Visión
Ser una Institución independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus valores y talentos, reconocida en el ámbito nacional e internacional.

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/BCP N° 01 / 2017

Asunción, 20 de abril de 2017

CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN N° 5PM/17 PARA EL SERVICIO DE SUSCRIPCIÓN A BLOOMBERG AIM (ASSET AND INVESTMENT MANAGER) Y AL SERVICIO INFORMATIVO BLOOMBERG PARA EL BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY"

a) Descripción de la Contratación.

"SERVICIO DE SUSCRIPCIÓN A BLOOMBERG AIM (ASSET AND INVESTMENT MANAGER) Y AL SERVICIO INFORMATIVO BLOOMBERG PARA EL BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY – ID. 328.306"

b) Justificación de necesidad de la Contratación.

BLOOMBERG AIM (ASSET AND INVESTMENT MANAGER)

El Departamento de Administración de Reservas dependiente de la Gerencia de Reservas y Servicios Internacionales y de la Subgerencia General de Operaciones Financieras, justifica la suscripción a BLOOMBERG AIM fundamentando que la administración de reservas internacionales requiere de sistemas modernos que automatice los procesos con controles más eficientes de las operaciones de inversión. El constante incremento de las Reservas Internacionales, la diversidad de los mercados financieros y las nuevas técnicas de administración de riesgos, exigen que el área cuente con un sistema especializado, que contenga una plataforma ya predeterminada de cálculos financieros de acuerdo al estándar internacional, que tenga acceso práctico a bases de datos de sistemas de información financiera como Bloomberg, y que pueda automatizar los procesos e integración de los tres sectores involucrados en las operaciones (Front Office – Back Office – Swift), es decir, generación de boletas de operaciones, interface con el sistema Swift para la automatización de los mensajes de confirmaciones y órdenes de pago, de manera a agilizar el proceso evitando intervenciones manuales, reduciendo así el riesgo operativo, además, que cuente con una interface con sistemas internos, como para la automatización de los registros contables de las operaciones dentro del sistema contable del Banco, devengamiento de intereses de las inversiones, control y monitoreo de las operaciones enmarcadas dentro de las Normas para la

Alba Patricia Galeano
Directora
Unidad Operativa de Contratación

Efigenio Silva
Banco Central del Paraguay

Misión
Preservar y velar por la estabilidad del valor de la moneda, promover la eficacia y estabilidad del sistema financiero.

Visión
Ser una Institución independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus valores y talentos, reconocida en el ámbito nacional e internacional.

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/BCP N° 01 / 2017

Administración de los Activos Externos (Compliance), flexibilidad en el acceso a la base de datos contenidos en el sistema, para el análisis y generación de informes.

Cabe señalar, que este sistema es utilizado además por otros Bancos Centrales de la zona, como Bolivia, Venezuela, y otras instituciones financieras como el BIS, Basilea y el FLAR, entre otras. Este sistema se ajusta a las necesidades y objetivos de la Administración de las Reservas del Banco Central del Paraguay. La adquisición de sistemas o softwares similares tienen costos muy elevados. De acuerdo a consultas realizadas con otros Bancos Centrales, los mismos pagan en tecnología cifras en dólares americanos varias veces millonarias, que muy difícilmente pueda ser aprobada dentro del presupuesto del Banco. Por tal motivo, este sistema que ofrece la firma Bloomberg para sus usuarios, se hace técnicamente único dentro de las características ofrecidas.

El programa de Bloomberg Asset and Investment Manager (AIM) ofrece una sofisticada herramienta de análisis y control de operaciones, posiciones, performance, riesgo y compliance, reportes, así como una integración total de las operaciones entre el front, middle y back office, así como la integración a otros sistemas como la contabilidad, cuentas corrientes y SWIFT.

Los principales módulos que incluye el producto se detallan a continuación:

- Manejo de órdenes (entre gestor y operador);
- Integración a las herramientas de negociación electrónica de Bloomberg (EMSX – acciones, FXEM – divisas, TSOX - renta fija entre otras);
- Modulo de control de límites (CMGR pre y pos compliance);
- Asignación de fondos y multi-fondos;
- Control de posición (MAV: por sector, país, estrategia...);
- Herramientas de rebalanceo y reportes (BDSN);
- Análisis de Riesgo (VAR, Stress Test, tracking error, de Algorithmics);
- Herramientas para medir la performance (BBAT Attribution para acciones);
- Integración con sistemas internos (Gateway);
- Integración con Custodios, Prime Broker y administradores de portafolios;

Efigenio Silva
Banco Central del Paraguay

Alba Patricia Galeano
Directora
Unidad Operativa de Contratación

Misión
Ejecutar y velar por la estabilidad del valor de la moneda, promover la eficacia y estabilidad del sistema financiero.

Visión
Ser una Institución independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus valores y talentos, reconocida en el ámbito nacional e internacional.

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/BCP N° 01 / 2017

- Conectividad con OMGEO;
- Servicios de implementación, capacitación y mantenimiento;
- Servidores y ruteadores.

SERVICIO INFORMATIVO BLOOMBERG (TERMINALES)

El servicio BLOOMBERG, es la red interactiva de información financiera que constituye la base fundamental de todo el conjunto de servicios de Bloomberg. Esta sofisticada plataforma integra bases de datos, noticias, gráficos, calculadoras, e-mail, información multimedia y herramientas de negociación electrónica en un producto global, equipado con la tecnología necesaria para ofrecer acceso seguro y fiable a los mercados internacionales. Más de 260.000 profesionales utilizan diariamente el conjunto de funciones que BLOOMBERG pone a disposición de sus usuarios para analizar estrategias y negociar en bolsa, 24 horas al día, 7 días a la semana. Los servicios de esta firma, no son igualados por ninguna otra firma similar.

El ritmo de crecimiento que experimentan las reservas internacionales, así como los nuevos eventos ocurridos en los mercados financieros internacionales en los últimos años, han motivado constantes cambios en la composición de las inversiones de las reservas, como la mayor diversificación en otras monedas distintas al dólar americano, y por tanto, requiere un monitoreo constante y análisis de nuevos mercados y otras opciones de inversión, para la elaboración de las estrategias de inversión en forma mensual. Esto requiere además la implementación de nuevos modelos de optimización de portafolios de inversión y un mayor control y análisis de riesgos financieros que permitan una administración eficiente de los activos externos del BCP.

El Departamento de Administración de Reservas utiliza el servicio Bloomberg en todas las operaciones de compra/venta de instrumentos de renta fija, depósitos a plazo fijo, compra venta de divisas, utilizando la Plataforma de Negociación Electrónica que ofrece el mismo, y que permite una mayor agilidad y seguridad en las transacciones diarias que han ido creciendo a la par del incremento en el nivel de reservas en los últimos años.

Efigenio Silva
Banco Central del Paraguay

Alba Patricia Galeano
Directora
Unidad Operativa de Contratación

Misión
Preservar y vigilar por la estabilidad del valor de la moneda, promover la eficacia y estabilidad del sistema financiero.

Visión
Ser una Institución independiente que desarrolle una gestión eficiente y creíble, basada en la excelencia de sus valores y talentos, reconocida en el ámbito nacional e internacional.

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/BCP N° 01 / 2017

Asimismo, Bloomberg es la herramienta fundamental que el área utiliza para el análisis de riesgo de tasas de interés, cambiario y de mercado de las distintas posiciones de inversión. El sistema además es la principal fuente de informaciones del mercado como cotizaciones en tiempo real, datos históricos, indicadores económicos, análisis técnico y análisis de portafolios de inversión. El sistema además permite al área un contacto electrónico permanente con las principales instituciones financieras del mundo. Esta característica posibilita además realizar confirmaciones de operaciones en línea con las contrapartes, que en gran medida minimizan los riesgos operativos. Por lo tanto, todas las inversiones en instrumentos de renta fija de mediano plazo realizadas por el área, se respaldan en los datos, informaciones y análisis proveídos por la mencionada firma, por lo que representa una herramienta indispensable para el buen desempeño del área.

c) Marco Legal

La disposición legal que regula la materia es el **Art. 33º de la Ley Nº 2051/03** "De Contrataciones Públicas" que establece los casos excepcionales en los siguientes términos: "*Las convocantes bajo su responsabilidad, podrán llevar a cabo los procedimientos de contratación, sin sujetarse a los de la Licitación Pública o a los de Licitación por Concurso de Ofertas, en los supuestos que a continuación se señalan....", "...**g)** existan razones justificadas para la adquisición o locación de bienes **por razones técnicas**..."*

d) Supuesto de la Excepción para la Contratación

Considerando lo expuesto en el punto b) Justificación de necesidad de la contratación, se puede concluir que el programa AIM de Bloomberg y el servicio informativo de bloomberg, constituyen una sofisticada herramienta de análisis y control de operaciones, posiciones, performance, riesgo y compliance, reportes, así como una integración total de las operaciones entre el front y back office, así como la integración a otros sistemas como la contabilidad, cuentas corrientes y SWIFT.

Finalmente, cabe resaltar que el servicio BLOOMBERG, es la red interactiva de información financiera que constituye la base fundamental de todo el conjunto de servicios de Bloomberg. Esta importante plataforma integra bases de datos, noticias,

Efigenio Silva
Banco Central del Paraguay

Alba Patricia Galeano
Directora
Unidad Operativa de Contratación

Misión
Preservar y velar por la estabilidad del valor de la moneda, promover la eficacia y estabilidad del sistema financiero.

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/BCP N° 01 / 2017

gráficos, calculadoras, e-mail, información multimedia y herramientas de negociación electrónica en un producto global, equipado con la tecnología necesaria para ofrecer acceso seguro y fiable a los mercados internacionales. Más de 260.000 profesionales utilizan diariamente el conjunto de funciones que BLOOMBERG pone a disposición de sus usuarios para analizar estrategias y negociar en bolsa, 24 horas al día, 7 días a la semana. Los servicios de esta firma, no son igualados por ninguna otra firma similar.

e) Conclusión.

En base a todo lo expuesto y considerando los antecedentes suministrados por el Departamento de Administración de Reservas dependiente de la Gerencia de Reservas y Servicios Internacionales y atendiendo a los términos del ***Art. 33º, inciso g) "razones técnicas"*** de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas", esta Unidad entiende que, existen razones suficientes y fundadas para que la contratación al servicio de suscripción al módulo AIM y al servicio informativo de la firma **BLOOMBERG**, se realice bajo la modalidad de contratación por la vía de excepción, motivado en una justificación altamente técnica conforme a las particularidades específicas del servicio ofrecido, basado en los fundamentos esgrimidos en los incisos "b y d" de este dictamen. Para el efecto, corresponde que la máxima autoridad acredite el supuesto de excepción mediante Resolución administrativa.

EFIGENIO R. SILVA MUÑOZ
Jefe
División Compras Mayores

ALBA PATRICIA GALEANO
Directora
Unidad Operativa de Contratación