

DIGITALIZAREA SPITALULUI MUNICIPAL DE URGENTĂ ROMAN

COD APEL: MS-733 aferent I3.3. – APEL COMPETITIV

Prioritate: Componenta C7 - Transformare digital

Investiția: I.3. Realizarea sistemului de eHealth și telemedicină;

Investiția specifică: I.3.3 - Investiții în sistemele informatice și în infrastructura digitală a unităților sanitare publice

Obiectiv specific: Componenta 1: Îmbunătățirea rețelelor de comunicații (infrastructura IT);

Componenta 2: Implementarea și/sau îmbunătățirea software-ului clinic și interoperabilității;

Componenta 3: Implementarea și/sau îmbunătățirea software-ului non-clinic și a interoperabilității;

Scopul proiectului: îmbunătățirea eficienței și performanței sistemului informatic, precum și revizuirea și modernizarea infrastructurii hardware și a rețelei. De asemenea, actualizarea calculatoarelor și a serverelor, alături de optimizarea rețelei, va contribui la reducerea întârzierilor și la creșterea accesibilității și performanței în gestionarea programelor software integrate. Aceste măsuri vor spori eficiența generală a spitalului și vor asigura o experiență mai bună pentru pacienți și personalul medical.

DESCRIEREA INVESTIȚIEI:

Structura soluției de digitalizare

- Module/soluții pentru managementul clinic al pacientului;
- Module/ soluții pentru realizarea programărilor în sistem digital;
- Module/soluții pentru managementul administrativ și logistic al farmaciei unității sanitare;
- Module/ soluții pentru interoperabilitatea digitală;
- Module/soluții pentru securitatea digitală a sistemelor;
- Managementul resurselor umane;
- Managementul serviciilor de securitate;
- Managementul lanțului de aprovizionare;
- Managementul documentelor;

- Managementul de conținut.

Structura de digitalizare propusă constă în:

I. Dotări/ Echipamente IT:

- Routere wireless
- Switch-uri Gigabit cu management
- Servere de rețea
- Stații de lucru
- Monitoare
- Scanere de coduri de bare
- Tableta
- Scanere de coduri de bare
- UPS 2000VA
- Cablu, trasee cablu, mufe, prize rețea, patch panel

Dotările și echipamentele IT joacă un rol crucial în funcționarea eficientă și îmbunătățirea serviciilor medicale. Ele reprezintă o infrastructură esențială pentru un spital modern.

Acestea optimizează procesele medicale și administrative, conducând la o îngrijire medicală mai eficientă, precizie sporită în diagnostic și tratament, reducerea erorilor medicale și o experiență generală mai bună pentru pacienți și personalul medical.

II. Software-uri clinice:

- *Module/ soluții pentru managementul clinic al pacientului:* APLICAȚIE MOBILA PACIENT (ANDROID/IOS)
- *Module/ solutii pentru interoperabilitatea digitală:* APLICAȚIE MOBILĂ PACIENT (ANDROID/IOS)
- *Module/ soluții pentru managementul clinic al pacientului:* APLICAȚIE MOBILA - REGISTRU OPERAȚIUNI
- *Module/ soluții pentru interoperabilitatea digitală:* APLICAȚIE MOBILA - REGISTRU OPERAȚIUNI
- *Module/ soluții pentru realizarea programărilor în sistem digital:* MODULUL CPU/UPU
- *Module/ soluții pentru securitatea digitală a sistemelor:* FIREWALL, SWITCH-URI CU MANAGEMENT ANTIVIRUS

III. Software-uri non-clinice:

- *Managementul resurselor umane:* SOFTWARE SERVER RETEA

- *Managementul serviciilor de securitate:* ANTIVIRUS
- *Managementul lanțului de aprovizionare:* SISTEM GESTIUNE BLOC ALIMENTAR
- *Managementul documentelor:* SUITA APLICAȚII SOFTWARE DE BIROU

Beneficiarul finanțării nerambursabile este UAT Municipiul Roman.

Data de începere: 10.04.2025

Perioada de implementare: 10.04.2025 – 15.06.2026

Valoare totală a proiectului: 2.937.396,00 lei, inclusiv TVA;

Valoare eligibilă din PNRR: 2.468.400,00 lei, fără TVA;

Valoare T.V.A. eligibilă PNRR: 468.996 lei.