionali: Unitate comanda cu 8 butoane Dimensiune carcasa: Maxim 235 x 90 x 105 mm; Greutate:2,2 kg Cabluri conexiune incluse: 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x 3,5 mm audio Modul 230V Tipul carcasei: Metal (cutie din oțel cu vârf din aluminiu turnat și capac) Porturi de comunicare:1 x RS-232 (TX și RX) sau 2 IR Baud: 1200 - 115200 Bitul de date: 7/8 Bit stop: 1 / 1,5 / 2 2 x RS-232 sau 4 IR (doar TX) Baud: 1200 - 115200 Paritate: Nici unul, chiar, ciudat Bit stop: 1 / 1,5 / 2 IR: Transmite 381 Hz - 500 kHz Dispozitive: 2 1 port Ethernet: Viteză: 10/100 Mbit auto detectare Dispozitive: 10 Intrare: Sense Low: <1 VDC Sense High:> 4 VDC ieșire: Tip: Deschideți scurgerea Tensiune maximă: 24 Vcc Curentul maxim: 0,5 A Ieșire de 12 V (0,3 A) Inclus în cutie: 12 V PSU (110-230V AC) PoE - Power over Ethernet și 802.3at, tip 1 dimensiuni: (fără cadru) (UE): Lățime: 55 mm, Înălțime: 55 mm Adâncime: 17 mm Greutate: 90 g / 3,17 oz</p>		

2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Se va asigura asistenta tehnica la montaj si PIF		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Echipamentul va purta marcaj de conformitate CE. Toate materialele utilizate trebuie sa corespunda normelor si standardelor in vigoare.		
4	Conditii de garantie si postgarantie -Termenul de solutionare/rezolvare a problemelor aparute in perioada de garantie: 2 (zile) Durata de viata minim garantata: 5 (ani) Garantie minima pentru echipament: 36 (luni de la PIF)		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: Se va atasa fisa tehnica a producatorului. Oferta va cuprinde pretul echipamentului complet, gata de montaj. Se vor livra cu certificat de garantie si certificat de conformitate/declaratie de conformitate a calitatii. Se va atasa cartea tehnica, instructiuni de montaj, punere in functiune si exploatare /intretinere in limba romana.		

*Masuratorile sunt executate de catre AXA PROIECT BUCURESTI, proiect avizat de Rodica Serbanescu

* Toate dimensiunile produselor oferite vor avea toleranta $\pm 5\%$.

FORMULARUL F5

OBIECTIV: DOTARE CU ECHIPAMENTE SI MOBILIER – USAMV IASI

FISA TEHNICA NR. 8

Echipament: Laptop

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile impuse prin Caietul de sarcini	Furnizor/ Producator
1	Parametrii tehnici si functionali: PROCESOR Producator procesor Intel® Tip procesor i3 Model procesor 7100U Arhitectura Kaby Lake Numar nuclee 2 Frecventa nominala 2.4 GHz Cache 3072 KB Tehnologie procesor 14 nm Procesor grafic integrat Intel® HD Graphics 620		

	<p>AFISARE Diagonala display 15.6 inch Format display HD Tehnologie display LED Rezolutie 1366 x 768</p> <p>MEMORIE Capacitate memorie 4 GB Tip memorie DDR4 Sloturi ocupate 1 Frecventa 2133 MHz Memorie integrata 4096 MB Capacitate memorie maxima suportata 8 GB</p> <p>HARD DISK Tip stocare HDD Capacitate stocare 1 TB Viteza de rotatie 5400 rpm</p> <p>PLACA VIDEO Tip placa video Integrata</p> <p>MULTIMEDIA Unitate optica Nu Camera WEB HD Audio Difuzoare stereo</p> <p>CONECTIVITATE & PORTURI Porturi 1 x VGA 1 x USB 3.0 1 x USB 2.0 1 x HDMI 1 x RJ-45 1 x USB 3.1 type C 1 x Audio Out/Microfon Cititor de carduri SD SDHC SDXC Retea 10/100/1000 Wireless 802.11 ac Versiune Bluetooth 4.0</p> <p>CARACTERISTICI GENERALE Tastatura numerica Da Dimensiuni (W x H x D) 381.4 x 252 x 27.6 mm Greutate 2 Kg Limba tastatura Tastatura internationala Culoare Negru</p> <p>SOFTWARE Sistem de operare Microsoft Windows 10</p>		
2	<p>Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare: Se va asigura asistenta tehnica la montaj si PIF</p>		
3	<p>Conditii privind conformitatea cu standardele relevante: Echipamentul va purta marcaj de conformitate CE. Toate materialele utilizate trebuie sa corespunda normelor si standardelor in vigoare.</p>		
4	<p>Conditii de garantie si postgarantie -Termenul de solutionare/rezolvare a problemelor aparute in perioada de garantie: 2 (zile) Durata de viata minim garantata: 5 (ani)</p>		

	Garantie minima pentru echipament: 36 (luni de la PIF)		
5	Alte conditii cu caracter tehnic: Se va atasa fisa tehnica a producatorului. Oferta va cuprinde pretul echipamentului complet, gata de montaj. Se vor livra cu certificat de garantie si certificat de conformitate/declaratie de conformitate a calitatii. Se va atasa cartea tehnica, instructiuni de montaj, punere in functiune si exploatare /intretinere in limba romana.		

*Masuratorile sunt executate de catre AXA PROIECT BUCURESTI, proiect avizat de Rodica Serbanescu

* Toate dimensiunile produselor oferite vor avea toleranta $\pm 5\%$.