

**Echipamente medicale pentru realizarea investiției:  
"Îmbunătățirea calității și eficienței îngrijirii spitalicești de  
urgență prin extinderea, modernizarea și dotarea cu  
echipamente performante a Unității de Primiri Urgență a  
Spitalului Clinic Județean de Urgență Pius Brînzeu Timișoara"  
cod SMIS 121113 (loturile 2, 4 și 7)**

I.D.: 73068016

Data publicării 14.09.22 Coduri CPV 33112000-8

Pretul estimativ: 32.000,00 RON - 32.000,00 RON  
111.860,00 RON - 111.860,00 RON  
119.850,00 RON - 119.850,00 RON

Descriere: 7. Lotul 7 Aparat automat spălat și dezinfectat instrumentar (1 buc.), Se va furniza: Aparat automat spălat și dezinfectat instrumentar (1 buc.) Parametri tehnici și funcționali: - Structura să fie din inox - Camera de spălare din inox minim - Capacitate aproximativă: minim 150 L - Să permită vizualizarea în interiorul camerei de spălare pentru a vedea desfășurarea procesului de spălare Incinta de spălare să fie iluminată - Să permită dozarea soluțiilor dezinfectante - Să permită preîncălzirea apei, pentru un ciclu rapid - Să fie prevăzută cu imprimantă termică pentru a vedea parametrii ciclului de spălare - Să aibă port USB pentru descărcarea informațiilor - Să fie prevăzută cu sistem de filtrare cu filtre HEPA H14 - Să permită controlul volumetric a dezinfectanților - Să aibă meniu de operare în limba română - Funcționarea să fie complet automată Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: Mașina de spălat să aibă incluse următoarele accesorii: - Troliu cu 4 niveluri, capacitate de minim 6 coșuri de inox cu mânere, prevăzută cu brațe pulverizante pe fiecare nivel - Să fie prevăzută cu roți pentru culisare. În cadrul contractului care se va încheia furnizorul va asigura și lucrările aferente pentru eventuale intervenții asupra locului unde va fi amplasat echipamentul, transportul produsului la adresa Unității de Primiri Urgențe a Spitalului Clinic Județean Pius Brînzeu Timișoara, B-dul Liviu Rebreanu nr. 156, mun. Timișoara, descărcarea, montajul, punerea în funcțiune și instruirea personalului. Operatorul economic care va furniza produsul va asigura instruirea pentru întreg personalul medical și tehnic ce va utiliza echipamentul. Va pune la dispoziția Spitalului Clinic Județean de Urgență Pius Brînzeu" Timișoara două manuale de utilizare în limba română în format imprimat și electronic.. 2. Lotul 2 Aparat pentru realizarea compresiunilor toracice în cursul resuscitării (2 buc.), Se va furniza: Aparat pentru realizarea compresiunilor toracice în cursul resuscitării (2 buc.) Parametri tehnici și funcționali: Moduri de resuscitare 30:2 și continuă, cu posibilitatea asigurării unei frecvențe de minim 100 și maxim 120 compresii/ minut Adâncime compresie: 46 cm (ajustabil în creșteri de 0.1 cm) Display color, operare intuitivă Afișare simultană a modului de operare, adâncimii compresiei, a ratei de compresie, timpului total de funcționare și a nivelului de încărcare a bateriei exprimat în procente și timp rămas de funcționare Timp de operare cu bateria încărcată: minim 90 minute Temperatură de funcționare: - 20°C la +45°C Posibilitate de utilizare pe orice pacient, indiferent de greutate Posibilitate înregistrare date pe card / memorie internă cu posibilitate de transfer a acestora Acces facil la torace în timpul utilizării Sistem de prindere (placă) radiotransparent (pentru posibilitate de efectuare a radiografiilor) Sistem de prindere pe placa spinală, cu posibilitate efectuare masaj cardiac inclusiv în zone înguste (ex: scări de bloc) și pe timpul transportului cu ambulanța; Standard înalt de protecție la apă, la stropire accidentală și protecție parțială contra pătrunderii prafului: IP54 Posibilitate alimentare la 12 V și 230 V Greutate redusă (max. 10 Kg), cu geantă de transport și curea de umăr incluse. În cadrul contractului care se va încheia furnizorul va asigura și lucrările aferente pentru eventuale intervenții asupra locului unde vor fi amplasate echipamentele, transportul produselor la adresa Unității de Primiri Urgențe a Spitalului Clinic Județean Pius Brînzeu Timișoara, B-dul Liviu Rebreanu nr. 156, mun. Timișoara, descărcarea, montajul, punerea în

funcțiune și instruirea personalului. Operatorul economic care va furniza produsele va asigura instruirea pentru întreg personalul medical și tehnic ce va utiliza echipamentele. Va pune la dispoziția Spitalului Clinic Județean de Urgență Pius Brânzeu" Timișoara două manuale de utilizare în limba română în format imprimat și electronic..

4. Lotul 4 Ecograf portabil (1 buc.), Se va furniza: Ecograf portabil (1 buc.) Parametri tehnici și funcționali: - Modelul să nu fie mai vechi de 2 ani - Alimentare 220 V/ 50 Hz autonomie a acumulatorului de minim 30 de minute. - Să fie prevăzut cu roți cu sistem de blocare - Monitor XGA, LCD de 21 - inch cu sistem articulată care să permită reglarea poziției monitorului pe orice direcție - Bandă de frecvență a sistemului care să permită lucrul cu frecvența de 1 Mhz pentru o examinare de calitate a țesutului îndepărtat. - Aplicații ale sistemului: abdomen, cardiologie, vascular, vase periferice, urologie, musculoscheletal, obstetrică - ginecologie Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare: - Să fie rezistent la mișcare, la multiple porniri/ opriri pe zi, la multiple rotații ale butoanelor - Să permită dezinfecția - Să includă funcția de ajustare automată a frecvenței la adâncimea de examinare și la aplicația specifică sondei utilizate - Să permită îmbunătățirea imaginii ecografice pe sonda liniară și sectorială - Sistemul să fie prevăzut cu minim 3 porturi pentru sonde cu comutare electronică - Să permită optimizarea imaginii ecografice prin alocarea unei singure taste prin apăsarea căreia se obține optimizarea imaginii Condiții privind conformitatea cu standardele relevante: - Sistemul să permită modurile de lucru B, M, Color, Doppler pulsant, Doppler continuu - Sistemul să permită funcția Doppler de Țesut (Tissue Doppler) pentru o examinare de calitate a mișcării peretelui cardiac - Sistemul să fie prevăzut cu pachet de măsurători de flux vascular incluzând măsurătoarea automată de intima-media, tip IMT - Sistemul să fie prevăzut cu pachet de măsurători de cord incluzând indexul excursiei inelului mitral, iMAE Sonde incluse: Sonda liniară (părți moi) - lungime în gama: min. 35 - max. 45 mm - gama de frecvențe 5.0 - 12.0 MHz Sonda sectorială electronică (cord) - gama de frecvențe 1.0 - 5.0 MHz Sonda convexă (abdomen) - Raza de curbură 60 mm - gama de frecvențe 2.0 - 5.0 Mhz. În cadrul contractului care se va încheia furnizorul va asigura și lucrările aferente pentru eventuale intervenții asupra locului unde va fi amplasat echipamentul, transportul produsului la adresa Unității de Primiri Urgențe a Spitalului Clinic Județean Pius Brânzeu Timișoara, B-dul Liviu Rebreanu nr. 156, mun. Timișoara, descărcarea, montajul, punerea în funcțiune și instruirea personalului. Operatorul economic care va furniza produsul va asigura instruirea pentru întreg personalul medical și tehnic ce va utiliza echipamentul. Va pune la dispoziția Spitalului Clinic Județean de Urgență Pius Brânzeu" Timișoara două manuale de utilizare în limba română în format imprimat și electronic..

---