



Nr. _____/_____

Nr. de exemplare: ____

Exemplar nr. ____

Anunț intenție achiziție directă

Pe data de 29 iunie 2014 Muzeul Literaturii Române Iași intenționează să achiziționeze prin cumpărare directă o serie de echipamente electronice pentru folosire în cadrul organizării Festivalului Internațional de Literatură și Traducere 2014.

Parametrii tehnici minimali pentru echipamentele care se doresc achiziționate sunt descriși în caietul de sarcini anexat. Se vor face oferte separate pentru fiecare echipament.

Director
Dan Lungu

Contabil Șef
ec. Mădălina Daraban

Caiet de sarcini

Videoprojector

Caracteristici minime :

1. Luminozitate: minim 6000 ANSI
2. Rezolutie compatibila: 1920 x 1080 (1080p)
3. Tehnologie: DLP - 0.7" Digital Micromirror Device (DLP™)
4. Lentila: minim 1.5x optical zoom / optical focus
5. Contrast: minim 15000:1
6. Corectie trapez(keystone): corectie auto digitala pe vertical - minim +/- 40°
7. Dimensiune ecran: 30 - 300 inch / 0.76 - 7.6 m (diagonala)
8. Adancime de culoare: 30 de biți, 1.07B Color (10 +10 +10)
9. Semnalul de intrare din calculator și video sa contina cel puțin urmatoarele rezolutii : NTSC M (3,58 MHz), 4.43MHz, PAL (B, D, G, H, I, M, N, 60), SECAM (B, D, G, K, K1, L), SD 480i și 576i, ED 480p si 576p, 720p HD, 1080i, 1080p
10. Durata de viata a lampii: minim 2500 h
11. Proiectorul va trebui sa aiba si optiunea ca lampa sa redea in mod Economic o luminozitate de minim 5000 lumeni.
12. Conditii de functionare: temperatura 0 ° C - 40 ° C
Umiditate: 10% -90% (fara condens)
13. Conexiuni minime cerute: HDMI, 2x D-SUB 15 pini în (VGA), Component YUV (RGB), S-Video, USB tip A tip B USB, 3.5 mm Mini Jack, RJ45.
14. Sistem audio integrat cu doua difuzoare de minim 10-watt fiecare.

Ecran ultra HD cu sistem PC incorporat.

Caracteristici minime :

1. Tehnologie: LED
2. Dimensiune ecran: diagonala minim 213 cm
3. Format rezolutie: ULTRA HD 4K
4. Sistemul/ ecranul sa fie de calitate industrială, cu posibilitatea de utilizare 24/7 și un design din materiale durabile.
5. PC incorporat cu sistem de operare instalat Windows 8.
6. Compatibil conectare internet, conversie 2D in 3D si invers, multitouch sau recunoastere de gesturi, recunoastere voce, dual play ready, *redare USB DivX HD si JPEG Audio Codec AC3(Dolby Digital)/EAC3/HAAC/AAC/ Mpeg/MP3/PCM/DTS*
7. Timp raspuns: 200 Hz
8. Caracteristici imagine: *ULTRA HD*
9. Iesire sunet: minim 100 W (RMS)
10. Conexiuni minimale: porturi HDMI minim 2, intrare USB, minim 2, video composite, component, wireless ready
11. Caracteristici minime PC incorporat: procesor: Quad core, frecventa procesor minim 1800 Mhz, Grafic: minim 533MHz compatibil conversie 2D-3D, RAM minim 2 GB, Memorie interna minim 8 GB, HDD min 500Gb, Conexiune retea: wireless, Bluetooth sau superior
12. Stand suport. Ecranul va fi furnizat cu suport mobil, pe roti. Acesta trebuie sa poata fi instalat pe partea centrala la o inaltime de aproximativ 1500mm

Caracteristici si cerinte minimale ale suportului:

- Funcție înclinare de 5 ° în sus și 20 ° în jos
- Construit cu 4x Role (2x cu frâne) și 4x reglabile picioare anti-alunecare
- Posibilitate rotire 360°
- Rezistente la coroziune
- Materialul din metal dur pentru a oferi rezistenta crescuta
- Baza mare pentru o stabilitate sporită
- Constructia si materialele utilizate trebuie sa suporte o greutate de minim 120 kg

TOUCHSCREEN

Caracteristici minime :

1. Sistem tactil-multitouch cu minim 4 puncte de atingere simultan.
2. Sistemul multitouch sa fie de calitate industrială, cu posibilitatea de utilizare 24/7 (24ore/7zile) și un design din materiale durabile.
3. Sistemul sa permita atingerea cu degetele, nu cu dispozitive aditionale.
4. Sistemul va fi furnizat cu aplicatie dezvoltata ce va contine o baza de date de gesturi la atingere (rotire, zoom in, zoom out, swipe)
5. Dimensiune ecran: diagonala minim 139 cm
6. Tip display (tehnologie): LED
7. PC incorporat cu sistem de operare windows 8 instalat.
8. Rezolutie: Full HD 1080p - 1920 x 1080
9. Format: 16:9 Widescreen
10. Conexiuni: Video Input/Output: VGA x 2, HDMI x 2, USB x 1, S-Video x 1, YPbPr x 1, CVBS x 1, RS232 In
11. Monitorul trebuie sa contina protectie/sticla cu functionalitati de anti-orbire si anti-zgarriere.
12. Caracteristici minime ale PC-ului integrat:
Procesor: minim Intel iCore i3
Placa Grafica: Integrated Intel HD 3000 Graphics sau mai bun
Sound Card: Integrated High Definition Audio Stereo
Memorie: 2Gb (Max 8GB) DDRIII Memory sau mai bun
Hard Drive: 320GB 2.5" SATA HDD sau mai bun
Sistem de operare: Windows 8 Standard Operating System
USB 2.0: 6 Ports
I/O Connections: 1 x Microphone In, 1 x audio out, 1 x RJ45, 1 x VGA out
Networking: Integrated 10/100/1000M Adaptor, Wireless
13. Stand suport. Ecranul va fi furnizat cu suport mobil, cu roti. Acesta trebuie sa poata fi instalat pe partea centrala la o inaltime de aproximativ 1400mm.

Caracteristici si cerinte minimale ale suportului:

- Funcție înclinare de 5 ° în sus și 20 ° în jos
- Construit cu 4x Role (2x cu frâne) și 4x reglabile picioare anti-alunecare
- Posibilitate rotire 360°
- Rezistente la coroziune
- Materialul din medal dur pentru a oferi rezistența crescută
- Baza mare pentru o stabilitate sporită
- Construcția și materialele utilizate trebuie să suporte o greutate de minim 50 kg

PANOU BACKGROUND

Caracteristici minime :

1. Sistem expunere Fusion display drept D3, panou minim 3x4 din aluminiu, Conceput pentru panouri magnetice flexibile, stalpii și bazele se vor asambla cu mecanism magnetic, cu banda magnetică 3M, dimensiune vizual **L 4140mm x H 2300 mm.**
2. Furnizorul va concepe grafică pe baza materialelor oferite de beneficiar
3. Vizualul va fi personalizat conform graficii acceptate și a materialelor oferite de beneficiar.
4. Print policromie full color, calitate fotografică - sandwich de materiale grafice în grosime de 450microni. Folia suport specială pentru panouri flexibile, cu protecție la foc clasa B1 (incombustibil)
5. Cutie profesională pentru protecție la transport a sistemului prevăzută cu roți și suporturi de înaltare. Durata medie de utilizare 5 ani / 1000 montări.

Camera video

Caracteristici minime :

1. Camera video profesională shoulder mount (de umăr) ;
2. Obiectiv cu zoom optic 21X (28mm -729mm echivalent 35mm) , F/1.8 , zoom inteligent 50X;
3. Senzor MOS 1 / 4.5 de ultimă generație cu backlight compensation și rezoluție 4.14 Mpix;

4. Rezolutie foto 20Mpix ;
5. Sensitivitate in low light 1 LUX ;
6. Stabilizator optic pe 5 axe;
7. Display touch screen 3 inch (7.5 cm diagonala) cu 460800 pixeli rezolutie ;
8. Vizor electronic color ; inel cu leduri tally light albastru / rosu ;
9. Inregistrare simultana pe doua carduri SDHC / SDXC ;
10. Inregistrare loop de pe un card pe altul ;
11. Format de inregistrare AVCHD 2.0 Progressive 1920X 1080/50P (28mb/s) ; 1920 X1080/50i (24mb/s) ; 1280 X 720 (PM Mode) ;
12. Sa permita transferul rapid al fisierelor pe pe un HDD extern prin portul USB Host pentru arhivare sau editare imediata ;
13. Microfon stereo dolby digital integrat.
14. Buton zoom pe grip si pe maner si pe inelul asignabil ; alimentare cu acumulator Li-Ion
15. Microfon stereo shotgun auxiliar (cu jack 3.5 inch) ;
16. Geanta video profesionala;
17. Card memorie: 32Gb Extreme 45MB/s (300 X) cu viteza viteza transfer pana in 45Mb/s (scriere / citire) ; temperatura de lucru -25 grade + 85 grade ;
18. Lampa video cu minim 170 leduri ; 2 filtre warm si difuzie ; swivel metalic cu nuca si patina universal.
19. Kit trepied video: - picioare din aluminiu;
 - picioarele 9904 au doua (2) nivele de reglaj ,
 - spike-uri si twist lockuri pentru o stringere eficienta ;
 - inaltime minima strins 850mm ;
 - inaltime maxima extins 1780 mm ;
 - greutatea sustinuta de picioare 60Kg ;
 - cap 717h : rotatie completa (pan) 360 grade si posibilitate de inclinare (tilt) - 75 grade / + 90 grade ;
 - bula de nivel pentru reglajul pe orizontala ;
 - dubla siguranta pentru placuta pe care se fixeaza videocamera ;

- 2 suruburi de prindere : unul de 1/4 pentru camerele mai mici si unul de 3/8in pentru prinderea videocamerelor profesionale ;
- Buton cu mai multe pozitii pentru ajustare contrabalans ;
- Buton lock ;

Se vor face oferte separate pentru fiecare echipament.