

Coordonat: _____

Aprobat:
Director general ANSA

Agencia de Governare Electronica

_____ Vladislav COTICI

Plan de achizitii pentru tehnologii informatinale si comunicatii (TIC) pe anul 2021
Agencia Nationala pentru Siguranta Alimentelor (ANSA)

Nr. d/o	Cod CPV	Expunerea obiectului de achizitie	Specificatiile tehnice principale	Procedura de achizitie aplicabila	Perioada desfasurarii procedurii de achizitie publica	Valoarea estimate fara TVA (lei)	Justificarea necesitatii achizitiei
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Total general, inclusiv:						3 767 449,00	
1 Design, dezvoltare, configurare, instalare, administrare, mentenanță a solutiilor software							
1.1	72000000-5	Servicii de mentenanță a SIA „Managementul Măsurilor Sanitar-Veterinare Strategice”	Serviciile de mentenanță asigură actualizarea și menținerea sistemelor de operare, componentelor aplicative (aplicație, bază de date, etc); aplicarea și gestiunea mecanismelor de prevenire și detectare a intruziunilor în baza de semnături (IPS/ IDS); actualizarea ghidului de instalare; monitorizarea componentelor aplicative, sistemelor de operare, infrastructurii; colectarea și păstrarea evenimentelor de sistem; asigurarea asistenței utilizatorilor în SIA; crearea, sistarea sau activarea accesului în SIA.	LD	Trimestru II	333 333,00	Utilizarea unui sistem informațional unic pentru gestionarea măsurilor sanitar-veterinare strategice oferă medicilor veterinari din cadrul ANSA posibilitatea de aplicare și respectare a măsurilor generale de profilaxie și a celor antiepidemice în cazul apariției bolilor transmisibile la animale, producerea, circulația și comercializarea produselor farmaceutice, produse biologice și a altor produse de uz veterinar. La etapa actuală nu putem indica concret dezvoltatorul tehnic, dat fiind faptul că urmează a fi inițiată o procedură de achiziție. Urmează să fie prestate următoarele tipuri de servicii: gestionarea resurselor TI aferente SI MMSVS ce formează infrastructura de găzduire a SI gestionarea sistemelor de operare și a componentelor

							aplicative activități aferente continuității, asigurării securității sistemului informational activități aferente documentației tehnice; monitorizarea și suport tehnic; servicii de gestionare
1.2	72000000-5	Servicii de dezvoltare, configurare SIA „Managementul Măsurilor Sanitar-Veterinare Strategice”	<p>Concepția tehnică a SIA MMSVS urmărește acordarea suportului în elaborarea, înregistrarea și monitorizarea executării Programului anual al acțiunilor strategice de supraveghere, profilaxie și combatere a bolilor la animale, de prevenire a transmiterii bolilor de la animale la om și de protecție a mediului, elaborat de Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor, în vederea generării datelor necesare pentru managementul supravegherii sanitar-veterinare. Pentru moment, Regulamentul și Conceptul tehnic de aprobare al SIA MMSVS, care formează o bază normativă pentru existența acestuia, este în proces de avizare pentru a fi aprobat prin Hotărâre de Guvern. Autoritatea responsabilă pentru promovare este MADRM. ANSA cu suportul IFC al Băncii Mondiale a elaborat și prezentat MADRM la data de 27.05.20 proiectul conceptului și regulamentul tehnic pentru promovarea acestuia. Registrul este un registru de stat departamental, care se ține în scopul: înregistrării și ținerii evidenței măsurilor sanitar-veterinare strategice aprobate și realizate; asigurării consultării și</p>	LD	Trimestru II	166 700,00	<p>SIA MMSV contribuie la realizarea următoarelor funcții de bază ale ANSA:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) elaborarea Programului anual al acțiunilor strategice; 2) planificarea calendaristică a măsurilor sanitar-veterinare strategice determinate în Programul anual al acțiunilor strategice și gestionarea resurselor ANSA pentru executarea acestuia; 3) înregistrarea datelor de executare a măsurilor sanitar-veterinare strategice și a rezultatelor acestora, realizate de către prestatorii de servicii sanitar-veterinare; 4) gestionarea stocurilor de produse biologice, achiziția și distribuția acestora în teritoriu și evidența vaccinurilor consumate. <p>La etapa actuală nu putem indica concret prestatorul de servicii de mentenanță, dat fiind faptul că urmează a fi inițiată o procedură de achiziție. Urmează să fie prestate următoarele tipuri de servicii: administrarea serverului și utilizatorilor; actualizarea produsului la zi în conformitate cu legislația în vigoare; mentenanța la zi a bazei de date cu dezvoltarea coliziilor și repararea erorilor apărute pe parcursul utilizării; administrarea sistemului de gestionare a bazelor de date MS SQL Server; realizarea de back-up-uri ale bazei de date periodic și arhivarea lor pentru a întâmpina situațiile neplăcute ce pot fi provocate din evenualele</p>

			<p>obținerii extraselor din el de către autoritățile publice, persoanele fizice și agenții economici din Republica Moldova. Registrul se ține în format electronic prin intermediul sistemului informațional automatizat „Managementul Măsurilor Sanitar-Veterinare”. Este unica resursă informațională oficială din Republica Moldova privind date despre măsurile sanitar-veterinare strategice aprobate și realizate. Pe parcursul anului de gestiune urmează a fi implementate următoarele tipuri de dezvoltări noi: SIA MMSVS să fie interconex cu SIA RSA și SIA LIMS, care va putea fi realizată după aprobarea Conceptului tehnic și a Regulamentului prin Hotărâre de Guvern. Însă până la aprobarea Conceptului și Regulamentului tehnic SIA MMSVS poate fi dezvoltat ca modul individual. Sistemul nou integrat va permite generare de date dintr-un sistem în altul; să se facă modificări la rubrica „Rapoarte”, și anume să se genereze rapoarte pe raioane, localități pentru vaccinări, tuberculinări, boli aparte; perioade de timp la solicitare sau anuală; să se modifice criteriile de căutare: „Judet” să se înlocuiască cu „Raion”; să se dea posibilitatea să putem face modificări, de la nivelul central, după „Validare” în caz dacă inspectorii greșesc la introducerea datelor; la rubrica Monitorizare plan strategic - Tabele vaccinări la introducerea</p>				defecțiuni ale calculatoarelor; integrarea sistemelor informaționale automatizate menținerea mecanismului de alerte și notificări
--	--	--	--	--	--	--	---

			animalelor să se respecte ordinea de introducere a animalelor; la începutul anului, la crearea Registrului Plan strategic național să ne dea posibilitatea de a fi creat fără a apela la STISC.				
1.3	72000000-5	Servicii de mentenanță SIA „Sistemul Informațional de Management al Laboratoarelor” (SIA LIMS)	Serviciile de mentenanță asigură actualizarea și menținerea sistemelor de operare, componentelor aplicative (aplicație, bază de date, etc); aplicarea și gestiunea mecanismelor de prevenire și detectare a intruziunilor în baza de semnături (IPS/ IDS); actualizarea ghidului de instalare; monitorizarea componentelor aplicative, sistemelor de operare, infrastructurii; colectarea și păstrarea evenimentelor de sistem; asigurarea asistenței utilizatorilor în SIA; crearea, sistarea sau activarea accesului în SIA.	LD	Trimestru II	333 333,00	SIA LIMS urmează să contribuie la gestionarea întregului fluxul de lucru, incluzând gestionarea și evidența cererilor de analize și înregistrările probelor prelevate, codificarea acestora, înregistrarea rezultatelor testelor de laborator, precum și oferirea unui instrument de gestionare a activităților colaboratorilor. Utilizarea SIA LIMS ar spori semnificativ eficacitatea și viteza de procesare a cererilor de analize, rezultatelor și altor activități de laborator. 3) înregistrarea datelor de executare a măsurilor sanitar-veterinare strategice și a rezultatelor acestora, realizate de către prestatorii de servicii sanitar-veterinare; 4) gestionarea stocurilor de produse biologice, achiziția și distribuția acestora în teritoriu și evidența vaccinurilor consumate; La etapa actuală nu putem indica concret prestatorul de servicii de mentenanță, dat fiind faptul că urmează a fi inițiată o procedură de achiziție. Urmează să fie prestate următoarele tipuri de servicii: gestionarea resurselor TI aferente SIA LIMS ce formează infrastructura de găzduire a SI; gestionarea sistemelor de operare și a componentelor aplicative; activități aferente continuității, asigurării securității sistemului informațional; activități aferente documentației tehnice;

							monitorizarea și suport tehnic; servicii de gestionare
1.4	72000000-5	Servicii de dezvoltare, configurare SIA „Sistemul Informațional de Management al Laboratoarelor” (SIA LIMS)	<p>Utilizarea SIA LIMS are drept scop crearea unui mediu de colaborare și asigurare a schimbului de informații în cadrul laboratorului, cât și între laboratoare și Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor (în continuare - ANSA), precum și automatizarea proceselor ce decurg în cadrul acestora. Totodată, sistemul ține să conexeze toate laboratoarele teritoriale subordonate ANSA într-un sistem informațional unic, la care să aibă acces toți utilizatorii, indiferent de amplasarea lor geografică.</p> <p>Regulamentul și Conceptul tehnic de aprobare al SIA LIMS care formează o bază normativă pentru existența acestuia, este în proces de avizare pentru a fi aprobat prin Hotărâre de Guvern. Autoritatea responsabilă pentru promovare este MADRM. ANSA cu suportul IFC al Băncii Mondiale a elaborat și prezentat MADRM la data de 27.05.20 proiectul conceptului și regulamentul tehnic pentru promovarea acestuia. Pentru ca SIA LIMS să poată fi integrat cu alte SIA ale ANSA este necesară aprobarea bazei normative pentru ca acesta să fie legiferat. Însă până la aprobarea Conceptului și Regulamentului tehnic SIA LIMS poate fi dezvoltat ca modul individual. Utilizarea SIA LIMS are ca impact direct: eficientizarea proceselor de lucru în</p>	LD	Trimestru II	166 700,00	Implementarea SIA LIMS introduce metode moderne de gestiune a proceselor de lucru, a circulației și procesării de informații, care se bazează pe implementarea intensivă a tehnologiilor informatice, permițând transferul personalului de laborator, dar și al celorlalți actori care au tangență cu aceștia, dintr-un sistem birocratic bazat pe proceduri de gestiune preponderent manuală a documentelor pe suport tradițional de hârtie, într-un spațiu informațional nou, mult mai robust și manevrabil, care ar monitoriza obiectiv procesele tehnologice de circulație și procesare a informației și asistare a procesului de luare a deciziilor. Acest lucru ar spori transparența activității de eliberare a actelor permise eliberate de către ANSA și a fiecărui actor implicat în procesul de prelevare, examinare și evidență a probelor de laborator. Gestionarea stocurilor de produse biologice, achiziția și distribuția acestora în teritoriu și evidența vaccinurilor consumate. La etapa actuală nu putem indica concret dezvoltatorul tehnic, dat fiind faptul că urmează a fi inițiată o procedură de achiziție. Urmează să fie prestate următoarele tipuri de servicii: administrarea serverului și utilizatorilor; actualizarea produsului la zi în conformitate cu legislația în vigoare; mentenanța la zi a bazei de date cu dezvoltarea coliziilor și repararea erorilor apărute pe parcursul utilizării; administrarea sistemului de gestionare a

			<p>cadrul ANSA, oferirea posibilităților extinse asupra abilităților de analiză și raportare a informației, asigurarea controlului asupra fluxurilor de documente. SIA LIMS contribuie la gestionarea întregului fluxul de lucru, incluzând gestionarea și evidența cererilor de analize și înregistrările probelor prelevate, codificarea acestora, înregistrarea rezultatelor testelor de laborator, precum și oferirea unui instrument de gestionare a activităților colaboratorilor. Registrul este un registru de stat departamental, care se ține în scopul: înregistrării și ținerii evidenței cererilor de încercări de laborator; înregistrării și ținerii evidenței rapoartelor de încercări, realizate în urma încercărilor de laborator asupra bolilor la animale, produselor de origine vegetală și animală, hrana pentru animale, medicamente de uz veterinar; asigurării posibilităților de consultare și obținere a informației din el de către Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor și alte autorități publice din Republica Moldova, care implementează politicile de sănătate a animalelor și sănătate publică, siguranță a alimentelor și a hranei pentru animale. Registrul este unica resursă informațională oficială de date privind încercările de laborator și rapoartele de încercări din domeniul sănătății animalelor și siguranței</p>			<p>bazelor de date MS SQL Server; realizarea de back-up-uri ale bazei de date periodic și arhivarea lor pentru a întâmpina situațiile neplăcute ce pot fi provocate din eventualele defecțiuni ale calculatoarelor; integrarea sistemelor informaționale automatizate; menținerea mecanismului de alerte și notificări .Crearea filtrelor pentru generarea rapoartelor de încercări în sistem; Posibilitatea de a introduce în sistem a planurilor anuale de monitorizare (planul anual de reziduuri și planul de siguranță și calitate repartizat pe luni); La rubrica Indicii - de introdus indicii conform planului de monitorizare cu posibilitatea de a delecta indicii investigați; În cazul probelor neconforme, sistemul să genereze informație privind neconformitățile prezente (semnalizate pe pagina 1).</p>
--	--	--	---	--	--	--

			<p>alimentelor din Republica Moldova. Pe parcursul anului de gestiune urmează a fi implementate următoarele tipuri de dezvoltări noi: prezentarea în formatul Excel a statutului probelor și stabilirea pentru cele finalizate dacă sunt conforme sau neconforme ; accesul inspectorilor la rapoartele de încercări în format online (sistemul să genereze raport de încercări); posibilitatea bifării opțiunii : proba inițială, contraproba (pentru a ști când e contraproba); posibilitatea de a selecta 2 sau mai multe raioane concomitent în filtru de căutare; introducerea în sistem planul de monitorizare anual, repartizat pe luni - în scopul coordonării eficiente a gradului de realizare a planului de monitorizare.</p>				
1.5	72000000-5	Deservirea programului „Contabilitate pentru instituțiile bugetare” si administrarea serverului ANSA pentru 42 utilizatori	Asigură accesul securizat la program pentru utilizatorii reprezentanți DFC ANSA, din afara sediului beneficiarului, instruirea și consultanța utilizatorilor programului. Asigurarea posibilității de a actualiza programul prin internet; efectuarea suportului tehnic al programului, instruirea reprezentanților prin programe de acces la distanță prin rețeaua internet, email sa sisteme de mesagerie instantanee la solicitare; elaborarea softului specializat, administrarea și asigurarea accesului prin intermediul rețelei de internet la pagina „Cabinetul personal al uilizatorului”	MV	Trimestrul I	191 880,00	Tinerea evidenței contabile în conformitate cu prevederile Legii contabilității 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 Clasificației bugetare și a altor acte normative emise de către Ministerul Finanțelor. Operatorul economic „IT & Design Co ” SRL a creat programul „Contabilitate pentru

			<p>pentru utilizatorii programului din subdiviziuni teritoriale; efectuarea analizei datelor contabile introduse de reprezentanții DFC 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 DFC utilizând programe de acces la distanță prin rețeaua 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 serverului 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 Registru de salariu; analiza NC-3 și doc.</p>				<p>instituțiile bugetare”, tot el este și prestatorul de servicii de mentenanță și deservire. Urmează să fie prestate următoarele tipuri de servicii: deservirea programului de „Contabilitate pentru instituțiile bugetare” pentru 42 de utilizatori pentru un an; serviciul „Contabilitate online” (acces la program de la orice calculator pentru 10 utilizatori)</p>
--	--	--	---	--	--	--	--

			Dispoziția de încasare; instruirea import în E-faktură; identificarea modificărilor pentru perioada închisă pentru editare; analiza și corectarea documentelor de casă, a formularelor, raportului MF-1.				
1.6	72000000-5	Administrarea serverului contabil și a liniei dedicate internet de rezervă, servicii de acces distanțat la programul ”Contabilitatea pentru instituțiile bugetare ”	Asigurarea cu echipament 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 static; acces securizat și limitat doar pentru reprezentanții DFC (utilizatorii serviciului „Contabilitatea online”) la programul de la calculatoarele din sediile subdiviziunilor și de la calculatoarele personale în regim non-stop.	MV	Trimestrul I	18 720,00	Autoritatea contractantă dispune de necesitatea achiziției acestor servicii pentru asigurarea unui program extins de deservire și suport tehnic pentru buna funcționare și ținerea evidenței contabile conform normelor legale. Va permite monitorizarea în regim non-stop a funcționalității programului contabil.
1.7	72000000-5	Servicii de mentenanță SIA „Registrul fitosanitar de stat”	Serviciile de mentenanță asigură actualizarea și menținerea sistemelor de operare, componentelor aplicative (aplicație, bază de date, etc); aplicarea și gestiunea mecanismelor de prevenire și detectare a intruziunilor în baza de semnături (IPS/ IDS); actualizarea ghidului de instalare; monitorizarea componentelor aplicative, sistemelor de operare, infrastructurii; colectarea și păstrarea evenimentelor de sistem; asigurarea asistenței utilizatorilor în SIA; crearea, sistarea sau activarea accesului în SIA.	LD	Trimestru II	333 333,00	Implementarea SIA RSF contribuie la crearea unui mediu favorabil pentru tranziția la societatea informațională și la asigurarea suportului informatic autorităților competente, în vederea asigurării trasabilității plantelor, produselor de origine vegetală și bunurilor conexe supuse regimului fitosanitar. Respectând principiile modularității și expansibilității la crearea SIA RSF, este posibilă atât evidența suprafețelor agricole prelucrate, cât și a unităților de producere și a agenților economici exportatori/importatori producției de origine vegetală, trasabilitatea măsurilor fitosanitare și produselor de uz fitosanitar aplicate și sporirea numărului de obiecte informaționale luate la evidență. La etapa actuală nu putem indica concret

							dezvoltatorul tehnic, dat fiind faptul că urmează a fi inițiată o procedură de achiziție. Urmează să fie prestate următoarele tipuri de servicii: gestionarea resurselor TI aferente SI „RSF” ce formează infrastructura de găzduire a SI; gestionarea sistemelor de operare și a componentelor aplicative ; activități aferente continuității, asigurării securității sistemului informațional ; activități aferente documentației tehnice; monitorizarea și suport tehnic ; servicii de gestionare
1.8	72000000-5	Servicii de dezvoltare, configurare SIA „Registrul fitosanitar de stat”	Concepția tehnică a sistemului informațional automatizat „Registrul de stat fitosanitar” (în continuare – Concepția), stabilește modalitatea de dezvoltare și întreținere a Registrului de stat fitosanitar, în format electronic. Astfel, concepția dată determină cerințele generale față de sistemul care formează resursa informațională despre operatorii din domeniul fitosanitar (producători agricoli, exportatori, importatori, producătorii ai materialului semincer și săditor, centrele de expediere, depozite, utilizatori de produse de uz fitosanitar și fertilizanți, producătorii ambalajului din lemn, etc.), inclusiv,trasabilitatea produselor supuse controlului fitosanitar (plante, produse vegetale și alte bunuri conexe, ambalajului din lemn) și trasabilitatea produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților. Actualmente, procesele aferente exercitării atribuțiilor funcționale în domeniul fitosanitar se realizează cu	LD	Trimestru II	166 700,00	Registrul de stat fitosanitar (în continuare – Registrul), reprezintă o totalitate sistematizată de date despre operatori și locațiile în care se cultivă, se produc, se depozitează, se păstrează ori se folosesc plante, produse vegetale sau alte bunuri conexe supuse regimului fitosanitar, se utilizează produse de uz fitosanitar și fertilizanți; SIA RSF asigură formarea evidenței operatorilor din domeniul fitosanitar (producători agricoli, exportatori, importatori, producătorii ai materialului semincer și săditor, centrele de expediere, depozite, utilizatori de produse de uz fitosanitar și fertilizanți, producătorii ambalajului din lemn, etc.), inclusiv, trasabilitatea produselor supuse controlului fitosanitar (plante, produse vegetale și alte bunuri conexe, ambalajului din lemn, utilizarea produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților, cu prezentarea informației actualizate, autorităților administrației publice, persoanelor fizice și juridice, în modul stabilit de legislația Republicii Moldova. SIA RSF include un șir de subsisteme și module care automatizează și

			<p>dificultate, din cauza lucrului, preponderent pe suport de hârtie și registre formate manual, care includ diverse documente, gestionate ineficient, procese care implică consum mare de resurse de timp și personal, în ceea ce privește executarea eficientă a fluxului de documente. Pe parcursul anului de gestiune urmează a fi implementate următoarele tipuri de dezvoltări noi: testarea modului Pașaport fitosanitar; actualizarea rapoartelor generate și datelor statistice; Modificarea Modulului OPERATORI: generarea numărului de înregistrare conform genului de activitate (art.24 Legea 228/2010); Crearea Modulului Tratamente Fitosanitare și interconectarea cu Modulul Certificate Fitosanitare (ceea ce privește informația din certificare fitosan); Modificarea Modulului Administrarea pentru buna funcționarea modificărilor la Operatori și Tratamente Fitosanitare ; Crearea submodulului Notificăle și interconectarea cu modulul Certificate Fitosanitare și Operatorii (exportatori și producători); Crearea Modulului de căutare documente atașate în SIA RFS după tipul și numărul documentului; Dezvoltarea modulului Operatori pentru producătorii ambalajului din lemn (ISPM 15); Dezvoltarea sub-modulului Producători: posibilitatea de a introduce mai mulți producători</p>				<p>asigură procesele de identificare, înregistrare, validare, arhivare, ștergere sau modificare a datelor, potrivit domeniului de activitate al agentului economic, de înregistrare a terenurilor agricole și a unităților cu activitatea relevantă domeniului fitosanitar. Este sursă oficială de informații referitoare la unitățile activitatea cărora este supusă regimului fitosanitar, care desfășoară cel puțin una dintre următoarele activități: producerea, depozitarea, importul, exportul plantelor, produselor vegetale, bunurilor conexe supuse regimului fitosanitar, precum și gestionarea produselor de uz fitosanitar, a fertilizanților și a materialului de ambalaj din lemn. Urmează să fie prestate următoarele tipuri de servicii: întreținerea complexului de servere de sistem (instalarea actualizărilor, crearea și gestionarea copiilor de rezervă, asigurarea timpului de oprire minim în cazul defecțiunilor sistemului); corectarea erorilor datelor introduse de utilizatori cu posibilitatea de corectare de pe interfața administratorului; îmbunătățirea modului de administrare, extinderea funcționalității pentru corectarea erorilor utilizatorilor legate de introducerea datelor; corecția/modificarea valorilor nomenclatoarelor(dacă nu există o interfață pentru aceste nomenclatoare sau corectarea datelor care nu sunt prevăzute funcțional); crearea noilor drepturi de acces, dacă nu au existat acestea la momentul testării funcționalității</p>
--	--	--	---	--	--	--	---

			la căsuța „Producător”; la modulul „Agenți economici” de prevăzut posibilitatea de a modifica denumirea păstrând codul fiscal sau invers.				
Total:						1 710 699,00	
2 Livrarea, instalarea, configurarea, lansarea în regim de producție, mentenanța echipamentelor hardware							
2.1							
Total:							
3 Licențe pentru produse program, abonamente la servicii software							
3.1	48900000-7	Licenta F- Secure Radar for iPs, 1 year (soluție pentru scanarea vulnerabilităților)	Platformă centralizată pentru scanarea și gestionarea vulnerabilităților pentru 70 de IP-uri cu suport inclus pentru perioada 12 luni. Platforma este capabilă să identifice atât amenințările interne cât și pe cele externe și să raporteze riscurile și reglementările conform minim PCI, GDPR, ș.a. Asigură scanarea vulnerabilităților pentru echipamentele din rețea, aplicațiilor web, site-urilor interne sau externe. Bazată pe tehnologia Cloud, oferă o vizibilitate a vulnerabilităților într-un mod centralizat pentru toate tipurile de dispozitive conectate în rețea și care pot comunica, de exemplu: stații de lucru, servere, servere virtuale, site-uri, switch-uri, routere, aplicațiilor web, etc; Soluția permite adăugarea unui grup de scanare în care se va indica minim: Numele grupului și persoana responsabilă, descrierea	COP	Trimestrul III	65 000,00	Soluția pentru scanarea vulnerabilităților F- Secure Radar for iPs, ofera instrumentele necesare pentru a controla și gestiona riscurile de securitate IT. Soluția respectivă este instalată pe serverul de virtualizare Dell EMC PowerEdge R740, achiziționat de către autoritatea contractantă. Prin prelungirea licenței, soluția va permite identificarea și gestionarea atât a amenințărilor interne cât și cele externe la care este supus sistemul informațional al autorității contractante, va monitoriza și filtra datele din rețeaua internă. Oferă o securitate informațională înaltă. A fost achiziționat în anul 2020, prin procedură de achiziție, este necesar de a prelungi licența.

			succinta a vulnerabilității. Soluția dispune de posibilitate de autentificarea prin doi factori cu ajutorul unor soluții bazate pe TOTP (Time-based One Time Password) ca: Use Google Authenticator, Microsoft Authenticator.				
3.2	48900000-7	Licență Windows Server 2019	Licență Windows Server 2019	COP	Trimestrul III	18 250,00	Prelungirea licenței Windows Server 2019, procurată prin procedură de achiziție în anul 2020, pentru migrarea programului de contabilitate pe serverul de virtualizare Dell EMC PowerEdge R740 și a licențelor client (60 licențe) pentru conectare la server. Licențele client asigură conectarea directă și criptată a clientului, în cazul dat a contabilului din orice localitate a republicii, la programa de contabilitate de pe server. În caz contrar accesul la contabilitate din afara aparatului central nu este posibil.
3.3	48900000-7	Licență Watch Guard Total Security Suite Renewal/ Upgrade 1-yr for Firebox M270, 1 an	WatchGuard ofera protectie puternica de nivel enterprise, usor de folosit.WatchGuard indică precis problemele de securitate si performanta, permite integrarea doar a functionalitatilor de securitate dorite pentru cresterea eficientei si a usurintei in utilizare.	COP	Trimestrul III	18 300,00	Reînnoirea licenței pentru Watch Guard Total Security Suite Renewal/ Upgrade 1-yr for Firebox M270 pentru asigurarea protecției la punctul de acces extern (conectarea la internet), prevenirea atacurilor din exterior și asigurarea neîntreruptă a protecției fluxului de intrare
3.4	72000000-5	Servicii informaționale ArcGIS online	ArcGIS online este un serviciu informațional care permite culegerea, gestionarea și analiza	COP	Trimestrul III	45 700,00	Serviciile informaționale ArcGIS online permit analiza datelor electronice criptate și decriptate din unitățile GPS

			<p>datelor geografice, locații spațiale, vizualizări și creare de hărți. Editarea și crearea GIS datelor, web hărți și web aplicații, lucru cu aplicații mobile: Collector, Survey 123, Workforce- specialiștii ANSA. Conectarea/ vizualizarea sub parolă de web GIS aplicații și hărți- acces securizat redus la resursele GIS ANSA.</p> <p>Administrarea contului, setarea organizației și utilizatorii ArcGIS online; setarea Homepage și Locatorului GIS; managementul galeriei de Basemap-uri și defaults web hărți; setarea Categorii și Metadata; setarea Grupuri și Aplicații configurabile; managementul și configurarea rolurilor pentru utilizatori cu acces variat la date; setarea securității portalului; introducerea în sisteme informaționale geografice; managementul datelor geospațiale în ArcGIS; analiza geospațială; cartografierea și vizualizarea datelor GIS.</p>				<p>ale avioanelor, transmise de prestator, rutele și traseele de zbor efectuate, distanțele parcurse de avioane în intervalele de timp consemnate și înregistrate pentru fiecare zbor în parte, procesele-verbale întocmite din care rezultă că vaccinarea antirabică aeriană la vulpi, a fost executată conform caietului de sarcini și contractului. Prestatorul de servicii software ArcGIS online este SRL „Trimetrica”. Urmează să fie prestate următoarele tipuri de servicii software: includerea ArcGIS Pro Desktop App-Administrator (full rights acces pentru 12 luni) ; editarea GIS datelor, lucru cu aplicațiile; vizualizarea Web GIS aplicații și hărți acces securizat; training în utilizarea ArcGIS online</p>
3.5	72400000-4	Servicii Internet de bandă largă și televiziune digitala	<p>Servicii Internet de bandă largă pentru aparatul central ANSA și subdiviziunile teritoriale. Trafic nelimitat atât la accesarea resurselor Internet, cât și locale. Tehnologia utilizată : fibră optică, 64 puncte de conectare cu adresă</p>	COP	Trimestrul I	447 000,00	Buna funcționare a instituției, serviciile vor fi achiziționate prin intermediul unei proceduri de achiziție publică.

			publică IP V4 statică. Servicii Transport Date de rezervă (back-up) cu viteza de acces pînă la 150/50 Mbps (download/ upload), tehnologie utilizată 3G/4G, trafic inclus: min.100 GB; terminale mobile inclus gratuit: modeme 3G/4G WiFi. Servicii de televiziune digitală, cel puțin 115 posturi TV, inclusiv posturi autohtone, și minim 45 canale în calitate HD, posibilitatea înregistrare a emisiunilor fără utilizarea echipamentelor de înregistrare suplimentare.				
3.6	64212000-5	Servicii Internt 3G/4G pentru 3 puncte: PIF Criva, PIF Leușeni, PIF Chișinău	Servicii de internet mobil pentru Posturile de inspecție la frontieră: PIF Criva-Mămăliga (calea ferată Ocnîța); PIF Leușeni- Albița (calea ferată Ungheni); PIF Chișinău (calea ferată Chișinău)	MV	Trimestrul II	8 333,00	Posturile de inspecție la frontieră: PIF Criva-Mămăliga (calea ferată Vălcineț); PIF Leușeni- Albița (calea ferată Ungheni); PIF Chișinău (calea ferată Chișinău) sunt amplasate într-o zonă inaccesibilă (între căile ferată), ceea ce face imposibilă conectarea acestora la serviciile de internet prin fibră optică.
3.7	64000000-6	Servicii de telecomunicații (telefonie fixă)	Servicii de telecomunicații (telefonie fixă)	COP	Trimestrul I	400 000,00	Permit efectuarea convorbirilor locale, interurbane și internaționale. La moment, Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor aparat central inclusiv și Subdiviziunile Teritoriale pentru Siguranța Alimentelor, dispune 394 numere de telefonie fixă.
3.8	64212000-5	Servicii telefonie mobilă+ linia de viber „protecția consumator” și	Servicii de telefonie mobilă inclusiv linia viber protecția consumator (16 numere) De asemenea, asigură linia de Viber	MV	Trimestrul I	25 000,00	Permit efectuarea convorbirilor în rețea, locale, interurbane și internaționale. La moment, Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor aparat central

		linia de viber „Stop Ambrozia!”	destinată protecției consumatorului și linia de Viber „Stop Ambrozia!”				inclusiv și Subdiviziunile Teritoriale pentru Siguranța Alimentelor, dispune 16 numere corporative. De asemenea, asigură linia de Viber destinată protecției consumatorului și linia de Viber „Stop Ambrozia!”
Total:						1 027 583,00	
4 Bunuri TIC (stații de lucru, echipamente periferice și deservirea acestora)							
4.1	50300000-8	Servicii de reparație curentă a tehnicii de calcul, imprimante	Servicii de reparație curentă și deservire tehnică sau profilaxie a calculatoarelor și imprimantelor. Serviciile vor include instalare windows, curățare de praf, recuperarea informației, reparație, deservire și reparație imprimante, asistență tehnică, înlocuire orice tip de componentă periferică, procesor, realizarea și configurarea rețelelor de calculatoare, îmbunătățiri rețele existente, alte servicii la necesitate.	MV	Trimestrul II	199 167,00	Pentru buna funcționare a instituției este necesar de achiziționat servicii complete de reparație a tehnicii de calcul și imprimantelor atât software cât și hardware. Serviciile vor fi achiziționate prin intermediul unei proceduri de achiziție publică.
4.2	30213300-8	Computere de birou, imprimante	BRAND NAME recunoscut internațional Form Factor: Small Form Factor (SFF) Processor: minim Intel® Core™ i3-9300 (4 Cores/8MB/4T/3.7GHz to 4.3GHz/65W), sau echivalent. Chipset: min. Intel® H370 Chipset sau echivalent RAM: Min 1X4GB DDR4 2666MHz UDIMM HDD: Min M.2 128GB PCIe NVMe Solid State Drive Video: Integrat LAN: Gigabit	LD	Trimestrul II	830 000,00	Agenția are nevoia stringentă de procurarea tehnicii de calcul (computere de birou și imprimante), dat fiind faptul că la moment dispune de tehnică de calcul învechită, în special în cadrul Subdiviziunilor Teritoriale pentru Siguranța Alimentelor. Computere de birou în număr de 45 bucăți (cost evaluat- 656000,00 lei fără TVA); imprimante în număr de 20 bucăți (cost evaluat- 144000,00 lei fără TVA).

			<p>Ethernet External ports and connectors: Min. Front: 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.1 Gen 1; 1 x Universal Audio Jack Min. Rear: 2 x USB 2.0; 2 x USB 3.1 Gen 1; 1x RJ45; 1 x DisplayPort 1.2; 1 x HDMI 1.4; 1 x Line out for headphones or speakers;</p> <p>Keyboard: Eng//Rus Standard același producător ca și blocul de baza, USB, black. Mouse: Optical Wheel Mouse, același producător ca și blocul de bază, USB, black</p> <p>OS: Windows Professional 10, ENG, 64-bit, preinstalat</p> <p>Certificates: EPEAT registered, ENERGY STAR, TCO Certified, EU Declaration of Conformity.</p> <p>Power: Max.200W up to 85% efficient Power Supply Warranty: Min.36 luni. Monitor 22" (același producător ca și PC) Viewable image size Diagonal: Min 21.5" Pixel pitch: Max. 0.248 x 0.248 mm Viewing angle: (vertical / horizontal) 160° / 170° (typical) Brightness: 250 cd/m² (typical) Contrast ratio: 1000:1(typical) Ports: 1 x HDMI 1.4, 1 x VGA Resolution: 1920 x 1080 at 60Hz Response Time: Max. 5 ms typical (black to white) Aspect Ratio: (16:9) Display screen coating: Antiglare with hard-coating 3H Color depth: 16.7</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			million colors Power consumption: Normal Operation: max. 18 W(Typical); Standards: TCO Certified; RoHS Compliant; EU Declaration of Conformity Garanție: Min. 36 luni. Imprimanta BRAND NAME recunoscut international Functions: Print, Copy, Scan Print Speed: Up to 40 ppm black Recommended Monthly Page Volume: 4000 pages Duty Cycle: Up to 80,000 pages Energy Efficiency Compliance: ENERGY STAR Scan Resolution: Up to 1200 x 1200 dpi Memory: min.512MB Network: Built-in Gigabit Ethernet Standard Connectivity: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Host USB; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T Automatic two-sided printing: da Warranty: Min. 12 luni				
Total:						1 029 167,00	

Executor: Direcția achiziții publice _____ Veronica ANDROS, Șef Direcție

tel: 022-26-46-48

email: iuliana.fulea@ansa.gov.md

Acest document se semnează electronic în conformitate cu Legea nr.91 din 29.05.2014. Verificarea semnăturii electronice se poate realiza prin <https://msign.gov.md>