



UNIVERSITATEA TEHNICĂ
„GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
REGISTRATURA
-18-
Nr. 33324 / 25.X 20 21

Aprobat,
Decan
Facultatea de Mecanica
Conf. Univ. dr. Ing. Gelu IANUS



INVITATIE DE PARTICIPARE

UNIVERSITATEA TEHNICA GHEORGHE ASACHI DIN IASI

FACULTATEA DE MECANICA invită operatorii economici interesati să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achizitie public „*Dotare Laborator*

Termotehnica - Facultatea de Mecanica

1. Informatii generale

1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iasi
Facultatea de Mecanica
Adresa: Bdul.Prof. Dimitrie Mangeron nr. 43, Iasi
Responsabil achizitie: Ing. Mona Anita
Telefon: 0232702297
Email: mona.anita@tuiasi.ro

1.2 Publicarea invitatiei de participare si a documentelor anexate www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice

1.3 Depunerea ofertelor

2. Ofertele se vor depune la Registratura Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, Bdul Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, Imobil T, Iași - 700050 sau pe mail pe adresa mona.anita@tuiasi.ro până pe data de 29.10.2020 ora 09⁰⁰.

Oferta se va depune în plic închis cu mențiunea: Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Mecanica „Dotare Laborator Termotehnica - Facultatea de Mecanica.

Ofertantul declarat câștigător va introduce în catalogul de pe SICAP produsele ofertate cu denumirea –“*Dotare Laborator Termotehnica - Facultatea de Mecanica* și codul CPV –30195200-4 în maxim 2 zile de la data primirii comunicării.

2.1 Modul de elaborare a ofertei

Ofertantul trebuie să elaboreze oferta pentru toate produsele din lot. Este un lot . Oferta va include toate produsele, în cantitățile solicitate .Oferta va cuprinde toate cheltuielile legate



de livrarea produselor oferite la sediul beneficiarului. . (Nu vor fi luate în considerare ofertele din care lipsesc repere/lot solicitate prin caietul de sarcini).

✓ **Propunerea tehnico-financiară**

Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute la punctul 2.3 și să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la pret, producător, model, precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică. Ofertantul va specifica în mod obligatoriu termenul de livrare și perioada de garanție. Prin termen de livrare se înțelege livrarea produsului finit / personalizat.

1.4 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei:

Română/engleza

Moneda în care este exprimat prețul contractului:

Lei

Perioada minimă de valabilitate a ofertei:

60 de zile

3. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări

Produse

Servicii

Denumire contract / achiziție: – „Dotare Laborator Termotehnica - Facultatea de Mecanica și codul CPV – 30195200-4

2.2 Descrierea contractului

Nr. lot	Nr. crt	Cod CPV	Denumire produs/caracteristici	UM	Cant	Termen de livrare
Lot 1	1	30195200-4	Pachet interactiv IQBoard Expert UST 101 inch Innovative Teaching, WiFi, pen-tray interactiv, incinte acustice integrate, wireless, stand mobil, parking	buc	1	10 zile de la semnarea de ambele parti a contractului

2.3 Valoarea estimată a contractului:

15546.00 lei fără TVA

2.4 Sursa de finanțare:

FB

2.5 Locul de livrare a produselor:

Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași

Facultatea de Mecanica – Bdul. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 43, Iași – Biroul Administrativ



4. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achiziție publică:

Achiziție directă

5. Informații detaliate și complete cu privire la criteriul aplicat pentru stabilirea ofertei câștigătoare

Pretul cel mai scăzut, cu respectarea caracteristicilor tehnice.

6. Garanția de bună execuție – nu este cazul

7. Plata pretului contractului

Se va face prin O.P., în contul de Trezorerie indicat de către operatorul economic, în maxim 30 zile de la recepție, în baza facturii fiscale, contractului de achiziție și a notei de recepție. Pretul contractului nu se actualizează.

7. Anunț de atribuire

În urma finalizării achiziției directe, autoritatea contractantă va publica, pe pagina proprie de internet www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice, un anunț de atribuire în termen de 15 zile de la data încheierii contractului.

Administrator Sef Facultate
Ing. Mona Anita



CAIET DE SARCINI

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

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 toate caracteristicile din propunerea tehnică presupun asigurarea unui nivel calitativ egal sau superior cerințelor minime din Caietul de sarcini, ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini și termene de livrare mai mari decât cele prezentate, atrage descalificarea ofertantului.

NOTA : 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 de « sau echivalent ».

LOT	Nr. crt.	Codul de clasificare CPV	Categoria de	UM	Cantitate
			Produse / servicii/ lucrari		



Lot 1	1	30195200-4	<p>Pachet interactiv IQBoard Expert UST 101 inch Innovative Teaching, WiFi, pen-tray interactiv, incinte acustice integrate, wireless, stand mobil, parking</p> <p>Tabla interactiva Tabla interactiva de tip All-in-one trebuie sa permita utilizare atat tactila (deget), cat si cu marker-ul Tehnologie touch: minim 10 puncte de contact Sa aiba un design integrat cu functie multi-touch, tehnologie IR si PC tip OPS Echipata cu incinte acustice amplificate cu putere 15W Integrare inclusa cu microfon wireless multifunctional digital 2.4G (microfon inclus) Martori vizuali ce indica status pentru urmatoarele: Power, PC, Videoproiector, Sursa, Vol-, Vol+, Mute Sa aiba 15 butoane tactile amplasate pe ambele laterale ale tablei interactive, customizabile Echipata cu senzor RFID, posibilitate de configurare carduri RFID cu functii de pornire/oprire Panou de control pozitionat frontal, avand minim functiile: control volum, pornire/oprire generala, pornire/oprire PC tip OPS, pornire/oprire videoproiector, mute/unmute sunet Suprafata de scriere trebuie sa suporte scrierea cu marker tip whiteboard, usor de curatat Functie de recunoastere a gesturilor: folosirea unui singur deget pentru scriere, a doua degete pentru a selecta si a palmei pentru a sterge Functie Freehand Drawing Tools: mouse function, radiera, zoom si rotire Functie screen off/screen on: apasarea cu 5 degete simultan timp de 3 secunde dezactiveaza modulul interactiv si permite scrierea cu markere tip whiteboard Functie e-ink - editare cu cerneala digitala inteligenta in aplicatii precum Word, PowerPoint, Excel, PDF sau adnotari in timp real in Microsoft Explorer/Edge Functie de inregistrare audio-video a lectiilor pentru redare ulterioara sau arhiva Integrare nativa in solutiile de videoconferinta sau invatamant la distanta Suprafata de proiectie a tablei interactive trebuie sa fie speciala pentru proiectie anti-reflexii Tabla interactiva de tip All-in-one trebuie sa fie echipata cu un modul PC tip OPS avand minim urmatoarea configuratie: CPU i5 4300M, 4G DDR3L, HDD 500Gb, Intel HD Graphics, gigabit NIC Specificatii tehnice: Dimensiuni: Minim 2372 x 1368mm, grosime maxima 85 mm Structura: Aluminiu Suprafata scriere: Anti-reflexie, suporta scrierea cu marker tip whiteboard, orice culoare Puncte de contact: Minim 10 puncte - Deget/Marker Touch Tehnologie: IR Calibrare: Nu necesita calibrare Rezolutie: Minim 32768 x 32768 Precizie: Maxim 0.05 mm</p>	buc	1
-------	---	------------	--	-----	---



			<p>Timp de raspuns: Maxim 8 ms (Deget/Marker) Format:16:9 Reflexie lumina ambientala: Zero Difuzoare incorporate: Minim 2 x 15W Alimentare: AC 220V±10%, 50 Hz Sisteme de operare: compatibile: Windows XP/2003/Vista/7/8,8.1,10, Linux, Mac OS: Interfete conectare panou frontal: Minim 2 x USB 3.0 Minim 1 x IQUSB; Minim 1 x HDMI Interfete conectare spate:1 x AC Power Input 1 x AC 220V Output, Minim 1 x IQUSB, Minim 1 x USB2.0, Minim 1 x HDMI In, Minim 1 x HDMI Out Minim 1 x VGA Input, Minim 1 x VGA Out, Minim 1 x Audio 3.5mm In, Minim 1 x AUX 3.5mm Out Minim 1 x RS232, Minim 1 x DB9 , Minim 1 x Amplifier Out Garantie: 3 ani, integral, suport tehnic asigurat 24/7 Senzor NFC: Da Slot OPS: Da Panou control frontal: Da, cu butoane touch capacitive pentru: volum + , volum - , mute, pornire/oprire videoprojector, PC, resetare PC, selectare sursa Indicatori LED panou frontal</p> <p>Power, PC, Videoprojector, Sursa, Vol-, Vol+, Mute Certificari: CE, FCC, RoHS, ISO9001, ISO14001, ISO14021 Accesorii incluse Sistem de prindere pe perete, conectica, cabluri, 2 x card RFID, manual de utilizare in limba romana, manual de utilizare software in limba romana, Kit Tastatura + Mouse wireless 2.4 G, Microfon wireless (Frecventa: 2.4 G; Functii: Vorbire, Pornire/Oprire, Laser Pointer, Volum + , Volum - , Mute; Distanța functionare: minim 15 m; Autonomie: minim 8-12 ore) Garantie 36 luni</p> <p>Suport videoprojector Specificatii tehnice: Tip: Suport de perete pentru videoprojector de tip short-throw Material: Plastic, aluminiu Finisaj suprafata: -Suprafata acoperita cu pulbere Culoare: Gri metalizat Dimensiuni :Minim 249 x 138 x 1519 mm Sarcina maxima:Minim 10 Kg Interval adaptabilitate montaj:Minim intervalul 151– 311 mm Inclinare: Minim intervalul +15°~-15° Rotire:360° Lungime profil adaptabil:Minim intervalul 890 – 1520 mm Sistem blocare:Da</p> <p>Videoprojector Specificatii tehnice: Tehnologie afisa: 3LCD transparent Dimensiune panel LCD: Minim 15 mm Rezolutie: Minim 1024x800 Luminozitate:Minim 3300 lumeni</p>		
--	--	--	---	--	--



			<p>Contrast: Minim 20000:1 Aspect nativ: 16:10 Corectie keystone: Minim +/-15° Dimensiune proiectie: Minim intervalul 1.27 m ~ 2.54 m Putere lampa: Maxim 232W Durata de viata lampa: Minim 20000 ore in modul Eco Zoom: Fix Focalizare: Manuala Conectivitate: Intrari Minim 1 x HDMI 19P, compatibil HDCP, Deep Color, Semnal audio Minim 2 x D-sub HD 15-pini Minim 1 x M3 (L,R) Minim 2 x Pin jack (L,R) Minim 1 x USB-A Minim 1 x USB-B</p> <p>Iesiri Minim 1 x VGA Minim 1 x M3 (L,R)</p> <p>Control Minim 1 x D-sub 9P, compatibil RS232C Nivel zgomot Maxim 39dB Difuzor Minim 1 x 10W Compatibilitate wireless: Da, cu accesoriu optional de la acelasi producator Putere consum: Maxim 300W Dimensiuni: Maxim 335 x 134.21x 329 Garantie videoprojector:24 luni</p>	
--	--	--	---	--

PE SEAP

“Dotari Laborator Termotehnica -” - MC

cod CPV – 30195200-4

LOT 1

Descriere:

LOT 1 – Pachet interactiv IQBoard Expert UST *cu toate caracteristicile care se pot lua în considerare*

Preț catalog: preț fără TVA.

Termen de livrare: 10 zile de la semnarea contractului/comenzii de catre ambele parti.

Produsele la livrare trebuie să fie însoțite de declarație de conformitate și garanție.

Ofertantul va specifica în mod obligatoriu termenul de livrare și termenul de garanție.

Referitor la termenul de livrare: operatorul economic trebuie să menționeze clar termenul de livrare și termenul de garanție oferit produselor.

Ofertele care nu respectă termenele de livrare, termenele de garanție menționate în invitația de participare vor fi considerate **neconforme**.



NOTA : 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 de « sau echivalent ».

1. Presedinte comisie: Conf. univ. dr. ing. Ioan Baisan
2. Membru comisie : Prof. univ. dr. ing. Aristotal Popescu
3. Membru comisie: Conf. univ. dr. ing. Ema Carmen Panaite
4. Membru Comisie : ing. Mona Anita