

Achiziția de echipamente și soluții necesare implementării unei platforme integrate de monitorizare a datelor medicale pentru digitalizarea și interoperabilitatea proceselor medicale din cadrul Spitalului Clinic "Sfânta Maria" București.

I.D.: 106484965

Documente participare:

- DESCRIERE SI SPECIFICATII TEHNICE.pdf

Data publicarii	04.12.24	Coduri CPV	48820000-2	48180000-3	30200000-1	33190000-8	33195100-4	33195000-3	33195200-5	33182100-0	33123200-0	33112200-0
-----------------	----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere: 12.12.24

Descriere: Proiectul urmărește implementarea unei platforme digitale integrate de monitorizare a datelor medicale, având drept scop optimizarea fluxului de lucru medical, reducerea timpului alocat activităților birocratice și crearea unui mediu "paperless" în cadrul Spitalului Clinic "Sfânta Maria" București. Această inițiativă contribuie la obiectivele naționale și europene privind digitalizarea sistemului de sănătate, interoperabilitatea transfrontalieră a datelor medicale și creșterea calității actului medical. Noua platformă va integra echipamente moderne de monitorizare și tratament, conectate printr-o infrastructură digitală care permite interconectivitatea și interoperabilitatea acestora conform protocolului HL7. Scopul final este sprijinirea procesului de documentare a datelor clinice în format digital și facilitarea accesului securizat la fișa electronică a pacientului. Lista echipamentelor ce fac obiectul consultării: 1. Server de gestionare a datelor medicale pentru tot spitalul (hardware + software); 2. Stație centrală de monitorizare; 3. Stație de vizualizare a datelor medicale ale pacienților; 4. Monitoare funcții vitale complexe cu conectivitate WiFi; 5. Monitoare funcții vitale standard cu conectivitate WiFi; 6. Monitoare funcții vitale pentru transport cu conectivitate WiFi; 7. Monitoare semne vitale portabile cu conectivitate WiFi; 8. Sistem de monitorizare wireless; 9. Echipament de telemetrie cu geolocalizare; 10. Defibrilator cu monitorizare a datelor pacientului și conectivitate WiFi; 11. Defibrilator extern automat cu conectivitate WiFi; 12. Electrocardiograf (EKG) cu 12 canale și conectivitate WiFi; 13. Ventilator de transport cu conectivitate WiFi; 14. Ecograf portabil cu 3 sonde; 15. Stații de andocare pentru injectomate/infuzomate (4 posturi) cu conectivitate WiFi; 16. Stații de andocare pentru injectomate/infuzomate (8 posturi) cu conectivitate WiFi; 17. Injectomate compatibile cu stațiile de andocare 18. Infuzomate compatibile cu stațiile de andocare. Descrierea specificațiilor tehnice pentru fiecare dintre aceste echipamente se regăsește în documentul atașat. Implementarea acestei soluții digitale va aduce multiple beneficii, printre care: • Reducerea cu cel puțin 50% a timpului alocat activităților birocratice, alocând mai mult timp îngrijirii pacienților; • Creșterea eficienței și acurateței actului medical prin eliminarea erorilor de documentare; • Facilitarea accesului rapid și securizat la datele medicale; • Crearea unei baze solide pentru digitalizarea spitalului, integrând tehnologia modernă cu fluxurile de lucru existente.