

# Caiet de sarcini

## *Achiziționare videoproiector interactiv pentru un laborator din cadrul Facultății de Educație Fizică și Sport*

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant oferta tehnico-financiară.

**Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care PROPUNEREA TEHNICĂ CONȚINE DESCRIEREA ȘI DENUMIREA CLARĂ A PRODUSELOR și presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini, în caz contrar, oferta va fi declarată NECONFORMĂ. Ofertarea de produse cu caracteristici inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini atrage descalificarea ofertantului.**

Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea „sau echivalent”.

**1. Cablu prelungitor USB, minim 2 metri - 1 bucată**

**2. Videoproiector – 1 bucată**

Model: Epson EB-585Wi cu suport de prindere în perete (sau echivalent)

<b>Componenta</b>	<b>Cerința tehnică minimală</b>
Sistem de proiecție	Cu tehnologie 3LCD
Luminozitate culoare	minim 3300 lumeni minim 1900 lumeni (în mod economic)
Luminozitate albă	minim 3300 lumeni minim 1900 lumeni (în mod economic) în conformitate cu ISO 21118:2012
Rezoluție	minim 1280 x 800
Calitate	HD ready
Raport de aspect	în format 16:10
Raport contrast	10.000 : 1
Raport proiecție	0,27:1

Zoom	Digital, Factor: 1 - 1,35
Obiectiv	Optic
Dimensiuni proiecție	60 inci - 100 inci
Distanță proiecție	0,6 m (100 inchi ecran)
Distanță focală	3,71 mm
Conexiuni	ieșire sincronizare Intrare sincronizare Intrare S-Video RS-232C, MHL Interfață Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T) intrare pentru microfon Intrare VGA (2x) Ieșire audio mini-jack stereo USB 2.0 tip A LAN wireless IEEE 802.11 b/g/n (opțional) Ieșire VGA Intrare audio mini-jack stereo (3x) Intrare HDMI (2x) USB 2.0 tip B
Nivel de zgomot	În regim normal de funcționare: maxim 35 dB În regim economic de funcționare: maxim 28 dB
Difuzor	minim 16 W
Compatibil cu următoarele sisteme de operare	Windows 7 (32 și 64 biți) Windows 8.1 (32 și 64 biți) Windows 10 (32 și 64 biți)
Creioane interactive	Creioane interactive cu o viteză de răspuns mare și ușor de utilizat. Cele două creioane vor permite studiul simultan, în echipă, datorită diferitelor atribute. Funcția de „trasare” va detecta cu acuratețe poziția creionului atunci când acesta nu se află în contact cu suprafața de proiecție.
Accesorii incluse	Manual pe CD, Creioane interactive, Suport creioane, Cablu alimentare, Telecomandă, inclusiv baterii, Software pentru aplicația tablă interactivă, Cablu USB de minim 5 metri, Suport de prindere videoproiector pe perete
Asigurarea alimentării electrice	Se va asigura alimentarea electrică la videoproiector, prin prelungirea circuitului electric, de la priza existentă de 220V, în sală. Circuitul electric va fi pozat pe perete, prin pat cablu de grosime necesară. Furnizorul va monta o priza electrică aplicată pe perete, în spatele videoproiectorului, astfel încât să fie cât mai puțin vizibil.

Servicii incluse	Montarea, instalarea și configurarea echipamentului se va face de către furnizor la sediul beneficiarului.
Garanție	<b>minim 2 ani pentru videoproiector</b> <b>minim 1 an pentru lampă</b> Pe perioada de garanție, furnizorul va face constatarea defectelor la sesizarea și la sediul beneficiarului și va asigura reparația, sau înlocuirea echipamentului defect în 2(două) zile lucrătoare de la data sesizării defectului.

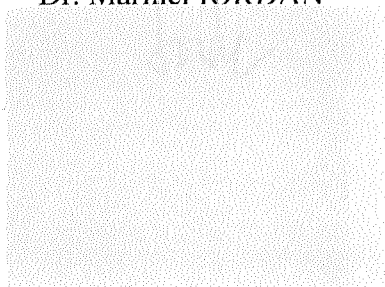
#### Termen de livrare:

Furnizorul se obligă să livreze și să descarce produsele la Universitatea de Vest din Timișoara, Magazia Centrală, în termen de **10 zile lucrătoare** de la primirea comenzii din partea achizitorului.

#### Recepționarea produselor:

Recepția produselor, la adresa indicată de achizitor, se face prin verificarea corespondenței dintre specificațiile din factura fiscală și specificațiile din caietul de sarcini, **DE CĂTRE REPREZENTANTUL ACHIZITORULUI ÎN PREZENȚA REPREZENTANTULUI FURNIZORULUI**. Produsele care nu corespund solicitărilor din prezentul caiet de sarcini vor fi înlocuite cu produse corespunzătoare pe cheltuiala furnizorului.

Director IT  
Dr. Marinel IORDAN



Șef birou adm. rețele IT  
Dr. Ing. Robert SZABO

