



CENTRUL CULTURAL "JEAN BART" TULCEA
Str. Progresului, nr.34 Tulcea, 820029, România
Tel. +40.240.519.329
email: secretariat@teatruljeanbart.ro
www.teatruljeanbart.ro



Nr. 2210/26.11.2025

ANUNȚ DE PUBLICITATE

Achiziție directă

Centrul Cultural „Jean Bart”, cu sediul în municipiul Tulcea, str. Progresului, nr. 34, în calitate de autoritate contractantă, intenționează să achiziționeze prin achiziție directă un sistem ecran panouri led.

Punct de contact: str. Progresului, nr. 34, tel. 0240519329, e-mail: achizitii@teatruljeanbart.ro

Cod CPV: 30231300-0 Ecran de afișare.

Achiziția se va realiza direct prin intermediul catalogului electronic (SEAP), în conformitate cu prevederile art.7, alin.(5) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice și ale art. 43, alin. (1) și (2) din HG nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziții publice/acordului –cadru din Legea privind Achizițiile publice.

Contractul de furnizare va fi atribuit pentru prezentarea ofertei cea mai avantajoasă din punct de vedere economic, criteriul de atribuire este: „**prețul cel mai scăzut**”.

Ofertele trebuie trimise pe e-mail la adresa autorității contractante: achizitii@teatruljeanbart.ro.

Valoarea estimată totală este de: 264.462,81 lei, fără TVA.

Data și ora limită de depunere a ofertelor: 02.12.2025, ora 12.00.

Perioada de valabilitate a ofertelor: 20 de zile de la data limită de depunere a ofertelor.

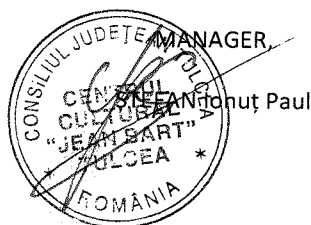
Propunerea tehnică: va respecta cerințele minime, specificate în Caietul de sarcini.

Propunerea financiară: se va prezenta în lei, fără TVA.

Modalități de plată: Plata se va face cu OP, în termen de 30 de zile de la recepția produselor la sediul autorității contractante, factura se va transmite electronic prin sistemul e-factura.

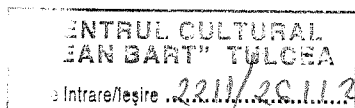
Comunicarea rezultatului acestei achiziții va fi transmisă doar operatorului economic a cărui ofertă va fi clasată pe primul loc, iar achiziția se va finaliza prin cumpărare directă din catalogul electronic SEAP.

Notă GDPR: Atât Centrul Cultural „Jean Bart”, în calitate de autoritate contractantă, cât și operatorii economici care depun ofertă vor respecta dispozițiile legale care reglementează protecția datelor cu caracter personal, inclusiv Regulamentul General privind Protecția Datelor cu Caracter Personal nr. 679/2016 ("GDPR") aplicabil în Uniunea Europeană. Datele cu caracter personal solicitate de Centrul Cultural „Jean Bart”, prin prezenta și pe perioada evaluării ofertelor vor fi utilizate și prelucrate exclusiv în scopul atribuirii și derulării contractului/comenzii. Prin depunerea ofertelor ofertanții recunosc dreptul autorității contractante de a prelucra datele cu caracter personal incluse în ofertă, în scopul sus menționat.





CENTRUL CULTURAL "JEAN BART" TULCEA
Str. Progresului, nr.34 Tulcea, 820029, România
Tel. +40.240.519.329
email: secretariat@teatruljeanbart.ro
www.teatruljeanbart.ro



APROBAT,
MANAGER,
Ștefan Ionuț Paul

CAIET DE SARCINI

I. Introducere

Prezentul caiet de sarcini conține în mod obligatoriu, specificații tehnice și totodată indicații privind regulile de bază care trebuie respectate, astfel încât potențialii furnizori ai soluției să elaboreze propunerea tehnică.

Cerințele impuse vor fi considerate ca minimale și obligatorii.

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 presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini. Ofertele de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini atrage respingerea ofertei ca neconformă.

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară.

II. Obiectul contractului de achiziție

Obiectul achiziției îl constituie furnizarea unui sistem ecran panouri led.

Cod CPV 30231300-0 Ecran de afișare.

Sistemul ecran de panouri led va fi compus din:

1.1 LED interior P2.5 – 1 bucată	
Caracteristici generale	Led de interior de minimum 5760x3840 mm, format din module 320x160mm.
Rezoluție	Minim 2304 x 1536 px
Total px	3538944px
Pixel pitch	P2.5
Luminozitate	Minimum 1000 nits
Uniformitate luminozitate	Minim 97%
Scara de gri	16 biți

Unghiuri de vizualizare	Minim 150/150°
Rata refresh	Minim 7600 Hz
Metoda de scanare	Curent constant, 1/32
Uniformitate culoare	±0.003 Cx,Cy
Temperatura culoare	2400-14500K, ajustabil
Tehnologie	SMD
Mentenanță	Pe partea din spate
Modul LED	SMD 2121 3 in 1, minim 2 layere 1.6mm
Configurație	18W x 24H
Material	Otel galvanizat
Cerințe de mediu	
Putere	6.64kW
Putere consumata	Maxim 18kW
Temperatura de stocare	Minim intervalul -30°C ~ +70°C
Temperatura de operare	Minim intervalul -20°C ~ +60°C
Operare continua	>48h
Accesorii	Structura perete inclusa

1.2 Procesor video LED display – 1 bucată	
Caracteristici generale:	
Capacitate maximă pixeli	6.5 milioane pixeli
Rezoluție maximă suportată	Până la 10.240 × 8.192 px
Rezoluție procesare video	4K × 1K @ 60 Hz
Număr straturi video	3 layers independente
Latență minimă	≤ 20 linii (Low-Latency + Bypass)
Sincronizare	Internă / externă Genlock
Calibrare LED	Pixel-level
Funcții speciale	3D ready, HDR, Gamma, ajustări imagine
Intrări video	
2x HDMI 1.4 (IN & LOOP)	max. 3840×1080@60Hz / 3840×2160@30Hz
2x DVI	identic HDMI 1.4
3G-SDI	max. 1920×1080@60Hz

Port optic 10G de control	1× 4K×1K@60Hz sau 2× 2K×1K@60Hz
Ieșiri video	
10× Ethernet Gigabit	până la 6.5M pixeli total
Ieșire optică	2x Fiber outputs
HDMI 1.3	monitorizare / output
Audio	
Intrare	prin HDMI
Ieșire	prin card multifuncțional
Reglaje	volum ajustabil
Specificații fizice & mediu	
Dimensiuni	Maxim 490× 355 × 51 mm
Montaj	Rack 19", 1U
Greutate	Maxim 5 kg
Consum	28 W recomandat
Temperatura funcționare	Minim în intervalul 0°C ... +45°C
Temperatura depozitare	Minim în intervalul -20°C ... +60°C
Umiditate operare	Minim în intervalul 20% ... 90% RH, fără condens
Certificări	CE, UL&CUL, FCC, IC, UKCA, CB, KC, RCM, EAC, RoHS
Accesorii incluse	Cablu alimentare, HDMI-DVI, HDMI, USB, Ethernet, ghid rapid, certificat conformitate, manual siguranță

1.3 Laptop – 1 bucată	
Caracteristici generale	
Procesor	Minim Intel core i7 gen 13, minim 16 nuclee, minim 24 thread-uri, memorie cache minim 30MB, frecventa minim 5.00 GHz, tehnologie 10nm
Memorie instalata	Minim 32GB, DDR5, 4800 MHz
Capacitate stocare	Minim 1TB M.2 PCIe (2242)
Placa video	Dedicata, minim GeForce RTX 5070, 8GB, GDDR7
Audio	Minim 2 x 2W, stereo
Conectivitate	LAN: 100/1000 Mbps, Wireless: minim 802.11 ax, Bluetooth: 5.2
Porturi	Minim 3 x USB 3.2 Gen1 Minim 1 x USB 3.2 Type-C (gen 2)

	Minim 1 x RJ-45 Minim 1 x HDMI Minim 1 x Audio Jack
Baterie	Minim Li-Polymer, 60Whr
Dimensiuni maxime	360 x 260 x 24mm
Greutate	Maximum 2.5kg
Camera web	Minim 5.0MP cu shutter
Tastatura	Backlit
Tastatura numerica	Da
Suport TPM	Minim 2.0

1.4 Accesorii – 1 set	
Caracteristici generale	Cabluri semnal, cabluri alimentare și prindere de tip truss 12m.

Produsele vor fi livrate la sediul achizitoriului, din Tulcea, str. Progresului, nr. 34. Transportul, serviciile de instalare, programare, configurare videowall și punerea în folosință revine operatorului economic.

Autoritatea contractantă indică valoarea maximă indicativă pe produs, aceasta fiind una estimată și cu rol orientativ.

Condiția obligatorie este ca valoarea maximă estimată pentru produs să nu fie depășită, în caz contrar oferta este una NECONFORMĂ.

Ofertantul va specifica în oferta sa graficul de livrare al produselor.

Termenul maxim de livrare: 20 de zile de la data semnării contractului.

Întocmit,
Vâlcu Adrian

