



																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--

[illegible]

[illegible]

4.2	30213100-6	Adăugarea tehnici de calcul (Laptop)	Cerinte Tehnice Laptop: Procesor: Procesor în arhitectura x64, bazat pe tehnologia de producție max. 14nm, lungime mai mare decât de timbru 2, anului 2024, cu minim 12 core-uri și, respectiv, minim 12 thread-uri, în o frecvență de minim 4.0 GHz și cu memorie cache de min 12 MB Chipset: Laptop nu mai devine de timbru 2, anului 2024. Chipset compatibil cu procesor, de la același producător ca și procesor Min. 16 GB DDR4-5666 MHz (transfer rate minim 5666 MT/s), suport pentru instalarea a cel puțin 64 GB memorie SSD Min. 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD Dispozitiv optice: Min. 15 inch și max. 16.0 inch Anti-Glare Grafică: Integrată în placa de bază, compatibilă cu procesor și chipset, de la același producător cu tehnologia 4K, DirectX, OpenGL și procesor Intel® Core™ i7, rezoluție pentru monitorizare suportată 4096x2160 pixeli, instalarea min. 1x USB 3.1 Type-C Gen 1x (Power delivery, DisplayPort™, 2x USB 3.1 Gen 1, 1x HDMI 1.4b, 1x RJ-45, 1x headphonemicrophone combo, 1x AC power, 1x USB 2.0 (power port) Min. 3 ani pentru etape de lucru și servicii (prea de scumpe) și manopăa instalației garantată și confirmată de vânzător în forma certificatului sau unui document care confirmă legitimarea garanției date, cu înlocuirea părții rulate de la producător Echipamentele să fie noi (nou refabricat), anul producerii 2024	Modernizarea infrastructurii: posibilitate de lucru a funcționarii vamale: Laptopuri - 100 buc - 1000.0 mil lei Modernizarea infrastructurii: posibilitate de lucru a funcționarii vamale. Echipamentul IT utilizat au un grad mare al uzurii morale și fizice. Echipamentul nu corespunde cerințelor versiunii noi Anyssa World	0203	16266	0112	0502	00013	314110	1000.0	1000.0	1000.0
4.3	31063310-4	Adăugarea tehnici de calcul (UPS)	Cerinte Tehnice UPS: Puterea Maxima (VA) : min 650 Puterea Activa (w) : min 350 Tip operațiune : Linie interactivă Tenune de intrare(V) : 170-280v 3%, Tenune de ieșire (V) : 220 Frecvență de ieșire (Hz) : 50 Tip reglare tensiune: Reglare automată AVR Durata de lucru a bateriei: Durata de încărcare: Rutinare min. 8 minute Model baterie: Plumb-acid nu necesită întreținere, baterie înlocuibile Panou de control: Buton de pornire cu led Alte specificații: Timp de transfer: 6ms (tipic), 10ms (maxim) Garantă de conformitate: min 2 ani, conform certificatului emis de producător. Echipamentele să fie noi (nou refabricat), anul producerii 2021-2022	Modernizarea infrastructurii: posibilitate de lucru a funcționarii vamale: UPS 100 buc - 200.0 mil lei Modernizarea infrastructurii: posibilitate de lucru a funcționarii vamale. Echipamentul IT utilizat au un grad mare al uzurii morale și fizice. Echipamentul nu corespunde cerințelor versiunii noi Anyssa World	0203	16266	0112	0502	00013	314110	200.0	200.0	200.0
4.4	32500000-8	Echipament de telecomunicații	Porturi: • 24 porturi Gigabit Ethernet pentru conectarea dispozitivelor la rețea. • Porturi cu suport PoE+ (Power over Ethernet Plus) pentru furnizarea de energie și date simultan către dispozitivele alimentare prin Ethernet, cum ar fi camerele de supraveghere, telefoanele IP și alte echipamente. • Capacitate de stocare timpori. • Beneficiază de o capacitate de stocare timpori pentru a gestiona traficul de rețea și a preveni pierderile de date în cazul unor fluctuații de trafic. Arhitectură și Performanță: • Proiectat cu o arhitectură solidă pentru a oferi performanțe ridicate și latențe reduse în rețea • Suport pentru funcționalități avansate, cum ar fi VLAN (Virtual Local Area Network), QoS (Quality of Service) și securitatea rețelei. Management: • Disponibil de opțiuni variate de management, incluzând interfețe web intuitive, linii de comandă (CLI) și SNMP (Simple Network Management Protocol) pentru monitorizare și administrare eficiente. • Poate fi gestionat și monitorizat prin intermediul platformelor de gestionare a rețelei.	Limă în considerare că pe parcursul anului precedent au fost înregistrate mai multe incidente la cele mai importante posturi ale SV, din cauza nefuncționării corecte a echipamentelor de telecomunicații, de asemenea și învecinarea acestora, este necesar de procurat echipamente de telecomunicații mai performanți, ceea ce va asigura respectiv ridicarea nivelului calității serviciilor la PV ale SV	0203	16266	0112	0502	00013	314110	2300.0		

1. Servicii de reparatii și profilaxie a tehnicii de calcul și a echipamentelor periferice (Reparația și profilaxia tehnicii de calcul și echipamentelor periferice-calculatoare, imprimante, monitoare, UPS, Notebook, tehnica de telecomunicații, tehnici de alimentare). 2. Servicii de administrare și întreținere a echipamentelor de birou. 2.1. Servicii de administrare și întreținere a echipamentelor de calcul și periferice. 2.2. Reinstalarea calculatoarelor date în exploatare și reconstrucția la rețeaua de date. 2.3. Formatarea și reconstrucția imprimantelor. 2.4. Asesorarea superului tehnici pentru soluționarea problemelor. 2.5. Dezbrăcarea calculatoarelor de birou și echipamentului periferic. 2.6. Elaborarea actelor de consolare tehnicală pentru echipamentul tehnic. 2.7. Efectuarea auditului tehnice cu perfectarea actelor de consolare tehnicală. 3. Servicii de mentenanță a sistemelor de supraveghere video. 3.1. Realizarea camerelor video rezoluție din soluțiile parvenite. 3.2. Instalarea componentelor sistemului de supraveghere video existent și serviciiul Varnal în limita alocării existente. 3.3. Configurarea echipamentelor (camere video, video registratoare). 3.4. Profilaxia camerelor video. 3.5. Asesorarea superului funcționalilor SV privind funcționarea sistemului de supraveghere video. 3.6. Soluționarea incidentelor privind nefuncționarea sistemului de supraveghere video.	1. Servicii de reparatii și profilaxie a tehnicii de calcul și a echipamentelor periferice (Reparația și profilaxia tehnicii de calcul și echipamentelor periferice-calculatoare, imprimante, monitoare, UPS, Notebook, tehnica de telecomunicații, tehnici de alimentare). 2. Servicii de administrare și întreținere a echipamentelor de birou. 2.1. Servicii de administrare și întreținere a echipamentelor de calcul și periferice. 2.2. Reinstalarea calculatoarelor date în exploatare și reconstrucția la rețeaua de date. 2.3. Formatarea și reconstrucția imprimantelor. 2.4. Asesorarea superului tehnici pentru soluționarea problemelor. 2.5. Dezbrăcarea calculatoarelor de birou și echipamentului periferic. 2.6. Elaborarea actelor de consolare tehnicală pentru echipamentul tehnic. 2.7. Efectuarea auditului tehnice cu perfectarea actelor de consolare tehnicală. 3. Servicii de mentenanță a sistemelor de supraveghere video. 3.1. Realizarea camerelor video rezoluție din soluțiile parvenite. 3.2. Instalarea componentelor sistemului de supraveghere video existent și serviciiul Varnal în limita alocării existente. 3.3. Configurarea echipamentelor (camere video, video registratoare). 3.4. Profilaxia camerelor video. 3.5. Asesorarea superului funcționalilor SV privind funcționarea sistemului de supraveghere video. 3.6. Soluționarea incidentelor privind nefuncționarea sistemului de supraveghere video.	Serviciile respective au fost contractate cu JP Centrul de Tehnologie - Informațional în Finanțe, deoarece specialiștii din cadrul instituției au participat la licitație de achiziție, elaborare, implementare a sistemelor informaționale care efectuează lucrări tehnice aplicative a echipelor, a rețelilor și sistemului de telecomunicații în cadrul întregului sistem. 1. Servicii de reparatii și profilaxie a tehnicii de calcul și a echipamentelor periferice - 2465482,09 lei. 2. Servicii de administrare și întreținere a echipamentelor de birou - 3442112,41 lei. 3. Servicii de mentenanță a sistemelor de supraveghere video - 3648578,60 lei. 1. Servicii de reparatii și profilaxie a tehnicii de calcul și a echipamentelor periferice (în caz de necesitate). Serviciile sunt necesare pentru a asigura funcționalitatea unităților pare de echipamente. 1) Calculatoare (diagnostica, reînnoirea SO, instalarea programelor de lucru). 2) Imprimante. 3) Echipamente multifuncționale. 4) Monitoare. 5) UPS. 6) Notebook. 7) Blocuri de alimentare pentru calculatoare și laptopuri. 8) Tehnica de telecomunicații (fotocameră, tehnici de conversare). 2. Instalarea echipamentelor de birou și efectuarea profilaxiei anuale pentru: 1. Calculatoare (circa 850 unități). 2. Imprimante (circa 450 unități). 3. Monitoare (camere de supraveghere video este necesar pentru funcționarea stabilă a echipamentelor, intervenția după caz, soluționarea incidentelor și instalarea conform solicitărilor parvenite). - 43 de posturi Varnal. - 506 camere de supraveghere video. - 104 camere de supraveghere video proiectul MD-11A de monitorizare video „VideoControlSystem”	0201 16266 0112 0502 00013 222500 9556,4 9556,4 9556,4
--	--	---	---

Note: La elaborarea propunerilor de lucru a echipamentelor pentru tehnologii informaționale și comunicații, se va respecta principalul bugetului pe activitate informațională, cu respectarea cheltuielilor pentru tehnologii informaționale și comunicații, indiferent de sursa de finanțare.

Ședii serviciului economic (financiar)

— 2024

Digitally signed by Iacob Alexandru
Date: 2024.09.19 09:43:27 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

