

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO N° 0220-2012-ADM100

A : Señor José Arturo Alberto Pastor Porras
Gerente de Compras y Servicios

DE : Javier Ricardo Gutiérrez González
Subgerente de Logística

ASUNTO : Estandarización de cartuchos LTO5 Spectra

FECHA : 16 de noviembre de 2012

JAVIER OLIVERA VEGA
Gerente Central de Administración

ARTURO PASTOR PORRAS
Gerente de Compras y Servicios

Por medio del presente solicito a usted se sirva elevar a la Gerencia Central de Administración para su aprobación el informe No. 0170-2012-GTI220, elaborado por el Departamento de Operaciones y Plataforma de la Subgerencia de Servicios de TI referido a la estandarización para la adquisición de Cartuchos LTO5 Spectra.

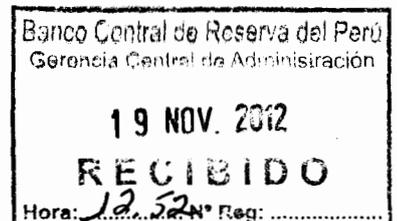
De acuerdo con lo indicado en el informe el Banco cuenta con dos librerías robotizadas para el respaldo de información marca SpectraLogic, las mismas que ofrecen una funcionalidad denominada Media Lifecycle Management (MLM) para el control del ciclo de vida de los cartuchos, así como 280 cartuchos LTO5 Spectra certificados por el fabricante de las librerías para una total compatibilidad con todas las capacidades MLM.

Se señala que el constante crecimiento de la infraestructura tecnológica de información incrementa la cantidad de datos a respaldar en cintas, por lo que se requiere adquirir cartuchos LTO5 SpectraLogic adicionales que sean certificados para una total compatibilidad con las librerías del sistema de respaldo con que cuenta el Banco.

En tal sentido, considerando que el Banco es propietario de las dos librerías robóticas SpectraLogic, es decir, que se trata de bienes preexistentes, y que los cartuchos a adquirir deben ser de la marca Spectra para asegurar la compatibilidad con el equipamiento existente, 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 adquisición de cartuchos LTO5 Spectra.

Atentamente,



1318 / 1877

024422



* MEMORANDO 0220 - 2012 - ADM 100 *

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO N° 0127-2012-GTI200

A : Señor Javier Ricardo Gutiérrez González
Subgerente de Logística

DE : Miguel Ángel Tejada Malaspina
Subgerente de Servicios de Tecnologías de Información

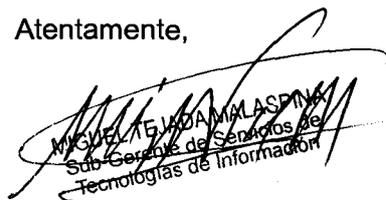
ASUNTO : Estandarización de cartuchos LTO5 Spectra

FECHA : 13 de noviembre de 2012

Felipe Roel
Gerente de Tecnologías de Información

Por medio del presente, sírvase encontrar adjunto el informe No. 0170-2012-GTI220 elaborado por el señor Dante Brito, sobre la estandarización de cartuchos LTO5 Spectra, para los fines pertinentes.

Atentamente,


MIGUEL ÁNGEL TEJADA MALASPINA
Sub Gerente de Servicios de
Tecnologías de Información



2177 / 1152

023960



* MEMORANDO 0127 - 2012 - GTI 200 *

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

INFORME N° 0170-2012-GTI220

PARA: Señor Miguel Tejada
Subgerente de Servicios TI

Felipe Rosel
Gerente de Tecnologías de Información
MIGUEL TEJADA MALASPINA
Sub Gerente de Servicios de
Tecnologías de Información

ASUNTO: Estandarización de Cartuchos LTO5 Spectra

1. NOMBRE DEL ÁREA:

Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información

2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN:

Miguel Tejada Malaspina
Luis Díaz Vargas
Dante Brito Antúnez de Mayolo

3. CARGOS:

Subgerente de Servicios De Tecnologías de Información
Jefe del Departamento de Operaciones y Plataforma
Especialista en Operaciones y Plataforma

4. FECHA:

2012-11-13

Luis Enrique Díaz Vargas
Jefe, Dpto. de Operaciones
y Plataforma

5. DESCRIPCIÓN DEL EQUIPAMIENTO O INFRAESTRUCTURA PREEXISTENTE:

Actualmente el BCRP cuenta con:

- Dos librerías robotizadas para el respaldo de información SpectraLogic, los cuales ofrecen una particular funcionalidad denominada Media Lifecycle Management (MLM) para un mejor control del ciclo de vida de los cartuchos.
- Doscientos ochenta (280) cartuchos LTO5 Spectra certificados por el fabricante de las librerías para una total compatibilidad con todas las capacidades MLM.

DANTE BRITO ANTÚNEZ DE MAYOLO
REG. 2122

6. DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO REQUERIDO:

Los cartuchos LTO5 Spectra son certificados por el fabricante de las librerías para una total compatibilidad con las características de MLM. Estos cartuchos poseen un chip especial que almacena el estado y toda la actividad del cartucho, lo que permite a la librería ofrecer estadísticas y recomendaciones de uso para lograr una eficiente gestión del ciclo de vida.

7. USO O APLICACIÓN:

El constante crecimiento de la infraestructura tecnológica de información ha tenido resonancia en la cantidad de datos a respaldar en cintas, por lo que en los últimos años la cantidad de cartuchos usados se ha multiplicado, lo que hace necesaria la adquisición periódica de estos insumos.

8. JUSTIFICACIÓN:

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

2111 / 1152

023928

Página 1 de 2



* I N F O R M E O 1 7 0 - 2 0 1 2 - G T I 2 2 0 *

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

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

Se cuenta con 2 librerías robóticas Spectra Logic adquiridas en el presente año, las mismas que integran un conjunto de capacidades particulares para el control del ciclo de vida de los cartuchos, denominado MLM.

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

Los cartuchos LTO5 Spectra son complementarios a las librerías robotizadas ya que aquellos son certificados para una total compatibilidad con la funcionalidad MLM de las librerías adquiridas.

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

Los cartuchos LTO5 Spectra garantizan una adecuada recolección de datos de la actividad de los cartuchos, lo que permite la generación de reportes estadísticos para el control del ciclo de vida de los cartuchos, que de otra manera el sistema de respaldos quedaría expuesto a que en cualquier momento los cartuchos presenten errores originados por el uso y desgaste de los mismos.

En consecuencia, los cartuchos LTO5 Spectra certificados por el fabricante de estos equipos robotizados resultan siendo los únicos que poseen total compatibilidad con las librerías del sistema de respaldos con las que cuenta el BCRP.

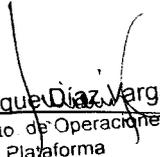
9. CONCLUSIONES:

Los cartuchos LTO5 Spectra para el almacenamiento de datos de respaldo nos permite garantizar el correcto funcionamiento del sistema de respaldos en cinta, debido a que cuenta con la certificación del fabricante de las librerías robotizadas Spectra Logic con las que cuenta el BCRP para la total compatibilidad con las funcionalidades denominadas MLM, que a su vez permiten prevenir efectivamente los errores por el uso y desgaste natural de la cinta.

De acuerdo con el artículo 11° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se solicita se apruebe la estandarización de los **Cartuchos LTO5 Spectra** para el proceso de Adquisición de Cintas de Almacenamiento de Datos.

Atentamente,


DANTE BRITO ANTUNEZ DE MAYOLO
REG. 2182


Luis Enrique Diaz Vargas
Jefe, Dpto. de Operaciones
y Plataforma

Departamento de Operaciones y Plataforma

13 de noviembre de 2012

2111 / 1152

023928



* I N F O R M E O 1 7 0 - 2 0 1 2 - G T I 2 2 0 *

Página 2 de 2