

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO Nº 0106-2026-ADM110-N

A: Javier Ernesto Olivera Vega
Gerente Central de Administración

DE: César Oscar Delizzia Infante
Jefe de Departamento de Programación Logística

ASUNTO: Compatibilización
Contratación del servicio de mantenimiento y soporte de dos Switches Data Center de Piura

REFERENCIA: Informe Nº 0189-2026-GTI220-N

FECHA: 31 de marzo 2026.

Mediante Informe Nº 0189-2026-GTI220-N, del Departamento de Infraestructura de Tecnologías de Información (DITI) de la Gerencia de Tecnologías de Información (GTI), en calidad de área usuaria, solicita la compatibilización de la contratación del servicio de mantenimiento y soporte de dos Switches Data Center de Piura.

Actualmente el Banco Central de Reserva del Perú (BCRP) cuenta con equipamiento de red Huawei, instalado en el Data Center alternativo en la Sucursal Piura.

Estos equipos constituyen la base de la infraestructura de comunicaciones del Data Center alternativo – Sede Piura, brindando conectividad a los sistemas de respaldo y contingencia institucional.

El servicio requerido es complementario al equipamiento existente y es imprescindible porque únicamente el soporte de la fábrica Huawei y los repuestos originales de la marca pueden garantizar la operatividad, valor económico y soporte técnico del equipamiento preexistente y permiten mantener la vigencia de la garantía del hardware, el acceso a firmware actualizado y la atención directa por el fabricante, evitando interrupciones en la red institucional.

Considerando el informe elaborado por el área técnica, la normatividad vigente y la evaluación del Departamento de Programación Logística, se concluye que procede la compatibilización del servicio de contratación del servicio de mantenimiento y soporte de dos Switches Data Center de Piura brindado por la marca Huawei, por lo que corresponde al Gerente Central de Administración autorizar su compatibilización en cumplimiento de la delegación dispuesta por la Gerencia General en el literal j) del numeral 10 de la Decisión de Gerencia General 0057-2025-BCRP.

La presente compatibilización tendrá vigencia durante el procedimiento de selección que se lleve a cabo para la contratación del servicio de mantenimiento y soporte de dos Switches Data Center de Piura brindado por la marca Huawei.

Atentamente,

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Cesar Oscar DELIZZIA INFANTE
Jefe de Departamento de Programación Logística
Departamento de Programación Logística

VISADO POR:

Jessica Judith GUEVARA PADILLA
Subgerente de Logística
Subgerencia de Logística

Jose Arturo Alberto PASTOR PORRAS
Gerente de Compras y Servicios
Gerencia de Compras y Servicios

Javier Ernesto OLIVERA VEGA
Gerente Central de Administración
Gerencia Central de Administración

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 0189-2026-GTI220-N

INFORME DE COMPATIBILIZACIÓN - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y SOPORTE DE SWITCHES EN EL DC DE PIURA

1. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO O INFRAESTRUCTURA PREEXISTENTE

La Entidad cuenta en la Sucursal Piura con equipamiento de red Huawei, instalado en el Data Center alternativo – Sede Piura del Banco Central de Reserva del Perú (BCRP).

Dicho equipamiento está conformado por dos (02) switches Huawei CE6863E- 48S6CQ, los cuales fueron adquiridos mediante el Contrato N.º0002-00-2023- JUR000 y se encuentran operativos desde marzo de 2023.

Estos equipos constituyen la base de la infraestructura de comunicaciones del Data Center alternativo – Sede Piura, brindando conectividad a los sistemas de respaldo y contingencia institucional.

2. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO

Se requiere la contratación del servicio de mantenimiento y soporte técnico especializado para los switches Huawei CE6863E-48S6CQ, por un período de tres años, conforme a los términos de referencia asociados a este informe.

3. USO Y APLICACIÓN DE LOS BIENES Y SERVICIOS REQUERIDOS

El servicio garantizará la **continuidad operativa y alta disponibilidad** de la infraestructura de red del Data Center alternativo de la Sucursal Piura, asegurando la conectividad de los sistemas de respaldo, recuperación y contingencia del BCRP. Asimismo, permitirá mantener la infraestructura bajo soporte oficial del fabricante, preservando la integridad, estabilidad y rendimiento de los servicios críticos de red.

4. JUSTIFICACIÓN DE LA COMPATIBILIZACIÓN

A continuación, se sustentan los requisitos para proceder a la compatibilización:

4.1 ASPECTOS TÉCNICOS

Los switches Huawei CE6863E-48S6CQ forman parte del ecosistema tecnológico del Banco, y su mantenimiento requiere soporte de fábrica y repuestos originales garantizados por el mismo fabricante.

Por tratarse de equipamiento activo de red con firmware y licencias propietarias, la compatibilidad técnica solo se asegura mediante la **renovación del soporte oficial Huawei**.

Cualquier servicio brindado por terceros sin respaldo del fabricante podría

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

invalidar las licencias, afectar la interoperabilidad con el software del equipo y comprometer la continuidad de los servicios de red.

4.2 VERIFICACIÓN DE LOS PRESUPUESTOS

- a. **La Entidad posee determinado equipamiento o infraestructura pudiendo ser maquinarias, equipos, vehículos, u otro tipo de bienes, así como ciertos servicios especializados.**

La Entidad posee dos (02) switches Huawei CE6863E-48S6CQ instalados en el Data Center alterno de Piura.

- b. **Los bienes o servicios que se requiere contratar son accesorios o complementarios al equipamiento o infraestructura preexistente, e imprescindibles para garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico de dicho equipamiento o infraestructura.**

El servicio requerido es complementario y es imprescindible porque únicamente el soporte de fábrica y los repuestos originales de la marca pueden garantizar la operatividad, valor económico y soporte técnico la del equipamiento preexistente. Permite mantener vigente la garantía de hardware, el acceso a firmware actualizado y la atención directa por el fabricante, evitando interrupciones en la red institucional.

- c. **Incidencia Económica.**

La compatibilización evita costos mayores asociados a fallas no cubiertas, reemplazos no autorizados o pérdida de soporte del fabricante. El mantenimiento preventivo y el acceso continuo a soporte oficial reducen los riesgos operativos y financieros derivados de incidentes críticos en la infraestructura del Data Center.

5. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN

- Miguel Tejada Malaspina – Subgerente de Servicios de Tecnologías de Información
- Luis Díaz Vargas – Jefe de Departamento de Infraestructura de Tecnología de Información
- Dilam Alvarado Fernandez – Especialista en Redes

6. PERÍODO DE VIGENCIA DE LA COMPATIBILIZACIÓN

La presente compatibilización tendrá vigencia durante el procedimiento de selección que se lleve a cabo para la contratación del servicio de mantenimiento y soporte de Switches del Datacenter de la marca Huawei en la sucursal Piura.

7. CONCLUSIONES

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

En cumplimiento de la Directiva N° 0001-2025-EF/54.01, que regula la compatibilización, se solicita la aprobación de la compatibilización para la contratación del servicio de mantenimiento y soporte de Switches del Datacenter de la marca Huawei en la sucursal Piura.

Lima, 30 de marzo de 2026

**cc. Departamento de Infraestructura de Tecnologías de Información -
Clarissa Mishell Tiburcio Gómez**

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Dilam Alberto ALVARADO FERNANDEZ
Especialista en Redes
Departamento de Infraestructura de Tecnologías de
Información

Luis Enrique DIAZ VARGAS
Jefe de Departamento de Infraestructura de
Tecnologías de Información
Departamento de Infraestructura de Tecnologías de
Información

Miguel Angel TEJADA MALASPINA
Subgerente de Servicios de Tecnologías de
Información
Subgerencia de Servicios de Tecnologías de
Información

VISADO POR:

Silvia Elizabeth MEDINA MORENO
Gerente de Tecnologías de Información
Gerencia de Tecnologías de Información