

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ

MEMORANDO N° 0076-2013-ADM100

A : Señor Arturo Pastor Porras
Gerente de Compras y Servicios

DE : Javier Gutiérrez González
Subgerente de Logística

ASUNTO : Estandarización de cartuchos LTO5 Spectra

REF. : Memorando N°0020-2013-GTI200

FECHA : 11 de marzo de 2013

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. 0002-2013-GTI200, elaborado por el Departamento de Operaciones y Plataforma de la Subgerencia de Servicios de Tecnologías de Información, referido a la estandarización para la adquisición de Cartuchos LTO5 Spectra.

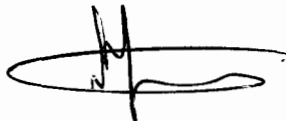
De acuerdo con lo indicado en el informe el Banco cuenta con dos librerías robotizadas para el respaldo de información marca SpectraLogic, las mismas que ofrecen una funcionalidad denominada Media Lifecycle Management (MLM) para el control del ciclo de vida de los cartuchos, así como 420 cartuchos LTO5 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 / 1831

005203



* MEMORANDO 0076 - 2013 - ADM 100 *

Banco Central de Reserva del Perú
Gerencia Central de Administración

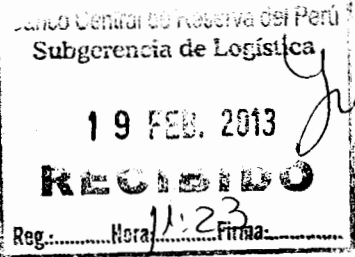
13 MAR. 2013

Página 1 de 1

RECIBIDO

Hora: 9:45 N° Reg:

BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ



MEMORANDO N° 0020-2013-GTI200

A : Señor Javier Ricardo Gutiérrez González
Subgerente de Logística

DE : Leandro Álvarez Figueroa
Subgerente de Servicios de Tecnologías de Información (i)

ASUNTO : Estandarización de Cartuchos LT05 Spectra

FECHA : 15 de febrero de 2013

Adjunto al presente sírvase encontrar el Informe No. 0002-2013-GTI200 elaborado por el señor Dante Brito, sobre la estandarización de Cartuchos LT05 Spectra, para los fines pertinentes.

Atentamente,



Leandro Álvarez Figueroa
Sub-Gerente de Servicios de
Tecnologías de Información (i)

Adj.: Lo indicado.

cc. Dante Augusto Brito Antúnez De Mayolo

2177 / 0808

003559



BANCO CENTRAL DE RESERVA DEL PERÚ


INFORME N° 0002-2013-GTI200

PARA: Señor Leandro Álvarez Figueroa
Subgerente de Servicios TI (i)

ASUNTO: Estandarización de Cartuchos LTO5 Spectra


Leandro Álvarez Figueroa
Sub-Gerente de Servicios de
Tecnologías de Información (i)

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:**
2013-02-15
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.
 - Cuatrocientos veinte (420) cartuchos LTO5 Spectra certificados por el fabricante de las librerías para una total compatibilidad con todas las capacidades MLM.
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:


Roger Valdez Barrientos
Jefe, Depto. de Operaciones
Plataforma (i)


DANTE BRITO ANTÚNEZ DE MAYOLO
REG. 2142

2177 / 0808

003544



* I N F O R M E 0 0 0 2 - 2 0 1 3 - G T I 2 0 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 año 2012, 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:

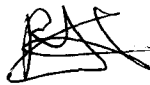
Los cartuchos LTO5 Spectra para el almacenamiento de datos de respaldo nos permite garantizar el correcto funcionamiento del sistema de respaldos en cinta, debido a que cuenta con la certificación del fabricante de las librerías robotizadas Spectra Logic con las que cuenta el BCRP para la total compatibilidad 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.

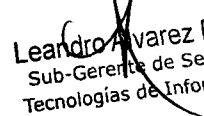
Atentamente,



DANTE BRITO ANTUNEZ DE MAYOLO
REG. 2122



Rogger Valdez Barrientos
Jefe, Dpto. de Operaciones y
Plataforma (i)



Leandro Alvarez Figueroa
Sub-Gerente de Servicios de
Tecnologías de Información (i)

Departamento de Operaciones y Plataforma

15 de febrero de 2013

2177 / 0808

003544



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