



UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII

Str. Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron, nr. 1, Iași, cod 700050
Tel: 0232278683, 0232254638, Tel/Fax: 0232233368
E-mail:decanat@ce.tuiasi.ro, Web: www.ce.tuiasi.ro



Nr. înregistrare: 484/14.06.2019

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Facultatea de Construcții și Instalații invită operatorii economici interesați să depună ofertă pentru atribuirea contractului de achiziție publică pentru **„Imprimanta 3D”**.

1. Informații generale

1.1 Achizitor

Denumirea: Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
Facultatea de Construcții și Instalații
Adresa: Iași, Str. Prof. dr. doc. D. Mangeron nr. 1
Responsabil achiziție: Ing. Cezar Herța
Telefon: 0745867222
Email: cherta@tcm.tuiasi.ro

1.2 Publicarea invitației de participare și a documentelor anexate

www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice

1.3 Depunerea ofertelor

Ofertele se vor publica pe site-ul www.e-licitatie.ro până pe data de **20.06.2019, ora 12:00** și vor avea codul CPV indicat la punctul 2.3 din **Invitația de participare**, publicată și pe site-ul universității www.tuiasi.ro/administratie/achizitii-publice.

1.4 Modul de elaborare a ofertei

- ✓ **Propunerea tehnico-financiară**
- ✓ Ofertantul va elabora propunerea tehnico-financiară astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute la punctul 2.3 din *Invitația de participare* și să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț, precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică. Oferta trebuie să îndeplinească în totalitate specificațiile tehnice minime obligatorii, după cum au fost acestea stabilite la punctul 2.3.

Prețul va include și transportul la destinația de livrare:
Facultatea de Construcții și Instalații
Iași, Str. Prof. dr. doc. D. Mangeron nr. 1, Imobil R

1.5 Prezentarea ofertei

Limba de redactare a ofertei: Română
Moneda în care este exprimat prețul contractului: Lei
Perioada minimă de valabilitate a ofertei: 30 zile

2. Obiectul contractului

2.1 Tip contract:

Lucrări ;
Produse ;
Servicii

2.2 Denumire contract: „Imprimanta 3D”

2.3 Descrierea contractului: Imprimanta 3D

Nr. Crt.	Cod CPV	Produs/Specificații tehnice minimale	UM	Cantitate
1	30232100-5	<p>Imprimantă 3D Prusa MK2S cu role filament ABS (1 rolă ϕ 1,75 mm + 1 rolă ϕ 3 mm): <u>Imprimanta 3D Prusa MK2S:</u> Caracteristici generale Tehnologie printare 3D: FDM Tip extruder: Bowden Numar minim extruderi: 1 Filament compatibil: ABS Material suport printare: Sticla Tip rama: Deschisa</p> <p>Specificatii tehnice Volum constructie 9.84 x 8.3 x 8 inch Inaltime maxima strat 0.35 mm Inaltime minima strat 0.05 mm Temperatura maxima 290 °C Viteza printare maxima (mm³/s) 150 Viteza printare minima (mm³/s) 100 Conectivitate USB, Cititor de carduri SD Sistem de operare compatibil: Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows 8.1, Microsoft Windows 10 Format fisier: STL, OBJ</p> <p>Dimensiuni Diametru filament: 1.75 mm Diametru duza: 0.4 mm Lungime: 380 mm Latime: 420 mm Inaltime: 420 mm Greutate: 7 Kg</p> <p>Detalii tehnice: Monitor integrat LCD si card de memorie SD (inclusiv 8GB) Inaltimea stratului de 50 micrometri Nivelare automata a patului de plasa Compensarea automata a axelor de inclinare Caldura cu compensare la colturi reci - pentru imprimare 3D fara rasucire din orice material Fara suprafata de imprimare PEI lipsita de probleme - fara sticla, fara adeziv, fara suc de ABS Materiale suportate - ABS Imprimare usoara multicolor 1 kg (2 lbs) Consum mediu de putere: 100 W (imprimare ABS) Firmware special optimizat pentru imprimarea silentioasa Optimizare software IRIS Robotics® Permite actualizare la noile versiuni Setari pregatite pentru a printa Pregatita pentru a printa multi-color (permite montarea a max. 4 alimentatoare)</p> <p><u>Role filament ABS:</u> 1. Rola filament ABS diametru 1,75 mm – 1 buc – Diametru nominal: 1,75 mm, Toleranta diametrului: $\pm 0,05$ mm, Cantitate: 1 kg 2. Rola filament ABS diametru 3 mm – 1 buc – Diametru nominal: 3 mm, Toleranta diametrului: $\pm 0,05$ mm, Cantitate: 1 kg</p>	buc	1

Calitatea produselor solicitate reprezintă cerințe minimale, operatorii economici pot depune oferte cu produse echivalente care să satisfacă aceste condiții („sau echivalent”).

2.4 Termen de livrare: 30 zile

2.5 Sursa de finanțare: Proiect ECOLANES

3. Procedura aplicată pentru atribuirea contractului de achiziție publică:

Achiziție directă

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

Prețul cel mai scăzut.

5. Plata prețului 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 contractului de achiziție, facturii fiscale și a notei de recepție. Prețul 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.

Întocmit,
Administrator șef facultate,
Ing. Cezar Herța

