

Coordonat:

Agenția de Governare Electronică

Aprobat

Conducătorul autorității publice/instituției publice

Plan general de achiziții pentru tehnologii informaționale (TI) pe anul 2023

Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale

(autoritatea publică/instituția publică)

| Nr. d/o | Cod CPV | Expunerea obiectului de achiziție (Se efectuează descrierea succintă a obiectului contractelor de achiziții publice (descrierea succintă a obiectului procedurilor de achiziție publică) care urmează a fi realizate pe parcursul anului) | Specificațiile tehnice principale | Procedura de achiziție aplicabilă (Se identifică în conformitate cu Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice) | Perioada desfășurării procedurii de achiziție publică (Se stabilește perioada (luna) a anului în care va fi efectuată această procedură) | Valoarea estimată fără TVA (lei) | Justificarea necesității achiziției |
|---|------------|--|---|---|---|----------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| TOTAL GENERAL, inclusiv: | | | | | | | |
| 1. Servicii de design, dezvoltare, configurare, instalare, administrare sau mentenanță a soluțiilor software | | | | | | | |
| 1.1 | 72000000-5 | Servicii de monitorizare și mentenanță tehnică a "Sistemului Informațional de Management al Dispozitivelor Medicale" | Suportul în activitățile legate de administrarea SIMDMD, asigurarea funcționalității sistemului: - Configurarea backupului bazelor de date; - Personalizarea interfeței utilizator a programelor; - Consultarea utilizatorilor sistemului; - Restabilirea performanței programului după eșecuri; - Corectarea promptă a erorilor mici din cod. | Contract de mică valoare | Trimestrul I | 80 000,00 | Este un sistem informațional departamental (Sistemul informațional departamental nu necesită să treacă toată procedura de implementare stipulată în legislație), care a fost implementat în cadrul donațiilor și de către proiectul REPEMOL, după ce varianta finală a fost donat Agenției. Necesitatea menținerii funcționalității bazei de date și operaționalizarea Sistemului Informațional. SIMDMD este un sistem informațional integrat destinat înregistrării și gestiunii datelor aferente dispozitivelor medicale și a evenimentelor ciclului de viață a acestora, monitorizarea trasabilității dispozitivelor medicale, gestiunea incidentelor în care au fost implicate dispozitivele medicale, planificarea proceselor de achiziție și mentenanță a dispozitivelor medicale. La nivel funcțional, soluția informatică conține 9 module funcționale implementate după cum urmează: 1. Gestionarea dispozitivelor medicale 2. Gestionarea consumabilelor, accesoriilor și pieselor de schimb 3. Inspecția și mentenanța periodică 4. Managementul reparațiilor 5. Vigilența 6. Notificări 7. Biblioteca 8. Rapoarte 9. Administrare |

| | | | | | | | |
|-----|------------|---|---|--------------------------|--------------|-----------|---|
| 1.2 | 72200000-7 | Servicii de mentenanță a Sistemului Informațional Bugetar de Evidență Contabilă IC | Suportul în activitățile legate de administrarea IC, asigurarea funcționalității sistemului | Contract de mică valoare | Trimestrul I | 41 666,67 | Activitatea legată de soft-ul contabilității. |
| 1.3 | 72000000-5 | Servicii de suport tehnic a sistemului software "Înregistrarea Dispozitivelor Medicale" | Suportul în activitățile legate de administrarea înregistrării Dispozitivelor Medicale, asigurarea funcționalității sistemului: - Servicii de suport tehnic a sistemului software "Înregistrarea Dispozitivelor Medicale" – dezvoltare, mentenanță, suport tehnic; - Portal WEB restabilire/mentenanță; - Restabilire Baza de Date | Contract de mică valoare | Trimestrul I | 60 000,00 | Odată cu demararea procedurii de notificare a dispozitivelor care dețin marcajul CE din octombrie 2017 a crescut considerabil numărul înregistrărilor în sistemul informațional automatizat „Registrul de Stat al Dispozitivelor Medicale”, ceea ce a dus la accesul lent și anevoios (timpul de răspuns constituie mai mult de 20 s.) a Registrului de Stat al Dispozitivelor Medicale accesibil publicului pe site-ul AMDM. Totodată, la sfârșitul anului 2020 sistemul informațional „Înregistrarea Dispozitivelor Medicale” a căzut și s-a pierdut informația pe o perioadă de 3 luni. |
| 1.4 | 72422000-4 | Servicii de mentenanță a site-ului www.amdm.gov.md | Administrarea site-ului, întreținerea și mentenanța paginii web prin adăugarea de funcționalități, module care implică programare și editare | Contract de mică valoare | Trimestrul I | 65 000,00 | Necesitatea monitorizării permanente, administrarea site-ului web și suportul tehnic, precum și asigurarea funcționării neîntrerupte a resursei, eliminarea problemelor în cazul apariției acestora. Suma a fost mărită pentru anul 2023 motivul fiind schimbarea, crearea altui site nou. |

| | | | | | | | | |
|--------------|--|---|--|-------------------------------|--------------|-------------------|---|--|
| 1.5 | 72000000-5 | Servicii de mentenanță și dezvoltare SIACAMED | <p>Servicii de corectare, adaptare și perfecționare a sistemului informatic în funcție de schimbările sau problemele ce intervin la nivelul unității beneficiare;</p> <ul style="list-style-type: none"> - corectarea erorilor în codul sistemului informațional care afectează discurgerea proceselor de lucru implementate - corectarea datelor care nu sunt disponibile din interfața utilizatorului/administratorului - modificarea formularelor documentelor generate în cadrul sistemului informațional - dezvoltarea rapoartelor solicitate (este instalat și configurat modulul Grafana) - identificarea erorilor în setul de date ale sistemului informațional (în cazurile cind lipsa datelor obligatorie produce erorile) și raportarea lor pentru corectare către persoana responsabilă - dezvoltarea propunerilor pentru optimizare/îmbunătățire a sistemului informațional. <p>Datele despre proiect: Limbaj de programare - JAVA Host APP - Windows DB - MySQL Host DB - Ubuntu Linux</p> | Cerere a ofertelor de prețuri | Trimestrul I | 400 000,00 | <p>Este un sistemul informațional departamental (Sistemul informațional departamental nu necesită să treacă toată procedura de implementare stipulată în legislație). Necesitatea procesului de revizuire post-implementară pentru a se asigura că sistemul informatic nou implementat corespunde obiectivelor, cerințelor și performanțelor prestabilite. Eventualele erori din crearea sau exploatarea sistemului trebuie corectate în cadrul procesului de mentenanță.</p> <p>Sistemul Informațional automatizat comun al AMDM a fost achiziționat la sfârșitul anului 2018 de la compania Bass Systems SRL. Valoarea contractului - 3 114 000 lei. Sistemul a beneficiat, conform contractului de 12 luni de garanție post-implementare și mentenanța pe perioada garanției din momentul acceptanței finale a Sistemului. Astfel, pe parcursul anului 2019 mentenanța sistemului a fost efectuată gratuit de către dezvoltator. Pentru anul 2020 mentenanța a fost contractată de la același operator economic pentru o perioadă de 4 luni (septembrie-decembrie) în sumă de 36000 lei/lunar. În 2021 serviciile de mentenanță a sistemului au fost achiziționate de la operatorul economic „Daca Trade” SRL. Pentru serviciile prestate de aceștia în scopul înlăturării erorilor s-a achitat suma de 77 000 lei per proiect. În 2022 serviciile au fost contractate de la Colosov&Family SRL în sumă de 201 600 lei. Pentru anul 2023 se propune implementarea și dezvoltarea recomandărilor Guvernului în vederea asigurării</p> | |
| Total | | | | | | 646 666,67 | | |
| 2. | Servicii de livrare, configurare, lansare în regim de producție sau mentenanța echipamentelor specifice centrelor de date | | | | | | | |
| 2.1 | | | | | | | | |
| Total | | | | | | | | |
| 3. | Licențe pentru produse software sau abonamente la servicii software | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--------------|--|---------------------------|--|--------------------------|---------------|-------------------|---|--|
| | | | | | | | <p>Protecția contra virus a computerelor, serverului(după procurarea echipamentului nou pentru anul 2022 nu a fost achiziționate licențe antivirus din motiv că echipamentul era foarte învechit și rapiditatea sistemului era scăzută considerabil din cauza antivirusului adițional (licențele vor fi procurate de tip subscribe pe 3 ani ce va permite economisirea a cca.1800-2000\$ în comparație cu licență cu subscribe anual).</p> <p>Achiziționarea licențelor antivirus are ca scop menținerea protecției stațiilor de lucru a angajaților, precum și menținerea protecției serverilor pe care la moment se află informație, fișiere, copii de rezervă care nu dețin nici un program antivirus adăugător. Deoarece proiectul HG de modificare a HG nr. 128/2014 care prevede instituirea unui instrument aplicativ destinat protecției centralizate a stațiilor de lucru a angajaților din autoritățile publice nu este definitivat, iar Agenția nu are încheiat la moment niciun Acord cu vre-o instituție care să asigure Servicii de protecție centralizată a stațiilor de lucru, iar licențele achiziționate în luna aprilie a anului 2021 sunt expirate.</p> | |
| 3.1 | 48761000-8 | Licențe antivirus | 100 de licențe | Contract de mică valoare | Trimestrul II | 65000,00 | | |
| 3.2 | 48300000-1 | Pachete office(Unlimited) | 50 de licențe | Contract de mică valoare | Trimestrul II | 380 000,00 | După procurarea echipamentului nou pe toate calculatoarele care erau pe office subscription vom trece pe office unlimited (Programe de lucru Microsoft Office unlimited) | |
| Total | | | | | | 445 000,00 | | |
| 4. | Stații de lucru, echipamente periferice și servicii de deservire a acestora | | | | | | | |
| 4.1 | 30232110-8 | Echipament TIC | Servere,hard disk-uri,Synology,RAM,sistemul de răcire a serverilor,sistemul rezerv de energie pentru servere | Contract de mică valoare | Trimestrul I | 160 000,00 | Suma dată este prevăzută pentru situații excepționale din cadrul secției TIC precum (ieșirea din funcțiune a unor echipamente (servere,hard diskuri,Synology,RAM,sistemului de răcire a serverilor,sistemul rezerv de energie pentru servere) și lichidarea în timp cât mai scurt a acestoare. | |

| | | | | | | | |
|--------------|--------------------------|---|--|--------------------------|---------------|-------------------|--|
| 4.2 | 50312000-5 | Reparația echipament TIC | <p>2 buc XEROX WORKCENTRE 5325 3 buc XEROX WORKCENTRE 5335 1 buc XEROX WORKCENTRE 7830 5 buc XEROX PHASER 3635MFP 3 buc CANON MF 428 1 buc CANON LBP 7018C 1 buc CANON LASERBASE MF3110 7 buc CANON MF4018 1 buc CANON LBP 6000 1 buc HP LASERJET P1005 2 buc HP LASERJET PRO 400 MFP 425DN 1 buc SAMSUNG SCX4838FN 1 buc HP LASERJET 2600N 1 buc Canon MF 3228</p> | Contract de mică valoare | Trimestrul II | 50 000,00 | <p>În scopul prevenirii situațiilor de nefuncționare a echipamentului TIC, se vor efectua operațiuni de întreținere, remediere a defectelor constatate.</p> <p>Se vor înlocui componentele defecte sau cu grad mare de uzură. Problemele pot fi fizice sau morale, respectiv nu se mai încadrează în parametrii optimi de funcționare.</p> |
| 4.3 | 30237310-5 30125110-5 | Servicii de regenerare și încărcare a cartușelor Achiziționarea cartușelor | <p>Încărcare cartușe Canon MF 4018, 3228, 2900, 6000, 428X I-SENSYS Buc. 90 HP LaserJet MFP400 (505X) Buc. 35 Canon MF 4018, 3228, 2900, 6000 Buc. 40 Xerox 3635 Buc. 10</p> <p>Regenerare cartușe Lexmark x203n Buc. 10 Lexmark x203n Buc. 5 Canon MF248x Buc. 30 Canon MF 4018, 3228, 2900, 6000, 428X I-SENSYS Buc. 50 Xerox 3635 Buc. 10</p> | Contract de mică valoare | Trimestrul I | 100 000,00 | Folosite în procesul de lucru AMDM |
| Total | | | | | | 310 000,00 | |