

Coordonat:

Agenția de Guvernare Electronică

Aprobat: Mihai JEREGHI

Director general adjunct

## Plan general de achiziții pentru tehnologii informaționale (TI) pe anul 2024

## Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor

(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
<b>TOTAL GENERAL, inclusiv:</b>						<b>3525192.00</b>	
<b>I.</b>	<b>Servicii de design, dezvoltare, configurare, instalare, administrare sau mentenanță a soluțiilor software</b>						
1.1	72000000-5	<b>Deservirea programului „Contabilitate pentru instituțiile bugetare” și administrarea serverului ANSA pentru 45 utilizatori</b>	Asigură accesul securizat oferind un mediu de lucru cu instrumente de contabilitate centralizat angajaților DGFC ANSA. Servicii suport client, acces la distanță și actualizarea programului prin rețeaua internet, elaborarea, dezvoltarea și menținerea softului specializat, administrarea și asigurarea accesului prin intermediul rețelei de internet la pagina „Cabinetul personal al utilizatorului” pentru utilizatorii programului din subdiviziuni teritoriale; efectuarea analizei datelor contabile introduse de reprezentanții DGFC și identificarea greșelilor contabile comise doar la solicitare scrisă, expediată prin email sau alte sisteme de mesagerie instantanee; efectuarea comparației datelor din baza de date actuală și baza de date arhivată, pentru identificarea modificărilor efectuate; crearea în program a mecanismului de interzicere a redactării datelor pentru perioada contabilă închisă; instalarea programului la calculatoarele reprezentanților DGFC prin internet; monitorizarea în regim non-stop funcționarea serverului la care este instalat programul și informarea reprezentanților în cazul apariției problemelor în funcționarea acestuia; asigurarea arhivării bazei de date a programului conform recomandărilor prestatorului. Toate arhivele bazei de date precum și rapoartele create de utilizatori programului vor fi stocate exclusiv la serverul beneficiarului. Deservirea distanțată fără programare în caz de urgență; analiza formularelor de strictă evidență; modificarea formulelor contabile pentru documente, calcularea salariului; modificarea analiticii conturilor salariale; analiza și modificarea raportului Registrului de salariu; analiza NC-3 și doc. Dispoziția de încasare; instruirea import în E-factură; identificarea modificărilor pentru perioada închisă pentru editare; analiza și corectarea documentelor de casă, a formularelor, raportului MF-1.	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și pct.6 din H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	290000.00	Evidența activității contabile în conformitate cu prevederile legii nr.113 din 27.04.2007 care definește noțiunea de „contabilitate” ca sistem complex de colectare, identificare, grupare, prelucrare, înregistrare, generalizare a elementelor contabile și de raportare financiară, a prezentului "Plan de conturi" contabile în sistemul bugetar și a normelor metodologice, a clasificăției bugetare și a altor acte normative emise de către Ministerul Finanțelor. Operatorul economic „IT & Design Co” SRL care deservește și prestează de servicii de mentenanță a programului „Contabilitate pentru instituțiile bugetare”. Urmează să fie prestate următoarele tipuri de servicii: deservirea programului de „Contabilitate pentru instituțiile bugetare” pentru 45 de utilizatori pentru un an (cost evaluat - 290000,00 lei fără TVA).
1.2	72000000-5	<b>Administrarea serverului contabil și a liniei dedicate internet de rezervă, servicii de acces distanțat la programul "Contabilitatea pentru instituțiile bugetare"</b>	Asigurarea cu echipamente necesare pentru conectarea la rețeaua internet: modem wi-fi 4G Huawei E5785. Această linie se va utiliza pentru asigurarea continuă a accesului subdiviziunilor teritoriale la serverul cu softul contabil instalat, printr-o adresă IP statică; acces securizat și limitat doar pentru reprezentanții DGFC (utilizatorii serviciului „Contabilitatea online”) la programul de la calculatoarele din sediile subdiviziunilor și de la calculatoarele personale în regim non-stop.	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	18700.00	Oferirea unei platforme sigure care dispune un spectru de instrumente utile. Asigurarea unui program extins de servicii și suport tehnic pentru buna funcționare și menținerea evidenței contabile conform normelor legale. Include monitorizarea în regim non-stop a funcționalității programului contabil
1.3	72261000-2	<b>Servicii de acces și actualizare a produsului software „e-Administrare. Managementul Documentelor. Controlul Executării Documentelor”</b>	Servicii de actualizare și acces la produsul software "e-Administrare. Managementul documentelor. Controlul executării documentelor". Furnizare servicii lass (resurse TI pentru mediul de găzduire): (10GHz, 4GB RAM, HDD 150GB).	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	48000.00	Servicii de actualizare și acces la produsul software "e-Administrare. Managementul documentelor. Controlul executării documentelor". Furnizare servicii lass (resurse TI pentru mediul de găzduire): (10GHz, 4GB RAM, HDD 150GB). Acord încheiat cu IP Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică (4000,00 lei x 12 luni. Valoarea nu include TVA).

1.4	72261000-2	<b>Servicii de realizare a tuturor acțiunilor în vederea obținerii certificatelor SSL (Wildcard)</b>	Servicii informaționale: Certificate SSL Commercial Wildcard.	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	1817.00	Servicii de implementare a tuturor etapelor pentru obținerea certificatelor SSL (Wildcard), certificate de securitate pentru site-uri. Acord încheiat cu IP Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică. Prețul este indicat fără TVA, 1817,00 lei.
1.5	72413000-8	<b>Dezvoltarea paginii web oficială</b>	Dezvoltarea paginii web oficiale a Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor www.ansa.gov.md prin actualizarea interfeței grafice și adăugarea funcționalităților noi. Tipuri noi de dezvoltare: interfață grafică; posibilitatea de utilizare a paginii web de către persoanele cu capacități limitate; motor de navigare, accesare/descărcare documente; partajarea informației pe rețele sociale; utilizare Dashboard; reorganizarea structurii meniului de bază a paginii WEB oficiale a ANSA; definirea regulilor de prezentare a conținutului informațional al categoriei paginii WEB oficiale a ANSA; configurarea paginii principale; gestionarea metadatelor; gestionarea utilizatori, roluri, drepturi; jurnalizarea evenimentelor. Modernizarea paginii cariere cu posibilitate de sincronizare cu pagina cariere.gov.md	Art. 47 din Legea nr.131/2015 procedură tip Licitație publică. Procedură desfășurată de Agenția de Cooperare Internațională a Germaniei (GIZ) din surse externe.	Trimestrul II	173600.00	Dezvoltarea paginii web oficială se va efectua în conformitate cu H.G. 728/2023, în urma căruia va fi actualizat interfața grafică, va suporta funcționalitățile: include un motor de căutare eficient, astfel încât utilizatorii să poată găsi informațiile necesare cu ușurință în contextul activității Agenției, accesare și descărcare documente, partajare informație pe rețele de socializare, acces la serviciile online și altele. În contextul progresului tehnologic și modernizare continuă, cu suportul acordat Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor în cadrul Proiectul „Consolidarea Statului de Drept și a Mecanismelor Anticorupție în Republica Moldova”, co-finanțat de Uniunea Europeană și Ministerul Federal German pentru Cooperare Economică și Dezvoltare (BMZ) și implementat de Agenția de Cooperare Internațională a Germaniei (GIZ), se propune dezvoltarea paginii web oficiale a Agenției cu o serie de actualizări. Cost evaluat 173600,00 lei fără TVA (echivalentul a
<b>Total</b>						<b>532117.00</b>	
<b>2.</b>	<b>Servicii de livrare, configurare, lansare în regim de producție sau mentenanța echipamentelor specifice centrelor de date</b>						
2.1	72400000-4	<b>Servicii Internet de bandă largă</b>	Furnizarea serviciilor Internet de bandă largă către aparatul central ANSA și subdiviziunile teritoriale implică trafic nelimitat pentru accesarea resurselor atât online, cât și locale. Aceste servicii utilizează tehnologia de fibră optică, asigurând 73 de puncte de conectare cu adrese IP V4 statice publice. □ De asemenea, sunt oferite Servicii de Transport Date de rezervă (back-up) cu o viteză de acces de până la 150/50 Mbps (download/upload), prin tehnologia 3G/4G, cu trafic inclus de minim 100 GB. În plus, sunt furnizate terminale mobile gratuite, inclusiv modeme 3G/4G WiFi.	Cerera ofertelor de prețuri conform art.2 alin.(1) dinLegii nr.131/2015	Trimestrul I	546666.00	Pentru asigurarea funcționării eficiente a instituției, serviciile urmează a fi achiziționate prin intermediul unei proceduri de achiziție publică. Suma estimativă pentru 73 de puncte de conectare cu adresa IP V4 statice publice constituie 546666,00 lei fără TVA.
2.2	72400000-4	<b>Servicii Internet 3G/4G pentru 3 puncte: PIF Criva, PIF Leușeni, PIF Chișinău</b>	Furnizarea serviciilor de internet mobil pentru Posturile de inspecție la frontieră: PIF Criva-Mămăliga (calea ferată Ocnița); PIF Leușeni-Albița (calea ferată Ungheni); PIF Chișinău (calea ferată Chișinău).	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	20000.00	Datorită amplasării într-o zonă inaccesibilă între căile ferate, Posturile de inspecție la frontieră: PIF Criva-Mămăliga (calea ferată Vălcineț); PIF Leușeni-Albița (calea ferată Ungheni); PIF Chișinău (calea ferată Chișinău) nu pot fi conectate la serviciile de internet prin fibră optică.
2.3	64200000-8	<b>Servicii de telecomunicații (telefonie fixă)</b>	Servicii de telecomunicații (telefonie fixă).	Cerera ofertelor de prețuri conform art.2 alin.(1) dinLegii nr.131/2015	Trimestrul I	400000.00	Oferind posibilitatea efectuării convorbirilor locale, interurbane și internaționale. Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, inclusiv aparatul central și Subdiviziunile Teritoriale pentru Siguranța Alimentelor, utilizează în prezent un total de 394 numere de telefonie fixă.

2.4	64212000-5	<b>Servicii telefonie mobilă+linia de Viber „protecția consumator” și linia de Viber „Stop Ambrozia”</b>	Servicii de telefonie mobilă inclusiv linia Viber protecția consumator De asemenea, asigură linia de Viber destinată protecției consumatorului și linia de Viber „Stop Ambrozia!”.	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	14166.00	Permit efectuarea convorbirilor în rețea, locale, interurbane și internaționale. La moment, Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor aparat central inclusiv și Subdiviziunile Teritoriale pentru Siguranța Alimentelor, dispune numere corporative. De asemenea, asigură linia de Viber destinată protecției consumatorului și linia de Viber „Stop Ambrozia!”
<b>Total</b>						<b>980832.00</b>	
<b>3.</b>	<b>Licențe pentru produse software sau abonamente la servicii software</b>						
3.1	48612000-1	<b>ArcGIS online</b>	ArcGIS online este un serviciu informațional ce facilitează colectarea, gestionarea și analiza datelor geografice și a locațiilor spațiale. Acest serviciu permite crearea și editarea de hărți, precum și lucrul cu aplicații mobile specializate, cum ar fi Collector, Survey 123 și Workforce. ArcGIS online este utilizat de specialiștii ANSA pentru a gestiona informații geografice legate de activitățile agenției. Prin intermediul ArcGIS online, specialiștii ANSA pot conecta și vizualiza aplicații și hărți geospațiale protejate de parolă, asigurând accesul securizat la resursele GIS. De asemenea, serviciul permite administrarea conturilor, configurarea organizației și a utilizatorilor în platforma ArcGIS online. Setările includ definirea paginii principale și a locațiilor GIS, gestionarea galeriilor de hărți de bază și a hărților implicite, categorizarea și adăugarea de metadata, crearea și configurarea grupurilor și aplicațiilor personalizabile. ArcGIS online permite gestionarea și configurarea rolurilor utilizatorilor, controlând astfel accesul acestora la diverse date geospațiale. Securitatea portalului este de asemenea gestionată prin setări specifice. Prin utilizarea acestui serviciu, specialiștii pot efectua analize geospațiale, crea hărți și vizualiza datele geografice în mod eficient, contribuind astfel la procesele de luare a deciziilor și cartografiere. (sistem de gestiune a bazelor de date)	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	44166.00	Serviciile informaționale ArcGIS online facilitează analiza datelor electronice criptate și decriptate provenite de la unitățile GPS ale avioanelor, furnizate de prestator. Aceste servicii permit analiza rutelor și traseelor de zbor efectuate de avioane, inclusiv distanțele parcurse în intervale de timp specificate pentru fiecare zbor în parte. De asemenea, se realizează analiza proceselor-verbale care atestă executarea vaccinării antirabică aeriană la vulpi, confirmând conformitatea cu cerințele caietului de sarcini și contractului. Furnizorul de servicii software ArcGIS online este SRL „Trimetrica”. Următoarele tipuri de servicii software urmează a fi furnizate: Includerea ArcGIS Pro Desktop App-Administrator cu drepturi complete de acces pe o perioadă de 12 luni.Editarea datelor GIS și lucrul cu aplicațiile corespunzătoare.Acces securizat pentru vizualizarea aplicațiilor și hărților Web GIS.Training pentru utilizarea eficientă a platformei ArcGIS online. Cost evaluat 44166,00 lei fără TVA.
3.2	48514000-4	<b>Acces AnyDesk</b>	AnyDesk este o soluție de acces la distanță și colaborare online care facilitează comunicarea eficientă între utilizatori. (Pachete software pentru acces la distanță)	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	16240.00	AnyDesk reprezintă o soluție esențială pentru eficientizarea comunicării și colaborării în cadrul Agenției. Cu AnyDesk, permite accesarea dispozitivelor la distanță, rezolvând rapid problemele tehnice și oferind asistență în timp real. Această abordare simplificată și eficientă elimină necesitatea de a fi fizic prezent la locația echipamentului, economisind timp și resurse. Funcționalitățile avansate, precum partajarea ecranului și transferul de fișiere, facilitează împărtășirea informațiilor în timpul colaborării. În plus, cu opțiuni de securitate avansate, AnyDesk asigură protecția datelor și a informațiilor sensibile în timpul accesului la distanță.
3.3	48515000-1	<b>Acces Zoom</b>	Zoom este o platformă online de comunicare și colaborare care permite utilizatorilor să participe la întâlniri virtuale prin intermediul conferințelor video și audio. (Pachete software pentru videoconferințe)	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	5340.00	Zoom este o platformă online versatilă ce facilitează conferințele video și audio în timp real. Această soluție tehnologică permite organizarea de întâlniri virtuale, conectând participanții indiferent de locație. Cu Zoom, putem efectua prezentări, discuții și colaborări eficiente, beneficiind de funcționalități precum partajarea ecranului, chat-ul interactiv și opțiuni avansate de securitate pentru protecția datelor și confidențialității. Prin intermediul acestei platforme, va fi posibil de a comunica și colabora în mod fluid și flexibil, asigurând astfel o mai bună gestionare a activităților Agenției.

3.4	48700000-5	<b>Licență Watchguard</b>	<p>1. Servicii de Securitate UTM (Unified Threat Management):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Filtrare web avansată pentru blocarea accesului la site-uri malicioase.</li> <li>- Detectarea și blocarea amenințărilor cunoscute și necunoscute prin intermediul tehnologiei avansate de analiză a comportamentului.</li> </ul> <p>2. Servicii de Protecție împotriva Amenințărilor Avansate (ATP):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analiză heuristică și sandboxing pentru identificarea și blocarea amenințărilor necunoscute.</li> <li>- Monitorizare comportamentală pentru detectarea activităților suspecte și prevenirea atacurilor avansate.</li> </ul> <p>3. Filtru de Conținut și Aplicații:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Control granular al accesului la conținut web și aplicații.</li> <li>- Blocaj eficient al aplicațiilor nedorite și limitarea accesului la conținut inadecvat.</li> </ul> <p>4. VPN (Virtual Private Network):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Securizarea comunicațiilor între sedii sau utilizatori mobili.</li> <li>- Implementare ușoară și gestionare centralizată a conexiunilor VPN.</li> </ul> <p>5. Servicii de Prevenire a Intruziunilor (IPS):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Detectare și blocare a atacurilor cunoscute și noi, inclusiv atacuri de tip "zero-day".</li> <li>- Actualizări regulate ale semnăturilor pentru o protecție constantă împotriva amenințărilor în evoluție.</li> </ul> <p>6. Servicii de Control Aplicații:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Monitorizare și gestionare a utilizării aplicațiilor în rețea.</li> <li>- Blocarea sau limitarea accesului la aplicații specifice pentru a îmbunătăți securitatea și productivitatea.</li> </ul> <p>7. Servicii de Filtrare Antimalware:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Scanare activă a traficului pentru identificarea și eliminarea amenințărilor malware.</li> <li>- Actualizări automate pentru definițiile de malware, asigurând o protecție actualizată în timp real.</li> <li>- Termen de valabilitate a licenței - 3ani.</li> </ul>	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul II	85000.00	Achiziționarea Licenței WatchGuard este esențială în contextul protejării datelor sensibile și asigurării conformității cu reglementările de securitate. Această licență oferă o suită completă de servicii de securitate, inclusiv filtrare web avansată, detecție și blocare a amenințărilor avansate, control al accesului la internet și aplicații, precum și suport pentru VPN. Prin implementarea unor tehnologii avansate, cum ar fi analiza comportamentală și sandboxing, licența contribuie la prevenirea atacurilor cibernetice sofisticate, inclusiv cele de tip "zero-day". Controlul granular al aplicațiilor și filtrarea antimalware asigură o gestionare eficientă a amenințărilor, limitând accesul la conținut nedorit și protejând astfel integritatea și confidențialitatea datelor. De asemenea, serviciile de prevenire a intruziunilor (IPS) oferă un strat suplimentar de securitate, detectând și blocând atacuri cunoscute și noi. Licența WatchGuard permite, de asemenea, securizarea comunicațiilor virtuale prin VPN, esențială pentru protejarea datelor în tranzit și facilitarea conectivității securizate între sedii și utilizatori mobili.
3.5	48900000-7	<b>Sistem de operare Windows Server 2022 - 50 utilizatori cal</b>	<p>Acces la Servicii de Fișiere și Stocare: Utilizatorii beneficiază de acces la serviciile de fișiere și stocare oferite de Windows Server 2022, permițând partajarea și gestionarea eficientă a resurselor de pe server.</p> <p>Servicii de Autentificare și Autorizare: Licența asigură drepturile necesare pentru autentificarea și autorizarea a 50 de utilizatori în rețea, garantând securitatea accesului la resursele serverului.</p> <p>Servicii de Rețea Avansate: Licența oferă acces la servicii de rețea avansate, inclusiv funcționalități de rutare, DNS, DHCP și altele, pentru a asigura o conectivitate stabilă și gestionarea eficientă a rețelei.</p> <p>Securitate și Management al Identității: Licența include caracteristici de securitate avansate și servicii de gestionare a identității pentru protejarea datelor și facilitarea administrării utilizatorilor și a accesului la resursele serverului.</p> <p>Support pentru Virtualizare: Specificațiile cuprind informații despre capacitatea de virtualizare a Windows Server 2022, inclusiv suportul pentru platforme de virtualizare precum Hyper-V, permițând implementarea și gestionarea eficientă a mașinilor virtuale.</p> <p>Gestionare Centralizată: Licența permite gestionarea centralizată a utilizatorilor, a resurselor și a politicilor de securitate, contribuind la eficiența și coeziunea administrării sistemului.</p>	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul II	140000.00	<p>Administrare Eficientă a Utilizatorilor: Licența permite administrarea a până la 50 de utilizatori, oferind un cadru organizat pentru gestionarea drepturilor de acces și controlul utilizatorilor într-un mod eficient și centralizat. Procurarea acestei soluții va asigura modernizarea infrastructurii și îmbunătățirea procesului de lucru în parte ce ține activitatea programului contabil.</p> <p>Gestionarea Eficientă a Rețelei: Oferind servicii avansate de rețea, licența contribuie la gestionarea eficientă a infrastructurii de rețea, inclusiv funcționalități DNS, DHCP și rutare, asigurând o conectivitate stabilă și securizată.</p> <p>Securitatea Datelor și Identității: Funcționalitățile de securitate și gestionare a identității incluse în licență ajută la protejarea datelor și la menținerea unui nivel înalt de securitate în cadrul rețelei organizaționale.</p> <p>Virtualizare și Flexibilitate: Licența oferă suport pentru virtualizare prin intermediul platformei Hyper-V, permițând organizării flexibile a resurselor serverului și adaptarea la cerințele de mediu virtualizat.</p> <p>Actualizări Periodice: Dreptul la actualizări periodice asigură utilizarea versiunilor cele mai recente ale Windows Server 2022. Conformitate cu Reglementările de Licențiere: Achiziționarea licenței asigură conformitatea cu reglementările de licențiere ale Microsoft, evitând potențialele probleme legale și garantând utilizarea legală și corectă a produsului.</p>
3.6	72261000-2	<b>Serviciilor de deservire, actualizare a softului și a bazelor de date juridice (legislația și practica judiciară) a aplicației on-line "e-Lex"</b>	Deservirea, actualizarea software-ului și a bazelor de date juridice (inclusiv legislația și practica judiciară) în rețeaua locală nelimitat, pentru anul 2024.	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	13166.00	Deservirea, actualizarea software-ului și a bazelor de date juridice (legislația și practica judiciară) în rețea locală nelimitat, pentru anul 2024. Contract încheiat cu operatorul economic S.R.L. "Weblex Service" (13166 lei pentru 12 luni). Prețul este indicat fără TVA.
<b>Total</b>						<b>303912.00</b>	
<b>4.</b>	<b>Stații de lucru, echipamente periferice (imprimante, centre multifuncționale, scanere și monitoare) și servicii de deservire a acestora</b>						
4.1	50313100-3	<b>Servicii de reparație curentă a imprimantelor</b>	Servicii de reparație curentă, deservirea tehnică și măsurile de profilaxie pentru imprimante. Aceste servicii includ atât reparații cât și întreținere regulată pentru a asigura funcționarea optimă a imprimantelor.	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	66666.00	Pentru asigurarea eficientă a funcționării instituției, este esențială achiziționarea de servicii complete de reparație a imprimantelor. Aceste servicii vor fi obținute prin intermediul unei proceduri de achiziție publică. Servicii de reparație și întreținere a imprimantelor în număr de 40 de servicii (24 tipuri de imprimante) cost evaluat - 66666,00 lei fără TVA.

4.2	50321000-1	<b>Servicii de reparație curentă a calculatoarelor</b>	Servicii de reparație curentă, deservirea tehnică și măsurile de profilaxie pentru calculatoare . Aceste servicii includ atât reparații cât și întreținere regulată pentru a asigura funcționarea optimă a calculatoarelor prin: diagnosticarea și identificarea problemelor hardware și software; repararea componentelor defecte; testarea sau sudarea componentelor deteriorate ale sursei de alimentare.	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	100000.00	Pentru asigurarea eficiență a funcționării instituției, este esențială achiziționarea de servicii complete de reparație a calculatoarelor. Aceste servicii vor fi obținute prin intermediul unei proceduri de achiziție publică. Servicii de reparație și întreținere a calculatoarelor în număr de 100 de servicii (12 tipuri de calculatoare) cost evaluat - 100000,00 lei fără TVA.
4.3	50300000-8	<b>Realimentare și regenerare a cărușelor</b>	Servicii de realimentarea și regenerarea cărușelor pentru imprimante	COP art.57 din Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice	Trimestrul I	416666.00	Pentru asigurarea eficiență a funcționării instituției, este esențială realimentarea și regenerarea cărușelor pentru imprimantelor. Aceste servicii vor fi obținute prin intermediul unei proceduri de achiziție publică. Pentru realimentarea și regenerarea cărușelor cost evaluat - 416666,00 fără TVA (pentru realimentarea a 300 cartușe lunar).
4.4	30200000-1	<b>Bloc de sistem (pentru Direcția tehnologii informaționale)</b>	Bloc de sistem pentru DTI: BRAND NAME, Small Form Factor (SFF); Processor min: 16 nuclee, Frecvență de bază min 2.10 GHz, TurboBoost 5.10 GHz; RAM: min 32GB, expandabil până la 64 Gb, cu suportul regimului dual-channel; Video: Integrat, Audio: Integrat; Ports, min: 2x USB 2.0 Type-A, 4x USB 3.2 Gen 1 Type-A, 2x USB 2.0 Type-A ports with Smart Power On, 1x Universal Audio Jack (front),1x 100/1000 Ethernet, HDMI, DP; SSD hard drive, min: 1x 1TB M.2 PCIe NVMe sau 1TB SSD NVME; Tastatura: Incorporată; ENG/RU(QWERTY), Diacritice în limba română; Mouse: USB 2 buttons optical scroll mouse; Adițional: Windows 11 Pro, 64Bit Multi-Language preinstalat, Office 2021. Garanție: minim 36 luni; Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării.	LD art. 47 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice	Trimestrul II	53300.00	În prezent, datorită volumului mare de date procesate și accelerării procesului de digitalizare, calculatoarele pe care le are Direcția tehnologii informaționale din cadrul ANSA sunt echipate cu specificații precum 8 nuclee și 8 GB de memorie RAM. Cu aproximativ jumătate de an în urmă, am început să întâlnim probleme - calculatoarele nu mai răspundea adecvat la procesele noastre zilnice. Ulterior, capacitatea de memorie RAM a fost mărită la 16 GB, dar aceasta a rezolvat problema doar temporar. La momentul actual, Direcția tehnologii informaționale gestionează numeroase procese direct pe calculatoare, incluzând monitorizarea rețelei, administrarea mașinilor virtuale locale, precum și crearea de mașini virtuale pe calculatoarele de lucru pentru testarea diverselor îmbunătățiri noi destinate infrastructurii Agenției, procese care consumă aproape jumătate din resursele hardware ale calculatoarelor. De asemenea, Direcția se ocupă de suportul tehnic pentru 1000 de angajați, inclusiv agenți economici, ceea ce înseamnă că pe un computer de specialist IT pot rula simultan numeroase procese, de la monitorizarea rețelei și administrarea sistemelor informaționale. Aceste specificații sunt standard pentru a gestina volumul mare de informații. În contextul celor relatate supra, pentru realizarea activităților de serviciu din cadrul Direcției tehnologii informaționale este necesară procurarea a 3 bucăți-blocuri de sistem (cost evaluat- 53300,00 fara TVA).
4.5	30231300-0	<b>Monitoare (pentru Direcția tehnologii informaționale)</b>	Monitor: Brand name; IPS; Dimensiunea (diagonală) min: 27"; Full HD 1920 x 1080, 60Hz; Ports, min: HDMI, DP; Monitorul, Blocul de sistem, tastatura și mouse de la același producători; Garanție: minim 36 luni; Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării.	LD art. 47 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice	Trimestrul II	11700.00	Pentru asigurarea calitatii a activităților de serviciu al Direcției tehnologii informaționale este necesară procurarea a 4 unități de Monitoare performante pentru blocurile de sistem. Direcția tehnologii informaționale gestionează numeroase procese direct pe calculatoare, incluzând monitorizarea rețelei, administrarea mașinilor virtuale locale, precum și crearea de mașini virtuale pe calculatoarele de lucru pentru testarea diverselor îmbunătățiri noi destinate infrastructurii Agenției. Coste evaluate pentru 4 unități de monitoare este de 11700,00 lei fără TVA.
4.6	30213300-8	<b>Calculatoare de birou</b>	Calculatoare pentru personal ANSA: BRAND NAME, Small Form Factor (SFF); Processor min: 6 nuclee, Frecvență de bază min 3.40 GHz, TurboBoost 4.50 GHz; RAM: min 8GB, expandabil până la 64 Gb, cu suportul regimului dual-channel; Video: Integrat, Audio: Integrat; Ports, min: 2x USB 2.0 Type-A, 4x USB 3.2 Gen 1 Type-A, 2x USB 2.0 Type-A ports with Smart Power On, 1x Universal Audio Jack (front),1x 100/1000 Ethernet, HDMI, DP; SSD hard drive, min: 1x 1TB M.2 PCIe NVMe sau 1TB SSD NVME; Tastatura: Incorporată; ENG/RU(QWERTY), Diacritice în limba română; Mouse: USB 2 buttons optical scroll mouse; Adițional: Windows 11 Pro, 64Bit Multi-Language preinstalat, Office 2021; Monitor: Brand name; IPS; Dimensiunea (diagonală) min: 24"; Full HD 1920 x 1080, 60Hz; Ports, min: HDMI, DP; Monitorul, Blocul de sistem, tastatura și mouse de la același producători; Garanție: minim 36 luni; Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării.	LD art. 47 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice	Trimestrul II	668333.00	Intrucât Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor se confruntă cu o necesitate stringentă de a actualiza echipamentele de calcul, situația este impusă de prezența unei infrastructuri tehnologice învechite. În conformitate cu Hotărârea de Guvern 14/2023, atribuțiile recent acordate aparatului central pentru achiziționarea tehnicii de calcul în cadrul tuturor subdiviziunilor teritoriale subliniază importanța acestei actualizări. Efectuând o evaluare, aproximativ 60% din numărul total de calculatoare sunt încă învechite, reprezentând 448 din de 749 calculatoare. Prin această abordare proactivă, urmează a fi îmbunătățită eficiența operațională, de asigurarea compatibilitatea cu cerințele tehnologice actuale și de a ne poziționa într-un context favorabil pentru dezvoltarea viitoare. De asemenea, este important de menționat că în această efort continuu de modernizare și aliniere la standardele tehnologice actuale, există și necesitatea de a achiziționa și de a înlocui tehnica de calcul învechite. Agenția are nevoie stringentă de procurarea tehnicii de calcul (computere de birou în număr de 50 de bucăți (cost evaluat-668333,00 fara TVA).

4.7	30232110-8	<b>Imprimante alb-negru</b>	Imprimante: BRAND NAME recunoscut international; Funcții: Print, Copy, Scan Print; Format hartie - A4; A5. Viteză: Up to 40 ppm black; Volumul lunar recomandat al paginii: 4000 pagini; Ciclul de funcționare: Până la 80.000 de pagini; Conformitate privind eficiența energetică: ENERGY STAR; Rezoluție de scanare: Până la 1200 x 1200 dpi; Memorie: min.512MB; Rețea: Gigabit Ethernet încorporat; Conectivitate: 1 USB 2.0 Hi-Speed; 1 gazdă USB; 1 Gigabit Ethernet 100/1000T; Imprimare automată față-verso: da; Unitate: Fără cip de control a paginilor imprimate; Limbaje de imprimare: UFR II, PCL 5c1, PCL6; Garanție: Min.36 luni; Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării; Obligatoriu utilită de scanare prin intermediul unei aplicații gazdă de la producător, încorporată în driver pachet, tip client instalata pe calculator; Cartușe de rezervă pentru imprimante multifuncționale compatibile cu capacitate minim 10000 copii. Garanție: minim 36 luni; Anul de producere: Nu mai vechi de 1 an din momentul livrării.	LD art. 47 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice	Trimestrul II	183333.00	Intrucât Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor se confruntă cu o necesitate stringentă de a actualiza echipamentele de calcul, situația este împusă de prezența unei infrastructuri tehnologice învechite. În conformitate cu Hotărârea de Guvern 14/2023, atribuțiile recent acordate aparatului central pentru achiziționarea tehnicii de calcul în cadrul tuturor subdiviziunilor teritoriale subliniază importanța acestei actualizări. Efectuând o evaluare, aproximativ 60% din numărul total de calculatoare sunt încă învechite, reprezentând 448 din de 749 calculatoare. Prin această abordare proactivă, urmează a fi îmbunătățită eficiența operațională, de asigurarea compatibilitatea cu cerințele tehnologice actuale și de a ne poziționa într-un context favorabil pentru dezvoltarea viitoare. De asemenea, este important de menționat că în această efort continuu de modernizare și aliniere la standardele tehnologice actuale, există și necesitatea de a achiziționa și de a înlocui tehnica de calcul învechite. Agenția are nevoia stringentă de procurarea imprimante alb/negru în număr de 20 bucăți (cost evaluat-183333,00 fara TVA)
4.8	30232150-0	<b>Sursă de energie neîntreruptă (UPS)</b>	UPS - brand name, putere de ieșire 9000 W, administrare: USB, RS-232, SNMP slot, gama de tensiune de intrare: 180-276 V, forma semnalului de ieșire: sinusoidal, frecvența de ieșire: 60 Hz, posibilitate de a conecta baterii externe, protecție la scurt circuit.	Mică valoare conform prevederile Legii nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul II	50000.00	Echipamente de infrastructură stabilă: UPS-ul asigură funcționarea continuă a echipamentelor de infrastructură, precum servere și switch-uri, menținând stabilitatea operațiunilor chiar și în caz de întrerupere a curentului; evitarea întreruperilor: UPS-ul, se protejează echipamentele de rețea împotriva întreruperilor nedorite cauzate de căderile de curent, prevenind astfel pierderea datelor și intervalele de nefuncționalitate; soluție anti-avarie: oferă o soluție preventivă împotriva avarierii echipamentelor de infrastructură, menținând o alimentare stabilă și evitând pomirea bruscă în urma întreruperilor; stabilitatea operațională: alimentarea constantă și stabilă oferită de UPS protejează echipamentele de fluctuațiile de tensiune, menținând stabilitatea funcționării și prelungind durata de viață a acestora; siguranța datelor: asigură că datele stocate pe echipamente rămân protejate în cazul unei căderi de curent, evitând pierderi costisitoare și riscuri de securitate. Cost evaluat pentru procura 1 unitate este de 50 000,00 lei fără TVA.
4.9	30200000-1	<b>Echipamente periferice de rezervă</b>	Echipamente periferice de rezervă: routere - 10, switch-uri - 20, memorie de stocare internă (SSD) - 40, memorie RAM DDR3 - 20, USB flash memorie - 5, CD/DVD cititor extern - 1, docking station - 1, camere video - 50, boxe - 40, căști - 30, bobine de cablu UTP - 2, o bobină de cablu de telefonie, conectori RJ-45 - 3 pachete, conectori RJ-11 - 2 pachete, termopastă - 3, cârțuș de bande epson - 10, cablu HDMI-DP - 2, cablu HDMI-VGA - 2, cablu 3.5 mm aux 10 m - 1, mouse - 40, tastiere - 40, cablu VGA, HDMI, DP - 5, bloc de alimentare - 5.	Legea nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul II	133333.00	Necesare pentru înlocuirea componentelor periferice pentru tehnica de calcul, la fel camere web vor fi utilizate pentru participarea la ședințe online, cursuri de instruire și alte necesități de lucru. Aceste componente de calcul, periferice și de rețea vor îmbunătăți mediul de interacțiune, comunicare și de transmitere a datelor care vor eficientiza mediul de lucru. Înlocuirea componentelor periferice pentru tehnică de calcul, inclusiv SSD-urile și memorii RAM, va aduce o creștere notabilă a performanței sistemelor, asigurând o operare mai rapidă și stabilă (efectuarea unui upgrade sau înlocuirea componentelor tehnice învechite va reprezenta o modificare radicală în performanța calculatoarelor învechite având potențialul de a aduce îmbunătățiri semnificative în funcționalitate și eficiență.).
4.10	30223150-0	<b>Memorie de stocare pentru server</b>	8 TB (2x: 4 TB volum, sistem de stocare a datelor: M.2 2280, interfață SSD: NVMe PCIe 4.0 x4, tip de memorie flash: 3D TLC, viteză maximă de citire: 7300 MB/s, viteză de scriere maximă: 7000 MB/s)	Legea nr. 131/2015 și H.G. nr. 870/2022.	Trimestrul I	25000.00	Stocare eficientă: capacitatea sporită de stocare permite să gestionăm cantități mari de date, contribuind la organizarea și accesibilitatea eficientă a informațiilor; backup și redundanță: Implementarea unui SSD permite configurarea unor soluții de backup și redundanță, menținând datele în siguranță chiar și în situații critice, optimizează utilizarea resurselor hardware, permițând desfășurarea mai multor sarcini în paralel, ceea ce duce la eficiență crescută.
<b>Total</b>						<b>1708331.00</b>	

**Şef Direcția generală finanțe și contabilitate**

**Larisa PUNGA**

**Şef Direcția IT**

**Daria CRAMAR**

Acest document se semnează electronic în conformitate cu Legea nr.124 din 19.05.2022.Verificarea semnăturii electronice se poate realiza prin <https://msign.gov.md> □