

ENMIENDA NÚM. 1

Por este medio tenemos a bien comunicarles información referente al proceso No. **RI-PEEX-BS-2025-009**, para la “**ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y LICENCIAMIENTO DE PROCESAMIENTO DE DATOS PARA LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DEL REGISTRO INMOBILIARIO**”, donde se modifica el numeral 8 correspondiente a la Descripción de Los Bienes/Servicios a Adquirir, numeral 9 correspondiente a Actividades de la Contratación y numeral 10 correspondiente a Productos o Entregables, para que en lo adelante se lea de la siguiente manera:

8. Descripción de Los Bienes/Servicios a Adquirir.

A continuación, se describen los bienes/servicios a adquirir a través del procedimiento indicado, a saber:

Ítem núm.	Cantidad	Producto	Descripción	Detalles/Uso
Adquisición de 3 equipo Nutanix NX-8150-G9 Systems				
1	3	Equipos Nutanix NX-8150-G9 Systems	Equipo Nutanix NX-8150-G9 Systems que incluye:	36 meses de soporte, mantenimiento y garantías a partir de la implementación.
2	1		NX-8150-G9 Chassis	
3	2		C-CPU-6548Y+ Intel Xeon-Gold 6548Y+ processor (2.5 GHz/ 32-core/250W, Emerald Rapids) (64 cores por nodo)	
4	16		C-MEM-64GB-5600 64GB Memory Module (5600MHz DDR5 RDM) (1TB Memoria Total Por Nodo)	
5	14		C-NVM-7.68TB-B 7.68 TB NVMe SSD	
6	1		1 x 1GbE Dedicated IPMI (NIC LOM)	
7	1		C-SSD-NONE No SSD as part of the system configuration	
8	1		C-LOM-10G2D1BT LOM Module: Broadcom 10GbE, 2-port, Base-T NIC (BCM 57416)	
9	2		C-NIC-25G2D1 SMC 25/10GbE, 2-port, NIC (BCM 57414)	
10	2		C-PWR-4FC13C14A C13/C14, 10A, 4ft Power cord	
11	4		C-XCVR-SR-SFP+ 10GBase-SR SFP+ Transceiver	
12	1		C-TPM-2.0-U TPM 2.0 Module Unprovisioned	
13	1		S-HW-PRD 24/7 Production Level HW Support for Nutanix HCI appliance	
14	36		Support-Term Support Term in Months.Foundation-Hypervisor Agnostic Installer Controller VM	

			Prism Management	
15	3		Nutanix Professional Services: NCI Cluster Deployment 1 Node	
Adquisición de Licenciamiento Nutanix				
16	192	Licencias Nutanix	SW-NCI-PRO-PR Subscription, Nutanix Cloud Infrastructure (NCI) Pro Software License & Production Software Support Service for 1 CPU Core.	12 meses de suscripción del licenciamiento a partir de la activación.
17	3		AHV Nutanix AHV Hypervisor	

9. Actividades de la Contratación

- Elaborar Plan de trabajo y cronograma de instalación para la implementación, aprovisionamiento y puesta en marcha de la infraestructura.
- Realizar la habilitación y canalización eléctrica y de data necesarias en el área del Data Center del Registro Inmobiliario, para la conectividad de la solución a instalar.
- Proveer e instalar el cableado, materiales y componentes necesarios para la configuración y conectividad de las soluciones a adquirir, tales como Transceiver, Network Adapters y Cableado Eléctrico y de Data. Además, la solución ofertada se va a conectar a dos switches existentes Fortinet 1024D por lo que deben incluir los Gbits necesarios para conectar los nodos hacia estos switches. La distancia aproximada del cableado requerido para estas conexiones es de 30 pies lineales.
- El oferente debe proveer, instalar, configurar y poner en marcha las nuevas soluciones, funcionalidades y mejoras; a la vez, dejará en funcionamiento la comunicación entre servidores y almacenamiento (hosts y storage); asegurando la interoperabilidad con la infraestructura actualmente en uso en el RI en premisa y en nube.
- Realizar las migraciones e incorporación de los servicios críticos (Clústers de BD, VMs y VLUNs). Estas migraciones se efectuarán desde el hipervisor VMware ESXi hacia el hipervisor Acropolis AHV de Nutanix. Las máquinas virtuales a migrar serán definidas de acuerdo a la necesidad identificada durante la fase de levantamiento técnico y planificación detallada, en coordinación con las áreas responsables, asegurando una transición ordenada y sin afectación a la continuidad operativa.
- Entregar la documentación técnica de soporte y garantías sobre los nuevos equipos adquiridos por (36 meses) de acuerdo con las especificaciones técnicas.
- Proveer todos los bienes y servicios conexos incluidos en el alcance del suministro, de acuerdo con el plan de entrega y cumplimiento, incluido todos aquellos ítems que no hubiesen sido expresamente indicados en el contrato, pero que pueda inferirse razonablemente del mismo que son necesarios para satisfacer la implementación de la solución adquirida. Por lo tanto, dichos artículos serán suministrados por el proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados en el Contrato.
- Proveer garantía y soporte técnico, por parte del oferente adjudicado, en conjunto con el fabricante de cada una de las soluciones adquiridas, incidencia que puedan surgir 24X7X4 y la implementación del contrato de servicio.
- Proveer servicios de asistencia técnica.
- Proveer los acuerdos de nivel de servicios (SLA, por sus siglas en inglés) de los servicios de garantía y soporte.
- Proveer servicio de garantía y soporte técnico para los equipos por 36 meses para los nuevos equipos adquiridos.
- Activación de las licencias por un espacio de 12 meses para los nuevos equipos adquiridos. Además de validar que las mismas se registren al fabricante.

Nota: El oferente proveerá, instalará, configurará y pondrá en marcha el servicio de garantía, soporte técnico y licenciamiento, incluyendo los insumos y accesorios necesarios para su buen funcionamiento.

10. Productos o Entregables

Los productos para entregar por el proveedor adjudicado son los siguientes:

Producto	Actividades	Tiempo de entrega
P1. Adquisición de equipo Nutanix NX-8150-G9 Systems	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar Plan de trabajo y cronograma de instalación para la implementación, aprovisionamiento y puesta en marcha de la infraestructura. • Realizar la habilitación y canalización eléctrica y de data necesarias en el área del Data Center del Registro Inmobiliario, para la conectividad de la solución a instalar. • Proveer e instalar el cableado, materiales y componentes necesarios para la configuración y conectividad de las soluciones a adquirir, tales como Transceiver, Network Adapters y Cableado Eléctrico y de Data. Además, la solución ofertada se va a conectar a dos switches existentes Fortinet 1024D por lo que deben incluir los Gbits necesarios para conectar los nodos hacia estos switches. La distancia aproximada del cableado requerido para estas conexiones es de 30 pies lineales. • El oferente debe proveer, instalar, configurar y poner en marcha las nuevas soluciones, funcionalidades y mejoras; a la vez, dejará en funcionamiento la comunicación entre servidores y almacenamiento (hosts y storage); asegurando la interoperabilidad con la infraestructura actualmente en uso en el RI en premisa y en nube. • Realizar las migraciones e incorporación de los servicios críticos (Clústers de BD, VMs y VLUNs). Estas migraciones se efectuarán desde el hipervisor VMware ESXi hacia el hipervisor Acropolis AHV de Nutanix. Las máquinas virtuales a migrar serán definidas de acuerdo a la necesidad identificada durante la fase de levantamiento técnico y planificación detallada, en coordinación con las áreas responsables, asegurando una transición ordenada y sin afectación a la continuidad operativa. • Entregar la documentación técnica de soporte y garantías sobre los nuevos equipos adquiridos por (36 meses) de acuerdo con las especificaciones técnicas. • Proveer todos los bienes y servicios conexos incluidos en el alcance del suministro, de acuerdo con el plan de entrega y cumplimiento, incluido todos aquellos ítems que no hubiesen sido expresamente indicados en el contrato, pero que pueda inferirse razonablemente del mismo que son necesarios para satisfacer la implementación de la solución adquirida. Por lo tanto, dichos artículos serán suministrados por el proveedor como si hubiesen sido expresamente mencionados en el Contrato. • Proveer garantía y soporte técnico, por parte del oferente adjudicado, en conjunto con el fabricante de cada una de las soluciones adquiridas, incidencia que puedan surgir 24X7X4 y la implementación del contrato de servicio. • Proveer servicios de asistencia técnica. • Proveer los acuerdos de nivel de servicios (SLA, por sus siglas en inglés) de los servicios de garantía y soporte. • Proveer servicio de soporte y garantía mantenimiento a equipo Nutanix por 36 meses. 	Doce (12) semanas, contadas a partir de la firma de contrato y/o emisión de la orden de compras.

Producto	Actividades	Tiempo de entrega
P2. Adquisición de Licencias Nutanix	<ul style="list-style-type: none"> Activación de las licencias por un espacio de 12 meses a partir de la puesta en marcha de la solución adquirida, además de validar que las mismas se registren al fabricante. 	Cuatro (4) semanas, contadas a partir de la recepción del P1.

Nota importante: El adjudicatario tiene un máximo de dieciséis (16) semanas en que deberá entregar todos los servicios de la contratación, posteriormente iniciará con el suministro de la garantía, soporte y licenciamiento contratados hasta la finalización del contrato.

La presente enmienda ha sido levantada, en la ciudad de Santo Domingo, el jueves 04 de diciembre del año 2025.

Firmada por los señores: **Karen Josefina Mejía Pérez**, consejera sustituta del magistrado Modesto Antonio Martínez Mejía, consejero del Poder Judicial, representante de los Jueces de Corte de Apelación y equivalentes, en función de presidente del comité; **Ricardo José Noboa Gañán**, administrador general del Registro Inmobiliario; **Michael Campusano**, Gerente Administrativo; **Jeanilka Miníño**, gerente de Planificación y Proyectos; **Erick Manuel Sánchez Vargas**, gerente Legal; e **Incidelka Aquino**, encargada Interina del Departamento de Compras y Contrataciones (con voz sin voto), quien funge como secretaria.