

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO N° 371-2015-ADM100-N

A : Señor Javier Ernesto Olivera Vega
Gerente Central de Administración

DE : Javier Ricardo Gutiérrez González
Subgerencia de Logística

ASUNTO : Estandarización de la marca HP para la renovación de soporte
y garantía de servidores Blade

REF. : Informe No. 233-2015-GTI220-N

FECHA : 30 de diciembre de 2015

Por medio del presente solicito a usted se sirva aprobar el informe N° 233-2015-GTI220-N, elaborado por el Departamento de Operaciones y Plataforma, de la Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información, referido a la estandarización de la marca HP en la renovación de soporte y garantía de servidores Blade y Rackeable.

De acuerdo con lo indicado en el informe, el Banco cuenta con 04 servidores HP ProLiant BL465c y 1 servidor Rack HP ProLiant DL585, los mismos que brindan servicios de producción, contingencia, desarrollo y calidad.

Se señala asimismo que se requiere contratar el servicio de soporte técnico y renovación de garantía para los indicados servidores a fin de contar con una oportuna solución a inconvenientes por indisponibilidad del servidor debido a problemas de componentes físicos del equipo (hardware).

En tal sentido, considerando que el Banco es propietario de servidores de la marca HP, es decir, que se trata de bienes preexistentes, que el soporte y la garantía requerida es de carácter complementario e imprescindible para garantizar la disponibilidad y operatividad de aplicaciones instaladas en el servidor, se concluye que la solicitud planteada por el Departamento de Operaciones y Plataforma, de la Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información se enmarca en el proceso de estandarización previsto en el Artículo 11 del Reglamento de la Ley de Contrataciones.

La presente estandarización tendrá vigencia durante el proceso de selección que se lleve a cabo para la contratación del servicio de soporte y garantía de servidores Blade.

Atentamente,

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

1318/1318

032455

1 / 2



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Javier Ricardo Gutiérrez González
Subgerente de Logística
Subgerencia de Logística

VISADO POR:

José 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

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

1318/1318

032455

2 / 2



MEMORANDOS 371 - 2015 - ADM 100

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 233-2015-GTI220-N

ASUNTO : Estandarización de la Marca HP en la renovación de soporte y garantía de Servidores Blade y Rackeable.
REF. :

1. NOMBRE DEL ÁREA:

Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información.

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:

Miguel Tejada Malaspina.

Luis Díaz Vargas.

Gerson Chumbimuni Segura.

3. CARGOS:

Subgerente de Servicios De Tecnologías de Información

Jefe del Departamento de Operaciones y Plataforma

Especialista en Operaciones y Plataforma

4. FECHA:

2015-12-30

5. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO O INFRAESTRUCTURA PREEXISTENTE:

El BCRP cuenta actualmente con 04 servidores HP Proliant BL465c y 01 Servidor Rack HP Proliant DL585 con las siguientes características generales:

CHASIS HP C3000:

Descripción	Número de Parte	Número de Serie
HP BLc3000 2 AC 4 Fan Trl ICE Kit	437502-B21	2UX84702YN
HP BL465c G7 6174 1P 8G Svr	518859-B21	2M21320184
HP BL465c G7 6174 1P 8G Svr	518859-B21	2M2132018B
HP BL465c G7 6174 1P 8G Svr	518859-B21	2M21320193
HP BL465c G7 6174 1P 8G Svr	518859-B21	2M21320182
HP BLc VC Flex-10 Enet Module Opt	455880-B21	3C413401ZF
HP BLc VC Flex-10 Enet Module Opt	455880-B21	3C413401ZX
HP BLc VC 8Gb FC 24-Port Opt Kit	466482-B21	CN8133D01E
HP BLc VC 8Gb FC 24-Port Opt Kit	466482-B21	CN8133D05C

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

2140/2140

032379

1 / 4



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SERVIDOR HP DL585:

Descripción	Número de Parte	Número de Serie
HP ProLiant DL585 G7 02 AMD Opteron 6176 SE 2.3 Ghz, 12 Cores c/u, 96GB	590480-B21	USE103N9BC

Estos equipos brindan servicios de Producción, Contingencia, Desarrollo y Calidad en Lima.

6. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:

Debe incluir Soporte técnico brindado directamente por el fabricante de los equipos, durante las 24 horas del día, los 7 días de la semana (24x7), con un tiempo de respuesta de 4 horas durante el tiempo de Garantía contratado. El servicio de soporte debe contar con una central de llamada 0-800.

Por estas razones, es necesario que el servicio debe ser de la marca HP, la misma que corresponde al servidor.

7. USO O APLICACIÓN:

El soporte y mantenimiento del servidor permite contar con una oportuna solución a problemas de indisponibilidad del servidor por problemas de componentes físicos del equipo (hardware).

8. JUSTIFICACIÓN:

En cumplimiento de la Directiva Nro. 10-2009-OSCE/CD, a continuación se sustentan los requisitos para proceder a la estandarización:

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

El BCRP posee 04 servidores HP ProLiant BL465c y 01 Servidor Rack HP ProLiant DL585 donde se alojan servicios críticos para la operación del BCRP.

- b. **Los bienes o servicios que se requiere contratar son accesorios o complementarios al equipamiento o infraestructura preexistente.**

El soporte y garantía requerida, es un servicio complementario y se necesita para el los 04 servidores HP ProLiant BL465c y 01 Servidor Rack HP ProLiant DL585, que es un equipamiento preexistente en el BCRP.

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

2140/2140

032379

2 / 4



1 N F O R M E O 2 3 3 - 2 0 1 5 - G T 1 2 2 0

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

- c. Los bienes o servicios que se requiere contratar son imprescindibles para garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico del equipamiento o infraestructura preexistente.

Con el fin de garantizar la disponibilidad y operatividad de aplicaciones instaladas en el servidor es necesario contar con el servicio de soporte y garantía requerido.

9. CONCLUSIONES:

El soporte y garantía de los 04 servidores HP ProLiant BL465c y 01 Servidor Rack HP ProLiant DL585 requiere ser realizado por la misma marca HP para proporcionar dicho servicio especializado según las características descritas en el servidor.

De acuerdo con el artículo 11° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se solicita se apruebe la estandarización de la marca **HP**, para el proceso de soporte y Garantía de los 04 servidores HP ProLiant BL465c y 01 Servidor Rack HP ProLiant DL585.

Departamento de Operaciones y Plataforma

30 de diciembre de 2015

cc. **Javier Ricardo Gutiérrez González**

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

2140/2140

032379

3 / 4



I N F O R M E 0 2 3 3 - 2 0 1 5 - G T I 2 2 0

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Gerson Manuel Chumbimuni Segura
Especialista en Operaciones y Plataforma
Departamento de Operaciones y Plataforma

Luis Enrique Díaz Vargas
Jefe de Departamento de Operaciones y Plataforma
Departamento de Operaciones y Plataforma

VISADO POR:

Miguel Ángel Tejada Malaspina
Subgerente de Servicios de Tecnologías de Información
Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información

Felipe Ernesto Roel Montalano
Gerente de Tecnologías de Información
Gerencia de Tecnologías de Información

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

2140/2140

032379

4 / 4



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 233-2015-GTI220-N

ASUNTO : Estandarización de la Marca HP en la renovación de soporte y garantía de Servidores Blade y Rackeable.
REF. :

1. NOMBRE DEL ÁREA:

Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información.

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:

Miguel Tejada Malaspina.

Luis Díaz Vargas.

Gerson Chumbimuni Segura.

3. CARGOS:

Subgerente de Servicios De Tecnologías de Información

Jefe del Departamento de Operaciones y Plataforma

Especialista en Operaciones y Plataforma

4. FECHA:

2015-12-30

5. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO O INFRAESTRUCTURA PREEXISTENTE:

El BCRP cuenta actualmente con 04 servidores HP Proliant BL465c y 01 Servidor Rack HP Proliant DL585 con las siguientes características generales:

CHASIS HP C3000:

Descripción	Número de Parte	Número de Serie
HP BLc3000 2 AC 4 Fan Trl ICE Kit	437502-B21	2UX84702YN
HP BL465c G7 6174 1P 8G Svr	518859-B21	2M21320184
HP BL465c G7 6174 1P 8G Svr	518859-B21	2M2132018B
HP BL465c G7 6174 1P 8G Svr	518859-B21	2M21320193
HP BL465c G7 6174 1P 8G Svr	518859-B21	2M21320182
HP BLc VC Flex-10 Enet Module Opt	455880-B21	3C413401ZF
HP BLc VC Flex-10 Enet Module Opt	455880-B21	3C413401ZX
HP BLc VC 8Gb FC 24-Port Opt Kit	466482-B21	CN8133D01E
HP BLc VC 8Gb FC 24-Port Opt Kit	466482-B21	CN8133D05C

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

2140/2140

032379

1 / 4



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

SERVIDOR HP DL585:

Descripción	Número de Parte	Número de Serie
HP ProLiant DL585 G7 02 AMD Opteron 6176 SE 2.3 Ghz, 12 Cores c/u, 96GB	590480-B21	USE103N9BC

Estos equipos brindan servicios de Producción, Contingencia, Desarrollo y Calidad en Lima.

6. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:

Debe incluir Soporte técnico brindado directamente por el fabricante de los equipos, durante las 24 horas del día, los 7 días de la semana (24x7), con un tiempo de respuesta de 4 horas durante el tiempo de Garantía contratado. El servicio de soporte debe contar con una central de llamada 0-800.

Por estas razones, es necesario que el servicio debe ser de la marca HP, la misma que corresponde al servidor.

7. USO O APLICACIÓN:

El soporte y mantenimiento del servidor permite contar con una oportuna solución a problemas de indisponibilidad del servidor por problemas de componentes físicos del equipo (hardware).

8. JUSTIFICACIÓN:

En cumplimiento de la Directiva Nro. 10-2009-OSCE/CD, a continuación se sustentan los requisitos para proceder a la estandarización:

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

El BCRP posee 04 servidores HP ProLiant BL465c y 01 Servidor Rack HP ProLiant DL585 donde se alojan servicios críticos para la operación del BCRP.

- b. **Los bienes o servicios que se requiere contratar son accesorios o complementarios al equipamiento o infraestructura preexistente.**

El soporte y garantía requerida, es un servicio complementario y se necesita para el los 04 servidores HP ProLiant BL465c y 01 Servidor Rack HP ProLiant DL585, que es un equipamiento preexistente en el BCRP.

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

2140/2140

032379

2 / 4



I N F O R M E D 2 3 3 - 2 0 1 5 - 6 T 1 2 2 0

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

- c. Los bienes o servicios que se requiere contratar son imprescindibles para garantizar la funcionalidad, operatividad o valor económico del equipamiento o infraestructura preexistente.

Con el fin de garantizar la disponibilidad y operatividad de aplicaciones instaladas en el servidor es necesario contar con el servicio de soporte y garantía requerido.

9. CONCLUSIONES:

El soporte y garantía de los 04 servidores HP ProLiant BL465c y 01 Servidor Rack HP ProLiant DL585 requiere ser realizado por la misma marca HP para proporcionar dicho servicio especializado según las características descritas en el servidor.

De acuerdo con el artículo 11° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se solicita se apruebe la estandarización de la marca **HP**, para el proceso de soporte y Garantía de los 04 servidores HP ProLiant BL465c y 01 Servidor Rack HP ProLiant DL585.

Departamento de Operaciones y Plataforma

30 de diciembre de 2015

cc. **Javier Ricardo Gutiérrez González**

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

2140/2140

032379

3 / 4



I N F O R M E O 2 3 3 - 2 0 1 5 - G T I 2 2 0

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

FIRMADO POR:

Gerson Manuel Chumbimuni Segura
Especialista en Operaciones y Plataforma
Departamento de Operaciones y Plataforma

Luis Enrique Díaz Vargas
Jefe de Departamento de Operaciones y Plataforma
Departamento de Operaciones y Plataforma

VISADO POR:

Miguel Ángel Tejada Malaspina
Subgerente de Servicios de Tecnologías de Información
Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información

Felipe Ernesto Roel Montellanos
Gerente de Tecnologías de Información
Gerencia de Tecnologías de Información

Firmado con certificados digitales emitidos por RENIEC. Los nombres de los firmantes figuran en la última página.

2140/2140

032379

4 / 4



I N F O R M E 0 2 3 3 - 2 0 1 5 - G T I 2 2 0