



Nr. 5266/AP/16.09.2020

Solicitare ofertă de preț

În vederea achiziționării prin cumpărare directă, vă solicităm ca până la data de **22.09.2020** **inclusiv**, să ne transmiteți **oferta de preț în LEI** pentru urmatorul produs :

Nr lot	Denumire produs	UM	CANT
Lot 1 -			
LOT 1	1. Unitate BIOPAC- Sistem MP160 cu software AcqKnowledge - Windows; include 2 taste și HLT100C. Sistemele de achiziție și analiză de date MP160 cu software-ul AcqKnowledge oferă un instrument flexibil pentru cercetarea științelor vieții. Stațiile de lucru de achiziție de date MP160 includ toate hardware, software, cabluri și ghiduri de care aveți nevoie pentru a începe. <u>Hardware de achiziție de date MP160</u> - Unitate de achiziție și analiză de date pentru Ethernet, poate înregistra mai multe canale cu rate de eșantionare diferite, cu viteze de până la 400 kHz (agregat). <u>Software-ul de achiziție și analiză AcqKnowledge</u> - programul intuitiv și interactiv vă permite să vizualizați instantaneu, să măsurați, transformați, analizați și raportați date. Interfața modulară și puternică a sistemului de achiziție de date poate fi utilizată cu amplificatoare BIOPAC și accesorii, precum și cu echipamente pe care le aveți deja. Plasați unul sau mai multe Sisteme MP160 într-o rețea locală (LAN). Folosiți orice computer din LAN pentru a înregistra de la orice sistem MP160 din rețea. Sistemul MP160WSW este livrat cu un USB 2.0 la adaptor Ethernet, 10/100 Mbps - ETHUSB.	buc	1
Lot 2			
LOT 2	2.1 Amplificator BIOPAC BN-RSPEC BioNomadix Amplificator pentru semnalul electrocardiografei și al respirației Perechea de module Dual Wireless Respiration și ECG BioNomadix este formată dintr-o combinație de emițător și receptor, optimizată pentru respirație și date electrocardiografice; pentru a înregistra unul sau ambele semnale. <u>Respirația</u> (Canalul A) - măsurați expansiunea și contracția abdominală sau toracică în timp ce respirați. <u>Electrocardiograma</u> (Canalul B) –înregistrați activitatea electrică generată de inimă. Raportul ridicat semnal/zgomot și rezoluția ridicată de eșantionare bazată pe timp permit acestei perechi de emițător/receptor să fie utilizat pentru studii respiratorii precise și studii exacte privind	buc	1



	variabilitatea ritmului cardiac. Datele semnalului fiziologic sunt transmise la o rată de 2.000 Hz, oferind o rezoluție înaltă la ieșirea modulului receptor. Cel mai mare semnal ECG care poate fi măsurat este 10 mV P-P, cel mai mic este mai mic de 1 μV rms. Datele ECG brute sunt limitate de bandă de la 0,05 Hz la 150 Hz, pentru a oferi un nivel foarte ridicat înregistrare de calitate. Raportul semnal amplificator/emisător biopotențial la zgomot este foarte mare (în exces de 70 dB), deoarece nivelul de zgomot pentru transmisia semnalului ECG este de numai 0,9 μV rms (lățime de bandă 0,05-150 Hz). Aceste unități interacționează cu platforma de achiziție și analiza datelor MP160 (sau mai vechi, MP150) și software-ul AcqKnowledge, permițând analize avansate pentru mai mulți aplicații și susținerea achiziționării unei game largi de semnale și măsurători.		
	2.2 Cureauă de respirație BIOPAC	buc	1
	2.3 Electrozi de plumb 3x45 cm BioNomadix	buc	1
	2.4 Electrozi de unică folosință (100 buc/set)	buc	1
	2.5 Gel pentru electrozi	buc	1
Lot 3			
LOT 3	3.1 Spirometru EasyOne Air EasyOne® Air Spirometru portabil Air este o soluție spirometrică flexibilă, precisă și dovedită, concepută pentru furnizorii de servicii medicale mari și mici. Folosind tehnologia TrueFlow™, acest spirometru portabil oferă rezultate fiabile fără a fi nevoie de calibrare pentru a asigura funcționarea fără griji pe toată durata utilizării. Datorită ecranului touch cu culori vii, este ușor să navigați, să vizualizați rezultatele în timp real și să introduceți date. Utilizare flexibilă, rezultate consecutive. EasyOne® Air poate fi utilizat ca un spirometru portabil sau ca un PC. Oferă rezultate consecutive indiferent de setarea sau de factorii de mediu. Tehnologie TrueFlow™ fără calibrare – folosind componente de înaltă calitate și inginerie elvețiană de precizie, TrueFlow™ oferă rezultate de testare robuste și fiabile, fără a fi necesară calibrarea. Ecran tactil colorat- vizualizați grafice în timp real, introduceți rapid datele pacientului și navigați cu ușurință cu ecranul tactil color de înaltă rezoluție din EasyOne® Air. Conectivitate Bluetooth și EMR – conectați cu ușurință la PC pentru vizualizare în timp real a pacienților, schimb de date și conectivitate EMR.	buc	1



	Opțiunea de a printa datele direct, fara a se conecta la un PC. Controlul infectiei in timp de COVID 19.		
	3.1 Cutie cu 50 bucati spirete pentru spirometru	cut	1

Criteriul de atribuire: pretul cel mai scazut pentru fiecare lot in parte, toate produsele se constituie un lot, se vor ofera toate produsele din cadrul lotului.

Cerintele solicitate sunt minime si obligatorii

Termen limita de livrare: 30.11.2020

Oferta de preț în LEI, trebuie să includă toate cheltuielile ocazionate de livrarea la sediul beneficiarului, Magazia Centrala a Universitatii „Alexandru Iona Cuza” din Iasi, precum si informatii legate de termenul de livrare si perioada de garantie acordata echipamentului.

Oferta trebuie sa fie valabila 30 de zile.

Transportul va fi inclus in pretul ofertat, conform conditiei de livrare DDP Universitatea “Alexandru Ioan Cuza ” din Iasi.

Nota: Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, 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”.

Termenul de plata este:

- a) 30 de zile calendaristice de la data primirii facturii de către Autoritatea Contractantă, dacă recepția bunurilor este anterioară datei primirii facturii;
- b) 30 de zile calendaristice de la data recepției bunurilor dacă Autoritatea Contractantă a primit factura la data recepției ori anterior acestei date.

La livrare produsele vor fi însoțite de: a) factură fiscală /aviz de expeditie; b) certificate de calitate/conformitate c) certificate de garanție

Vă solicităm să transmiteți oferta, prin e-mail pe adresa cristina.lupu@uaic.ro sau prin fax 0232/201148.

Șef Serviciu Achiziții Publice

Ing Gabriela Alexoei



Întocmit,

Cristina Lupu

ADRESA: Iași, bd.Carol I nr.11, Corpul J
TELEFON: 0232201147, 0232201039
FAX: 0232201047, 0232201117
EMAIL: cristina.lupu@uaic.ro

Cod fiscal: 4701126