

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1668171873229
Obiectul achiziției: Dezvoltarea sistemului informațional pentru pacienții de ambulator „E-ONCO”

Denumirea serviciilor	Denumirea modelului serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Termenul de prestare
1	2	3	4	5	6	7
Servicii						
Dezvoltarea sistemului informațional pentru pacienții de ambulator „E-ONCO”	Dezvoltarea sistemului informațional pentru pacienții de ambulator „E-ONCO”	Republica Moldova	INFOSOFT-MAX SRL	Conform Termenilor de referință pentru dezvoltarea sistemului informațional pentru pacienții de ambulator „E-ONCO”	Conform Termenilor de referință pentru dezvoltarea sistemului informațional pentru pacienții de ambulator „E-ONCO” (a se vedea și precizările din Anexa nr.1)	40 zile lucrătoare

Semnat: 17/11/2022

Numele, Prenumele: Silvestru Ion

În calitate de: Administrator

Ofertantul: INFOSOFT-MAX SRL

Adresa: mun. Chișinău, str. Miorița 9/1, of.54

Anexa nr.1

Caracteristici ale Sistemului informațional pentru pacienții de ambulator „E-ONCO”

1. Va fi dezvoltat pentru operarea în Linux sau Windows.
2. Se va utiliza limbajul de programare PHP (limbaj de programare care nu necesită licențiere, de tip Open source).
3. Se va utiliza SGBD MariaDB sau MySQL (SGBD care nu necesită licențiere, de tip Open source).
4. Va funcționa pe o versiune de limbaj de programare și SGBD recentă, nu mai vechi de un an de la apariția versiunii stabile (curente stabile - PHP 8.1.12 din 27.10.2022, MariaDB 10.6.11-10.11.1 din 2022).
5. Se va admite utilizarea framework-urilor în arhitectură, de tip Laravel, Yii, Codeigniter etc.
6. Modificările funcționale ale codului nu vor necesita re-compilări și alte acțiuni suplimentare pe mediul de server.
7. Timpul de răspuns la o interogare tranzacțională utilizator nu va depăși 2 secunde.
8. Va gestiona până la și mai mult de 20 de sesiuni concurente.
9. Vor fi utilizate diverse abordări privind procesele ce pot diminua performanța sistemului, pentru a majora indicii de performanță ale acestora (utilizarea funcțiilor native, PHP-FPM, sistemelor de cache, minimizarea activelor statice, utilizarea Memcached sau a persistenței locale pentru nomenclatoarele mari, precum Lista tabelară a bolilor ICD-10-AM (clasificarea internațională și statistică a bolilor și problemelor de sănătate înrudite) etc).
10. Platforma tehnologică recomandată: Linux, Apache, MariaDB, PHP. Cerințe minime recomandate către server: 1GB RAM, 1GB spațiu liber de disk, 1 CPU/vCPU.
11. Generarea rapoartelor și accesarea informației în scopul analizelor de business nu va afecta performanța operațională a sistemului la nivelul procesării tranzacțiilor.