

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**  
**FORMATO DE COMPROBACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y/O**  
**ADQUISICIONES Y LIBERACIÓN DE PAGO**

<b>Fecha</b>	28 de diciembre de 2020
<b>ADQUISICIONES</b>	Aire acondicionado de precisión.

**Periodo de Contratación:** 24 de noviembre a 18 de diciembre de 2020,  
INFO/DAF/LPII/022/2020.

**Objeto:** Se requiere realizar la adquisición de un equipo de aire acondicionado de precisión para el centro de procesamiento de datos del INFO, para mantener los equipos de tecnologías de la información a una temperatura adecuada para evitar sobrecalentamiento de los mismos, lo que puede provocar la reducción en el tiempo de vida de los equipos y componentes.

**Justificación:** Contar con la actualización del aire acondicionado del centro de procesamiento de datos, permitirá tener una correcta ventilación en el centro de procesamiento de datos, cuidando la humedad del ambiente y soportando intensas cargas de trabajo, dado que los actuales aires acondicionados son de confort, por lo cual no son capaces de controlar la humedad del ambiente y tampoco están diseñados para trabajo intenso.

**Informe de Cumplimiento:** El proveedor cumplió proporcionando los bienes en tiempo y forma.

**Evidencia de Prestación de Servicio o Adquisición:** Se entrega remisión, fotografías y carta de garantía.



**Hiriam Eduardo Pérez Vidal**  
**Director de Tecnologías de la Información.**



**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**  
**FORMATO DE COMPROBACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y/O**  
**ADQUISICIONES Y LIBERACIÓN DE PAGO**

<b>Fecha</b>	28 de diciembre de 2020
<b>ADQUISICIONES</b>	Aire acondicionado de precisión.

**Periodo de Contratación:** 24 de noviembre a 18 de diciembre de 2020,  
INFO/DAF/LPII/022/2020.

**Objeto:** Se requiere realizar la adquisición de un equipo de aire acondicionado de precisión para el centro de procesamiento de datos del INFO, para mantener los equipos de tecnologías de la información a una temperatura adecuada para evitar sobrecalentamiento de los mismos, lo que puede provocar la reducción en el tiempo de vida de los equipos y componentes.

**Justificación:** Contar con la actualización del aire acondicionado del centro de procesamiento de datos, permitirá tener una correcta ventilación en el centro de procesamiento de datos, cuidando la humedad del ambiente y soportando intensas cargas de trabajo, dado que los actuales aires acondicionados son de confort, por lo cual no son capaces de controlar la humedad del ambiente y tampoco están diseñados para trabajo intenso.

**Informe de Cumplimiento:** El proveedor cumplió proporcionando los bienes en tiempo y forma.

**Evidencia de Prestación de Servicio o Adquisición:** Se entrega remisión, fotografías y carta de garantía.

**Hiriam Eduardo Pérez Vidal**  
**Director de Tecnologías de la Información.**

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**  
**FORMATO DE COMPROBACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y/O**  
**ADQUISICIONES Y LIBERACIÓN DE PAGO**

<b>Fecha</b>	30 de diciembre de 2020
<b>ADQUISICIONES</b>	Software de virtualización VMWare vSphere Essentials Plus Kit, Microsoft Windows Server 2019 Standard para equipos virtuales, Red Hat Enterprise Linux para equipos virtuales, Software de respaldos Veeam Availability Suite Enterprise, Microsoft Windows Server 2019 Standard para equipos físicos, Microsoft SQL Server 2017 Standard.

**Periodo de Contratación:** 24 de noviembre a 18 de diciembre de 2020,  
INFO/DAF/LPI/022/2020.

**Objeto:** Se requiere la adquisición de software necesario para los equipos y soluciones que se encuentran mencionados en el contrato, con la finalidad de tener operativos los equipos de virtualización, el sistema de almacenamiento y la solución de respaldos.

**Justificación:** Contar con el software permite utilizar mejor los servidores obteniendo un mejor desempeño y permitiendo que se puedan hospedar más aplicaciones con diferentes características, también se permite tener un sistema de respaldos que automatice las tareas para proporcionar un punto de resguardo de la información.

**Informe de Cumplimiento:** El proveedor cumplió proporcionando los bienes en tiempo y forma.

**Evidencia de Prestación de Servicio o Adquisición:** Se entrega documentación con evidencia de las licencias adquiridas.



**Hiriam Eduardo Pérez Vidal**

**Director de Tecnologías de la Información.**

**DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS**  
**FORMATO DE COMPROBACIÓN DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y/O**  
**ADQUISICIONES Y LIBERACIÓN DE PAGO**

Fecha	29 de diciembre de 2020
ADQUISICIONES	Servicios de instalación y configuración.

Periodo de Contratación: 24 de noviembre a 24 de diciembre de 2020.  
INFO/DAFI/FP/022/2020.

**Objeto:** Se requiere la contratación de servicios de instalación y configuración para dejar funcionando correctamente los equipos que fueron adquiridos en el contrato INFO/DAFI/FP/022/2020, así como realizar la migración de los equipos con aplicaciones críticas.

**Justificación:** Contar con el servicio de instalación y configuración de los equipos adquiridos mediante contrato INFO/DAFI/FP/022/2020, permite que dichos equipos sean instalados con las mejores prácticas y por personal certificado en cada una de las tecnologías, permitiendo que sea aprovechado el máximo rendimiento de los equipos de tecnologías de la información adquiridos.

**Informe de Cumplimiento:** El proveedor cumplió proporcionando el servicio en tiempo y forma.

**Evidencia de Prestación de Servicio o Adquisición:** Se entrega póliza o documento que ampara el mantenimiento preventivo al sistema de aire acondicionado de presión, plan de trabajo, memoria técnica implementación, memoria técnica de migración, formato de transferencia de conocimientos y procedimiento de la mesa de ayuda.



**Hiram Eduardo Pérez Vidal**

**Director de Tecnologías de la Información.**