



ROMÂNIA  
MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE  
ȘI CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE

Universitatea din Craiova

Direcția Generală Administrativă  
Compartiment Aprovizionare  
CF 4553380

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA  
DIRECȚIA GENERALĂ ADMINISTRATIVĂ

Nr. 4209 Data 30.05.2019

Str. Libertății, nr. 19

tel/fax: 0251/411753

Cerere de oferta de pret

In vederea efectuării unei analize de pret va rugam sa ne transmiteti oferta tehnico - financiara pentru urmatoarele produse:

Nr. crt.	DENUMIREA PRODUSULUI / caracteristici <u>minimale</u>	Cantitate	Pret estimat cu TVA (RON)	Valoare totala (RON)
1	Robot mobil zburator (drona): drona (quadcopter), cap gimbal pe 3 axe stabilizat, camera video 4K (film la rezolutie 4K cu 24 fps sau Full HD cu pana la 60 fps cu obiectiv cu o diafragma maxima f.2.8 si un unghi de cuprindere de 95°; fotografii de minim 12Mpx) si telecomanda cu operare de la minim 2Km cu sistem de monitorizare live HD 720p, Sistem de orientare bazat pe GPS, Senzor optic de "plutire", DJI Phantom 3 Professional sau echivalent.	1 buc	5000	5000
2	Trusa Scule. Similar cu MANNESMANN - M29088- 303 piese. DETALII TEHNICE: - 5 x surubelnite de precizie, lama de 50 mm: 2 x drepte: 0,4 x 2,5 si 0,5 x 3,0 x 50 mm; 3 x Phillips: PH000 - PH00 si PH0; - 4 x surubelnite, magnetice: 2 X Slot, 0,8 x 4 x 100 si 1,2 x 6,5 mm x 125 mm; 2 X cruce, PH1 si PH2 x 80 x 100 mm; - 13 x HSS titan burghie in cutie de plastic: 1,5; 2; 2,5; 3,2; 3,5; 4; 4,5; 4,8; 5; 5,5; 6; 6,5 mm; - 65 x dibluri, suruburi si cuie in cutie de plastic; - 21 x biti de precizie in cutie de plastic; - 1 x maner surubelnita aluminiu, lungime 95 mm; - 1 x cutter; - 10 x lame rezerva pentru cutter 18 mm; - 1 x tester tensiune 60 mm, 100-250 volti; - 1 x prelungitor flexibil 3m x 16 mm; - 1 x cleste 180 mm (7"); - 1 x cleste tip papagal 250 mm (10"); - 1 x cleste de sertizat 220 mm; - 13 x tubulare 1/4" (6,3 mm): 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 mm - 18 x tubulare 1/2" (12,5 mm): 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 27; 30; 32 mm; - 4 x prelungitoare: 6,3 mm (1/4") x 50 mm; 6,3 mm (1/4") x 100 mm; 12,5 mm (1/2") x 125 mm; 12,5 mm (1/2") x 250 mm; - 1 x adaptor T 12,5 mm (1/2") x 10 mm (3/8") - 2 x articulatii cardanice: 6,3 mm (1/4"); 12,5 mm (1/2"); - 1 x T de forta 6,3 mm (1/4"); - 2 x prize bujie: 6,3 mm (1/4"); 12,5 mm (1/2"); - 2 x bujii: 6,3 mm (1/4"); 12,5 mm (1/2"); - 24 x biti 8 x 30 mm: 8 x profil T: T25; T27; T30; T35; 2 x T40; T45; T50; 2 x cruce: PH3; PH4; 2 x Phillips: PZ3; PZ4;	1 Buc	708	708

	<p>4 x hexagonal: 5,5; 6,5; 6; 8 mm;  8 x torx: 5; 5,5; 6; 6,5; 7; 8; 10 mm;  - 2 x adaptor biti:  6,3 mm (1/4") x 6,3 mm;  12,5 mm (1/2") x 8 mm;  - 1 x surubelnita 6,3 mm 1/4");  - 100 x biti 6,3 x 25 mm;  - 7 x imbus: 1,27; 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5 mm;  - 1 x cheie reglabila 200 mm (8");  - 1 x ciocan masinist 300 gr.  Aprobări: TÜV GS / APV GS / GS  Dimensiuni: aprox 525 x 375 x 125 mm  Greutate: maxim 9 kg</p>			
3	<p>Motor stepper. Similar Motor stepper 100g/cm. DETALII TEHNICE:  Stride Angle (degrees) : 7.5  2-Phase  Tensiune : 12V  Current : 400mA  Shaft 3mm  Cuplu : 100 g/cm</p>	1 Buc	52	52
4	<p>Motor DC. Similar Motor electric micro metal 100:1 HP. DETALII TEHNICE: Dimensiuni : 23.87 x 9.90 x 11.93 mm  Ax: 3 mm diametru in D, 9.27 mm lungime  Tensiunea de alimentare 6V  Curent : 80 mA ( fara sarcina ) 1.6A (blocat)  Cuplu : 1.8Kg*cm  Viteza: 320 RPM</p>	1 Buc	63	63
5	<p>Driver motoare DC. Similar Driver motoare L298 versiunea 2, tip shield. DETALII TEHNICE: Poate controla motoare care necesita cel mult 2 Amperi. Cateva motoare care functioneaza perfect impreuna cu acest driver - toate cele din categoria micro-metal, motorul hobby fara cutie de viteze, motorul Pololu 120:1, cutia Tamiya. Driver-ul se conecteaza la platforma Arduino folosind 4 pini digitali (3, 5, 6 si 9) prin infigere directa in pini placii Arduino. Produsul se prezinta sub forma shield-ului Arduino complet asamblat sau similar</p>	1 buc	79	79
6	<p>Drona. Similar Drona JJRC H26D camera HD 3MP unghi larg. DETALII TEHNICE: Camera HD 3MP cu un obiectiv special si functii de miscare a camerei pe 2 axe. Distanța maxima de operare: 300m. Camera poate fi miscata orizontal sau vertical in timpul zborului din radiocomanda. Filmarea poate fi pornita si oprita din radiocomanda. Pozele si filmuletele se salveaza direct pe un card microSD care se introduce in camera.  Radiocomanda fiind si ea puternica poate controla drona pana la o distanta de 300m functionand pe frecventa de 2.4GHz. Are lcd unde vedeti diferite setari si stari ale dronei.  Camera filmeaza HD si are un unghi mare pentru a cuprinde cat mai mult in filmare.  Functii speciale:  -Filmare HD cu un unghi larg.  -Headless Mode - drona merge in directia dorita indiferent de pozitia ei fata de radiocomanda.(pentru incepatori) -Flicuri 360  -Control al pozitiei camerei la distanta in 4 directii..  - Pornire oprire filmare, poze.  - Zbora la distante de pana la 300m  Tip acumulator 7.4V 1200mAh. Culoare Alb  Continutul pachetului: 1 x Drona  1 x Camera 3MP cu gimbal  1 x 7.4V 1200mAh acumulator  2 x Elice rezerva  1 x Radiocomanda  1 x incarcator  1 x Surubelnita  1 x Manual engleza</p>	Buc	680	680
7	<p>Minidrona. Similar cu Drona Cheerson CX-10C - cu camera. DETALII TEHNICE: Drona beneficiaza de un giroscop pe 6 axe pentru o stabilitate impresionanta, un control foarte bun, 4 canale, mai multe moduri de zbor. leduri la fiecare brat.</p>	Buc	190	190

	Materialul din care este facuta este de calitate si rezistent la lovituri. Camera inregistreaza pe un card microSD care se introduce direct in mini-drona. Cu ajutorul radiocomenzii puteti porni inregistrare, sau face poze. Caracteristici: Frecventa: 2.4GHz Material: ABS Camera video: 0.3mp Dimensiuni: 40 x 40 x 22mm Timp de zbor: aproximativ 3-4 minute Durata de incarcare: 30 minute Control distanta: 20-30M Baterie pentru quadcopter: 3.7V 120mAh Baterie pentru emitor: 2 x baterii AAA (nu sunt incluse) 3 moduri de viteza de zbor Lumina LED-uri pentru zbor de noapte Culoare: Portocaliu			
8	Statie de lipit cu aer cald, termocompensata (echivalent Gordak 952-A): putere consumata: minim 270 W, puterea pompei de aer: minim 45 W, tensiune aplicata letconului: minim 24 V, debit pompa de aer: 0,3...24l/min. ajustabil, temperatura aerului generat de pompa: 100C - 420C, temperatura incalzirii varfului: de la 200C pana la 480C, 4 suflante diferite: 1 buc de 2 mm, 3mm, 7 mm si 10 mm, suport letcon	1 Buc	400	400
9	Statie de lipit compacta Basetech JLT-13 sau echivalent	10 buc	70	700

Cerintele tehnice vor fi considerate ca fiind minimale. In acest sens vor fi luate in considerare toate ofertele care, prin propunerea tehnica, asigura un nivel egal sau superior cerintelor minimale solicitate; ofertele de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor solicitate vor fi declarate neconforme in temeiul art. 137 alin 3, lit. a) din HG nr.395/2016.

Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un produs special, o marca de fabricatie sau de comert, un brevet de inventie, o licenta de fabricatie sunt mentionate doar pentru identificarea cu usurinta a tipului de produs si nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau anumitor produse. **Aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea "sau echivalent".**

Orice certificat, avizare, autorizatie specificata in cadrul fiselor tehnice va fi considerata ca **avand mentiunea "sau echivalent".**

Conditii contractuale:

1. Pretul va fi unitar, fara TVA si exprimat in RON si va cuprinde toate cheltuielile legate de transport la sediul beneficiarului (Sediul Administrativ al Universitatii din Craiova, str. Libertatii, nr.19, Craiova).
2. In oferta tehnica vor fi specificate **modelul, caracteristicile si producatorul produselor oferite.**
3. Vor fi specificate **termenul de garantie.**
4. Va fi specificat termenul de valabilitate al ofertei (minim 30 de zile).
5. Va fi specificat **termenul maxim de livrare.**
6. Modalitate de plata: cu ordin de plata in cont de Trezorerie, pe baza de factura originala, in maxim 30 zile de la receptie.
7. Oferta tehnico-financiara **semnata si stampilata** si cu datele de identificare ale firmei, va fi transmisa in format electronic la adresa **aprovizionare@ucv.ro** sau pe fax **0251/411753** pana la data de **07.06.2017, ora 16:00**

Informatii suplimentare pot fi solicitate la adresa de e-mail: **aprovizionare@ucv.ro** sau pe fax **0251/411753** pana la data de **07.06.2017, ora 16:00**. Eventualele clarificari la cererea de oferta vor fi postate pe site-ul [www.ucv.ro](http://www.ucv.ro).

8. Adjudecarea se va face conform criteriului „Pretul cel mai scazut” cu conditia respectarii cerintelor tehnice solicitate.

Compartimentul Aprovizionare  
Ec. Mircea Raduteanu

