BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

Asunción, 18 de marzo de 2016

ADENDA N° 2

Señores
……..
Presente:

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ustedes, con relación a la Licitación por Concurso de Ofertas BID BNF LCO SBE N° 1/2016 para la **"ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE SOFTWARE PARA DISEÑOS ARQUITECTÓNICOS Y CÁLCULOS ESTRUCTURALES CONVENCIONALES – AD-REFERÉNDUM 2016" - ID Nº 302015 y CODIGO SEPA N° 2592/OC-PR-53-LCOSN-B-.**

Al respecto, cumplimos en informar que el Pliego de Bases y Condiciones (PBC) que rige la convocatoria citada precedentemente, queda modificada como sigue:

- SECCIÓN III Requisitos de los Bienes y/o Servicios Requeridos, Punto 1. Especificaciones Técnicas

Ítem.	Descripción del bien.	Cantidades solicitadas
1	Software de Diseño Asistido por Computadoras para planos de arquitectura 2D y 3D (Licencias).	3 (tres)
2	Software de Diseño y Cálculo Estructural (Licencia).	1 (uno)

Características: La adquisición del Software se dará a través de un disco óptico DVD de instalación por cada licencia legal solicitada en el cuadro anterior, **por el término de 1 (un) año**, con suscripción anual, con claves de instalación para la adquisición del Software de Diseño Asistido por Computadoras y el Software de Calculo Asistido por Computadoras, cuyas características mínimas por cada ítem del cuadro, serán las siguientes:

- **Ítem 1:** Última versión disponible de Software legal de Diseño Asistido por Computadoras en idiomas español con suscripción anual y tutoriales de aprendizaje, para dibujo en 2D (dos dimensiones) basado en entidades geométricas vectoriales como puntos, líneas, arcos y polígonos, con las que se pueda operar a través de una interfaz gráfica y modeladores en 3D (tres dimensiones), debe poseer herramientas avanzadas para la documentación, diseño, captura de la realidad y personalización de software, conexión de los servicios en la nube, capacidad para compartir medios en Facebook y Twitter, compatibilidad con PDF, posibilidad de conexión de los diseños a través de la web y contar con librería de materiales de superficie predefinidos editables.
  El mismo software debe ser compatible con l**os sistemas operativos:** de 64 bits, para operativos de Windows ® 8/8.1., Windows 8/8.1 Pro. Windows 8/8.1 Enterprise, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Professional y Windows 7 Home Premium.

  Observación: La actualización del mismo deberá ser proveída dentro del periodo de garantía del producto una vez adquirido el software legal, se solicitará además curso de capacitación según cantidad de usuario indicado en el pliego para manejo y uso del producto, lo cual debe contar con materiales de apoyo como ser manuales y/o medios ópticos.

BANCO NACIONAL DE FOMENTO BNF Unidad Ejecutora de Programa BNF-BID Asunción - Paraguay

División Contrataciones
Sección Adquisiciones
HN/EP

☎ 419-1527
☎ 419-1593

patriciacandia@bnf.gov.py
hugonunez@bnf.gov.py

BNF
BANCO NACIONAL DE FOMENTO
nuestro banco

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

- **Ítem 2:** Última versión disponible de Software legal líder en Diseño Estructural y Calculo Asistido por Computadoras, con suscripción anual y cursos de formación programados, en el cual se pueda analizar cualquier tipo de estructuras con dicho producto software, e incluso diseñar elemento por elemento de manera precisa con los reglamentos más conocidos (ACI En EU, RCDF en México, EUROCODIGO en Europa, etc.). Software de cálculo de estructuras por elementos finitos, para análisis estructural, debe poseer herramientas avanzadas para la documentación, diseño estructural y cálculo estructural.
  El mismo software debe ser compatible con l**os sistemas operativos:** de 64 bits, para operativos de Windows ® 8/8.1., Windows 8/8.1 Pro. Windows 8/8.1 Enterprise, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Professional y Windows 7 Home Premium.

  Observación: La actualización del mismo deberá ser proveída dentro del periodo de garantía del producto una vez adquirido el software legal, se solicitará además curso de capacitación según cantidad de usuario indicado en el pliego para manejo y uso del producto, lo cual debe contar con materiales de apoyo como ser manuales y/o medios ópticos.

Garantías y Soporte Técnico: deberá tener soporte técnico gratuito con asistencia técnica incluida in situ en casos de necesidad para ambos tipos software y garantías de 1 (un) año desde la fecha de recepción de los productos software para ambos tipos de software. Si una nueva versión es presentada en el mercado dentro del plazo de garantía el BNF deberá recibir la actualización gratuita para ambos tipos de software.

Sin otro particular, nos despedimos atentamente.

BANCO NACIONAL DE FOMENTO BNF-BID Unidad Ejecutora de Programa Asunción - Paraguay

HUGO NUÑEZ SOSA
Jefe Interino
Sección Adquisiciones UEP BNF BID

PATRICIA MARLENE CANDIA
Jefa
División Contrataciones UEP BNF BID

OLIMPIO O. QUIROGA E.
Coordinador
UEP BNF BID N° 2592/OC-PR

División Contrataciones
Sección Adquisiciones
HN/EP

☎ 419-1527
☎ 419-1593

patriciacandia@bnf.gov.py
hugonunez@bnf.gov.py