

Ficha Técnica

Folio: 17178

Adquisición de Infraestructura para resolver la obsolescencia en AS 400 del Centro de Datos de la Secretaría de Administración

"Las características descritas en la presente ficha técnica son mínimas mas no limitativas"

Información General de la Contratación

Secretaría	SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN
Unidad Administrativa / Dependencia solicitante:	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA
Fecha de elaboración	2026-06-10
Justificación de la contratación	Actualmente, la operación del Centro de Datos presenta riesgos asociados en la obsolescencia por la dependencia de los equipos AS/400, ya que este año 2026 corresponde a su último periodo de soporte de hardware y software por parte de IBM. Por ello, es mandatorio realizar su reemplazo para mantener tiempos de atención predecibles por parte del fabricante ante cualquier falla de hardware o sistema operativo. Asegurando la continuidad de los servicios digitales que soportan los procesos sustantivos de la Secretaría de Administración y, en consecuencia, el adecuado funcionamiento de las dependencias del Gobierno Central del Estado de Nuevo León. Adicionalmente, esta actualización permitirá reducir riesgos operativos, mejorar la disponibilidad de los servicios, fortalecer la capacidad de recuperación ante incidentes y garantizar una plataforma tecnológica alineada con los requerimientos actuales de seguridad, desempeño y crecimiento.
Descripción detallada de la contratación	Suministro de 1 Servidor: ◦ 2x4 core a 3.6 GHz con 192 gb en memoria RAM ◦ 6 discos SDD de NVMe de 6.4 tb ◦ 1 tarjeta LAN con 2 puertos de 25/10/1 gb ◦ 4 SPF + de 25/10/1 Gb ◦ 1 tarjeta FiberChannel con 2 puertos de 8/16 Gb/S incluye Gbics ◦ Suscripción de Licencia para 1 core de Sistema Operativo por un periodo de 3 años ◦ Consola de Administración eHMC ◦ Basic Expert Care 9 x 5 NBD por un periodo de 3 años Suministro de 1 Servidor: ◦ 2x4 core a 3.6 GHz con 192 gb en memoria RAM ◦ 4 discos SDD de NVMe de 6.4 tb ◦ 1 tarjeta LAN con 2 puertos de 25/10/1 gb ◦ 4 SPF + de 25/10/1 Gb ◦ 1 tarjeta FiberChannel con 2 puertos de 8/16 Gb/S incluye Gbics ◦ Suscripción de Licencia para 1 core de Sistema Operativo por un periodo de 3 años ◦ Consola de Administración eHMC ◦ Basic Expert Care 9 x 5 NBD por un periodo de 3 años Suministro de 1 Librería de Cintas LTO: ◦ Configuración para 40 slots de cintas LTO por librería ◦ Interfaz FiberChannel de 8/16 Gb/s. ◦ 1 unidades para cartucho LTO-8 con Interfaz FiberChannel de 8/16 Gb/s. Incluye Gbics ◦ Basic Expert Care 9 x 5 NBD por un periodo de 3 años Suministro de 1 Librería de Cintas LTO: ◦ Configuración para 40 slots de cintas LTO por librería ◦ Interfaz FiberChannel de 8/16 Gb/s.

- ° 1 unidad para cartucho LTO-8 con Interfaz FiberChannel de 8/16 Gb/s. Incluye Gbics
- ° Basic Expert Care 9 x 5 NBD por un periodo de 3 años

Suministro de diseño de arquitectura, instalación, configuración, puesta en marcha y migración de aplicaciones del equipo existente y todo lo necesario para su correcta interconectividad y funcionamiento.

Entregables

Entregables dentro del sobre técnico

- Información curricular de la empresa y del personal para comprobación de habilidades técnicas.
- Matriz de Escalación para atención de reportes o incidencias.

Entregables al momento de la firma del contrato

Garantía de cumplimiento vigente

Entregables durante el desarrollo de la contratación

Una vez recibida su orden de compra, el proveedor deberá inmediatamente gestionar una reunión inicial de proyecto (kickoff meeting), para establecer los recursos y requerimientos necesarios a integrar por ambas partes para la ejecución de este servicio.

Tiempos y lugares

Visita

Visita a Centro de Datos de Lunes a Viernes en horario de 8:00 a 17:00 Horas, en el Piso 18 de la Torre Administrativa ubicada en Washington No. 2000, Col. Obrera, CP. 64010, Monterrey, Nuevo León con Arturo Vladimir Castillo Rodriguez, Coordinador de Especialistas de Computo.

Tiempo de Entrega

4 a 8 semanas en Equipamiento y Sistema Operativo a partir de la firma del contrato.

Lugar de entrega

La entrega del servicio será y/o bienes contratados, se llevará a cabo en la Dirección de Infraestructura Tecnológica, ubicada en el Piso 18 de la Torre Administrativa ubicada en Washington No. 2000, Col. Obrera, CP. 64010, Monterrey, Nuevo León.

Personal y garantías

Responsable de administrar el bien

Arturo Vladimir Castillo Rodriguez-Coordinador de Especialistas de Computo

Responsable de entrega-recepción

Víctor Arturo Sevilla Garboza - Coordinación de Proyectos y Procesos de Infraestructura

Garantías del producto o servicio

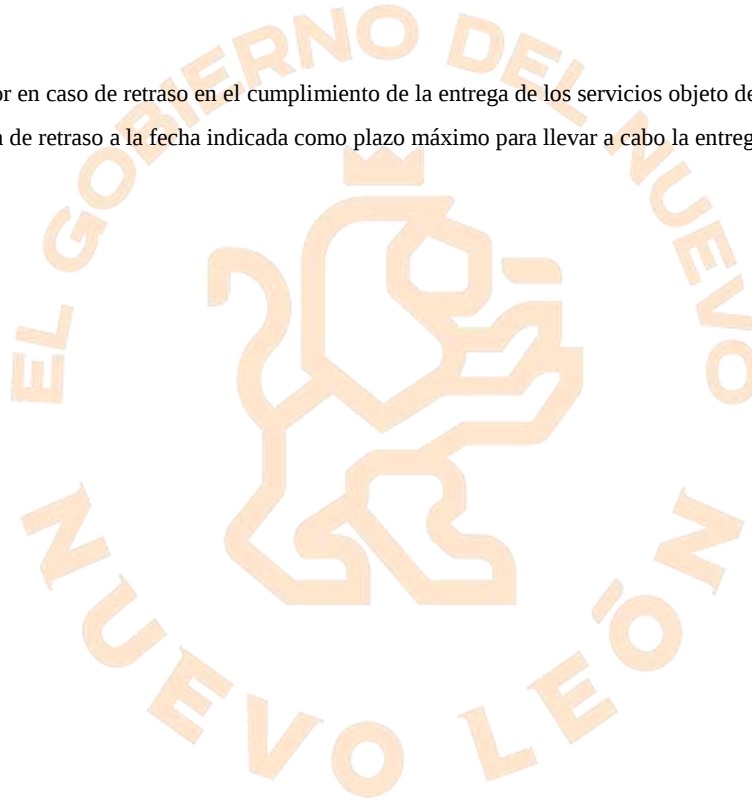
Garantía del fabricante 3 años

Forma de pago

La forma de pago será del 100% dentro de los siguientes 30 días hábiles posteriores a la entrega total de la infraestructura solicitada, contra entrega de factura correspondiente, acta entrega recepción y evidencia fotográfica, a entera satisfacción de la Unidad Requirente y/o Unidad Usuaria.

Penalidades

Penal convencional al licitante ganador en caso de retraso en el cumplimiento de la entrega de los servicios objeto del contrato del 0.1% diario del valor de lo no entregado, por cada día de retraso a la fecha indicada como plazo máximo para llevar a cabo la entrega del bien o servicio.



NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL