INFORME DE EVALUACION

Licitación Pública Nacional Nº 12/2012

"Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para Digitalización"

1. En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, se reúnen en Acto Privado en la Unidad Coordinadora del Proyecto, sito en Alberdi N° 320 c/ Palma- Edificio Christian Sabe, las personas que se detallan más abajo, para proceder a la evaluación de los sobres conteniendo las Ofertas correspondientes a la Licitación Pública Nacional Nº 12/2012 **"Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para Digitalización"**, en el marco del Programa de Fortalecimiento y Modernización de la Administración Fiscal II – Contrato Préstamo 2014/BL-PR, que cuenta con la No Objeción del BID Nº CPR/C/2012/3009, de fecha 08 de noviembre de 2012.

2. La Comisión Evaluadora fue conformada por las personas nombradas más abajo, por Resolución N°05 /2013, de fecha 05 de febrero de 2013. **Anexo 1-Resolucion.**

Unidad Coordinadora del Proyecto- UCP
- Carlos Noguera
- Andrea Duarte
- Claudia Kurita

Dirección Gral. de Informática y Comunicaciones - DGIC
- Gustavo Pineda
- Fabio Alfonso

3. La Licitación Pública Nacional N° 12/2012 **"Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para Digitalización"**, fue publicado en el portal WEB de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas-DNCP para conocimiento de todos los interesados bajo el ID: 246075, así como por un medio de Prensa Escrita, Diario Ultima Hora, por tres días consecutivos. **Anexo 2 – Evidencia de Publicación.**

4. La fecha tope para la presentación y apertura de las ofertas fue establecida para el 19 de diciembre de 2012 a las 15:00 horas, en la oficina de la Unidad Coordinadora del Programa.

5. A los efectos de dar mayor tiempo a los Proveedores en la preparación de sus ofertas, se ha implementado una prórroga en la fecha tope de presentación y apertura de sobres, hasta el día 15 de enero del 2013, mediante la Adenda Nº1, de fecha 30 de noviembre del 2012. **Anexo 3. Nota de Prórroga.**

6. Visto y considerando que en la fecha establecida se han presentado solamente dos Proveedores, correspondientes a las firmas VR S.A y OPTIMUS S.R.L, y atendiendo a que el llamado consta de tres lotes, y habiendo un alto riesgo de incumplimiento en el 100% de lo solicitado, y a fin de garantizar la provisión de los equipamientos solicitados, se ha implementado una prórroga de 13 días, quedando como nueva fecha tope para presentar ofertas y apertura de sobres, mediante la Adenda N°2, el día lunes 28 de enero del 2013, a las 10:30 horas, a los efectos de dar oportunidad de participación a una mayor cantidad de Proveedores interesados. Además se ha otorgado la facilidad a los Proveedores que se han presentado, de retirar sus ofertas, sin que las mismas hayan sido abiertas. **Anexo 4. Acta de prórroga de apertura de ofertas, notificación a los oferentes y Adenda N°2,**

7. En la fecha y hora estipulada, se llevo a cabo la recepción y posterior apertura de sobres, con la participación de las firmas: a) VR S.A; b) OPTIMUS S.R.L; c) SOFTSHOP S.A; y d) DATA SYSTEMS S.A.E.C.A. **Anexo 5. Acta de Apertura de Sobres.**

8. Posterior a la apertura de sobres, el Comité de Evaluación ha iniciado la etapa de evaluación en los aspectos Legal y financiero, Económico y Técnico. **Copia de las ofertas presentadas se encuentran el Anexo 6.**

9. **Recaudos Legales y Financieros: Anexo 7.**
   a. DATA SYSTEMS S.A.E.C.A: cumple con todos los recaudos legales y financieros.
   b. SOFTSHOP S.A: cumple con todos los recaudos legales y financieros.
   c. OPTIMUS S.R.L: no cumple con los siguientes ítems:
      i. Volumen promedio de facturación igual o mayor al 100% del monto ofertado por cada Lote.

ii. Copias de contratos adjuntados, facturaciones realizadas u otra documentación presentada por el oferente, correspondiente a la provisión de suministros similares en cantidad y calidad a lo solicitado (sumatoria de los 2 últimos años).

El Comité de Evaluación no ha considerado solicitar copia de las facturas o contratos, acorde a lo establecido en el PBC, visto que en el Lote 3, del Escáner Óptico, ofertado por esta firma, se encuentra en la tercera ubicación en cuanto a la comparación de precios con las otras firmas.

iii. Formularios de Especificaciones Técnicas: no presenta. Ha presentado solamente el catálogo del equipo cotizado, el cual fue considerado a los efectos de la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas.

iv. Copia de Certificado de calidad ISO o similar reconocido internacionalmente del bien ofertado: no presenta. No se ha considerado solicitar dicho certificado atendiendo que la oferta se encuentra en la tercera ubicación en cuanto a la comparación de precios con las otras firmas.

d. VR S.A: se dejan las siguientes constancias:

i. Volumen promedio de facturación: igual o mayor al 100% del monto ofertado por cada Lote. Cumple para el Lote 2. No Cumple para el Lote 3.

ii. Copias de contratos adjuntados, facturaciones realizadas u otra documentación presentada por el oferente, correspondiente a la provisión de suministros similares en cantidad y calidad a lo solicitado (sumatoria de los 2 últimos años). Cumple para el Lote 2. No Cumple para el Lote 3.

10. **Evaluación Técnica:** se anexa Planilla de Evaluación Técnica

LOTE 1:

a. DATA SYSTEMS S.A.E.C.A:

i. ITEM 1: DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO (SAN): cumple sustancialmente con todos los requerimientos de las Especificaciones Técnicas.

ii. ITEM 2: SERVIDOR SISTEMA DE DIGITALIZACIÓN: cumple sustancialmente con todos los requerimientos de las Especificaciones Técnicas. Se ha remitido consulta acerca del ítem de Comunicaciones, el cual fue respondido en tiempo y forma, siendo la respuesta acabadamente satisfactoria con relación a las Especificaciones Técnicas. **Anexo Consultas y Respuestas.**

b. SOFTSHOP S.R.L:

i. ITEM 1: DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO (SAN):

1. Capacidad: No cumple. Ofrece 11 discos de 300 Gb. Acorde al catálogo soporta solamente discos de 2,5 pulgadas. Siendo lo solicitado 7 Discos SAS 15K rpm de 3,5 pulgadas de 450 GB.

2. Controlador: No cumple. Ofrece niveles de Raid de 0,1,5,6,10. Siendo lo solicitado 0,1,3,5,6,10,50.

ii. ITEM 2: SERVIDOR SISTEMA DE DIGITALIZACIÓN: cumple sustancialmente con todos los requerimientos de las Especificaciones Técnicas.

LOTE 2:

a. VR S.A:

i. COMPUTADORAS PERSONALES: cumple sustancialmente con todos los requerimientos de las Especificaciones Técnicas. Se ha remitido consulta acerca de los ítems de Tarjeta de Video /Sistema Gráfico; y Comunicaciones, siendo las respuestas acabadamente satisfactorias con relación a las Especificaciones Técnicas. **Anexo Consultas y Respuestas.**

LOTE 3:

a. DATA SYSTEMS S.A.E.C.A: cumple sustancialmente con todos los requerimientos de las Especificaciones Técnicas.

b. OPTIMUS S.R.L: presenta solamente el Catálogo del equipo ofertado, el cual fue considerado a los efectos de la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas.

c. VR S.A: cumple sustancialmente con todos los requerimientos de las Especificaciones Técnicas.

11. **Evaluación Económica: Anexo 8.**

12. De toda la evaluación realizada, tanto Legal-Financiera, Económica y Técnica, el Comité de Evaluación recomienda la adjudicación de las ofertas evaluadas como las más bajas y que cumplen sustancialmente con todos los requisitos del llamado y de las especificaciones técnicas mínimas solicitadas, según se detalla en el siguiente cuadro. **Anexo 9. Cuadro de Adjudicación Recomendada**

Lote	Item	Descripción	Cantidad	Oferente	Monto adjudicado IVA incluido (Gs.)
1	1	Storage Backup de Servicios DGIC	1	DATA SYSTEMS S.A.E.C.A	116,875,000
	2	Servidor de Servicios DGIC	1	DATA SYSTEMS S.A.E.C.A	62,700,000
2	1	Computadoras Personales	2	VR S.A	20,755,040
3	1	Escáner Optico	1	DATA SYSTEMS S.A.E.C.A	62,100,000

13. Este Comité da por concluido el proceso de evaluación y presenta el Informe de Evaluación a la Coordinación General del PROFOMAF II, para su correspondiente consideración.

14. Como muestra de conformidad firman el presente Informe de Evaluación, en tres ejemplares del mismo tenor y a un solo efecto, las personas nombradas más abajo:

Carlos Noguera. UCP

Andrea Duarte. UCP

Claudia Kurita. UCP

Gustavo Pineda. DGIC

Fabio Alfonso. DGIC

PLANILLA DE RECAUDOS LEGALES

No. Préstamo: 2014 BL-PR
Nombre Programa: PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II
Nombre del llamado: "Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para digitalización"
LPN Nº: LPN Nº 12/2012

Nº	Descripción	DATA SYSTEMS SAECA	SOFTSHOP S.A.	OPTIMUS	VR S.A.
1	Información sobre el Oferente - **Formulario N° 1.**	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
2	Información sobre los Miembros de la APCA - **Formulario N° 2.**	N/A	N/A	N/A	N/A
3	Carta de Presentación de Oferta – **Formulario 3.**	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
4	Lista de Precios de los Bienes y Servicios Conexos – **Formulario N° 4.**	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
5	Declaración de Mantenimiento de Oferta – **Formulario N° 5.**	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
6	Autorización del Fabricante o del Distribuidor Autorizado. Este formulario podrá ser reemplazado por la Carta de Autorización del Fabricante o Distribuidor Autorizado - **Formulario N° 6.**	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
7	Situación Financiera - **Formulario 7.**	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
8	Balance General y Estado de Resultados de cada uno de los dos últimos años (2010 y 2011)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
9	Volumen promedio de facturación: igual o mayor al 100% del monto ofertado por cada Lote	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple Lote 2 No Cumple Lote 3
10	Declaración jurada donde exprese que no se encuentra comprendido en las inhabilidades previstas en el artículo 40 de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" - **Formulario 8.**	Cumple SIPE	Cumple SIPE	Cumple	Cumple

PLANILLA DE RECAUDOS LEGALES

No. Préstamo: 2014 BL-PR
Nombre Programa: PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II
Nombre del llamado: "Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para digitalización"
LPN Nº: LPN Nº 12/2012

Nº	Descripción	DATA SYSTEMS SAECA	SOFTSHOP S.A.	OPTIMUS	VR S.A.
11	Declaración Jurada por la que el oferente garantiza que no se encuentra involucrado en prácticas que violen los derechos de los niños, niñas y adolescentes referentes al trabajo infantil, estipulados en la Constitución Nacional, los convenios 138 y 182 de la organización internacional del trabajo (OIT), el Código del Trabajo, el código de la niñez y la adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la Republica del Paraguay - **Formulario 9.**	Cumple SIPE	Cumple SIPE	Cumple	Cumple
12	Documentos que acrediten la existencia legal del oferente tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos.	Cumple SIPE	Cumple SIPE	Cumple	Cumple
13	Documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente (Poder suficiente otorgado por Escritura Pública o documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como estatutos sociales, actas de asamblea y de directorio en el caso de las Sociedades Anónimas, debidamente autenticados por Escribano o Notario Público del país de origen).	Cumple SIPE	Cumple SIPE	Cumple	Cumple
14	Fotocopia de la Cédula Tributaria (RUC) del oferente	Cumple SIPE	Cumple SIPE	Cumple	Cumple SIPE
15	Copias de contratos adjuntados, facturaciones realizadas u otra documentación presentada por el oferente, correspondiente a la provisión de suministros similares en cantidad y calidad a lo solicitado (sumatoria de los 2 últimos años).	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple Lote 2 No Cumple Lote 3

PLANILLA DE RECAUDOS LEGALES

No. Préstamo:	2014 BL-PR
Nombre Programa:	PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II
Nombre del llamado:	"Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para digitalización"
LPN Nº:	LPN Nº 12/2012

Nº	Descripción	DATA SYSTEMS SAECA	SOFTSHOP S.A.	OPTIMUS	VR S.A.
16	Lista de Bienes y Plan de Entrega	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
17	Formulario de Especificaciones Tecnicas	Presenta. El cumplimiento se verifica en la Evaluación Técnica.	Presenta. El cumplimiento se verifica en la Evaluación Técnica.	No presenta el formulario de Especificaciones Técnicas	Presenta. El cumplimiento se verifica en la Evaluación Técnica.
18	Catálogos de los bienes ofertados, que demuestren el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas Requeridas	Presenta. El cumplimiento se verifica en la Evaluación Técnica.	Presenta. El cumplimiento se verifica en la Evaluación Técnica.	Presenta. El cumplimiento se verifica en la Evaluación Técnica.	Presenta. El cumplimiento se verifica en la Evaluación Técnica.
19	Copia de Certificado de calidad ISO o similar reconocido internacionalmente del bien ofertado	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple

PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II
MINISTERIO DE HACIENDA
2014/BL-PR

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

No. Préstamo: 2014 BL-PR
Nombre Programa: PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II
Nombre del llamad "Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para digitalización"
LPN Nº: LPN Nº 12/2012

LOTE 1.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.			SOFTSHOP S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Países Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
ITEM 1: DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO (SAN)										
Storage Backup de Servicios DGIC - CANTIDAD: 1 (UNO)										
Marca/Modelo	Indicar	Exigido	30 días calendario a partir de la firma de contrato entre las partes.	3 AÑOS	**HP MSA P2000 G3**	30 días calendario, a partir de la firma del contrato.	3 años de Garantía. Incluido en las Especificaciones Técnicas.	**IBM Storwize V3700**	30 días calendario, a partir de la firma del contrato.	Cumple. Según las Especificaciones Técnicas.
Origen-Procedencia	Indicar	Exigido			EE.UU			USA		
Tipo	Rackeable	Exigido			Rackeable			Rackeable		
Tamaño	Tamaño máximo en U	2 U			2 U			Cumple		
Capacidad	7 Discos SAS 15K rpm de 3,5 pulgadas de 450 GB, con capacidad de crecimiento de la matriz al doble de la capacidad solicitada, con discos SATA/SAS.				7 Discos SAS 15K rpm de 3,5 pulgadas de 450 GB, capacidad de crecimiento de 288TB. Adicionalmente 89 discos de 3.5".			***No cumple.*** Ofrece 11 discos de 300 Gb. Acorde al catálogo soporta solamente discos de 2,5 pulgadas.		
Controlador	Controladora DUAL iSCSI/Fibre Channel	2			2 Controladoras iSCSI/Fibre Channel			Cumple		
	Niveles de Raid Soportados	0,1,3,5,6,10,50			0,1,3,5,6,10,50			***No cumple*** 0,1,5,6,10		
	Interfaces FC de 4/8 GB	2			Por controladora soporta 2 interfaces de 8Gb, en total son 4 interfaces de 8Gb.			Se ofrecen 2 tarjetas HBA FC Quad-Port de 8 Gbps, 4 puertos FC por controladora.		
	Interfaces iSCSI 1 GbE	2			Por controladora soporta 2 interfaces de 1GbE, en total son 4 interfaces de 1GbE.			Se ofrece 2 puertos iSCSI 1 GbE por controladora		
	Cache mínimo para soporte de protección ECC y backup de la Memoria Flash. Memoria cache	2 GB			4 Gb de memoria cache en total con las 2 controladoras.			Se ofrece 8 Gb de cache, 4 Gb por controladora.		
Módulos de Alimentación y Refrigeración	Fuentes de Alimentación 220 Volts/50 Hertz y Refrigeración Redundantes, Hot plug.	EXIGIDO			Fuentes de Alimentación 220 Volts/50 Hertz y Refrigeración Redundantes, Hot plug.			Cumple		
Compatibilidad	Switch FC Brocade HBA Emulex HBA Qlogic	EXIGIDO			Cumple			Cumple		
Configuración	Se deberá configurar conforme requerimientos de técnicos de la DGIC. (en la modalidad de llave en mano)	EXIGIDO			Se tendrá en cuenta en caso de ser adjudicados			Cumple		
Requerimientos Adicionales	Cables de fibra y patch de 5 metros (mínimo)	EXIGIDO			Incluidos			Cumple		
Administración	Administrarse en forma remota utilizando un navegador, tipo GUI WEB.	EXIGIDO			Cumple			Cumple		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.			SOFTSHOP S.A.		
Items	Caracteristicas	Minimo Exigido Origen en Paises Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantia	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantia	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantia
Protección de Datos	Copia fisicas locales (Clone): deberá poseer el software necesario que corra en el controlador para la generación simultanea de copias fisicas locales de volúmenes.	EXIGIDO			Incluido el Software Volume Copy (clone) standard.			Cumple		
Fuente de Alimentación	Redundantes. Hot plug de, 220V 50 Hz., Disipadores hot plug redundantes, incluido en la oferta.	EXIGIDO			Fuente de poder y ventiladores redundantes Hot Plug.			Cumple		
Instalación	El storage deberá ser instalado en un rack disponible en la DGIC, para el efecto. Además la oferta deberá contemplar la migración de datos provenientes de otro equipo al storage (tamaño estimado de lo que será migrado: 0.46 TB) La oferta deberá considerar la provisión de todos aquellos materiales, accesorios, componentes o insumos que fuere necesario para la perfecta operatividad y que no este contemplado en este pliego (Llave en mano).	EXIGIDO			Se tendrá en cuenta en caso de ser adjudicados. En nuestra propuesta se contempla la migracion de datos al storage cotizado.			Cumple		
Conectividad Eléctrica y Cableado de Red	Contemplará todos los suministros para la instalación del Storage a las UPS ubicadas en el Data Center de la DGIC, conforme a normas de conexión eléctrica.	EXIGIDO			Se tendrá en cuenta en el caso de ser adjudicados.			Cumple		
Certificación	Certificación: Calidad ISO:9001:2000 de fabricación	EXIGIDO			Se adjunta en la carpeta.			Cumple		
Garantia	Garantia escrita de Tres (3) años como minimo, incluyendo Soporte de atención aplicada de 7 x 24 para Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor.	EXIGIDO			Se tendrá en cuenta en el caso de ser adjudicados. Garantia de 3 años, incluyendo soporte de atencion aplicada de 7 x 24 para hardware, mano de obra y repuestos.			Cumple		

PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN FISCAL
MINISTERIO DE HACIENDA
2014/BL-PR

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.			SOFTSHOP S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Paises Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
ITEM 2: SERVIDOR SISTEMA DE DIGITALIZACIÓN										
SERVIDOR SERVICIOS DGIC - Cantidad: 1 (uno)										
Marca/Modelo	Indicar	Exigido	30 días calendario a partir de la firma de contrato entre las partes.	3 AÑOS	HP DL380 G7	30 días calendario, a partir de la firma del contrato.	3 años de Garantía. Incluido en las Especificaciones Técnicas.	IBM x360 M4	30 días calendario, a partir de la firma del contrato.	Cumple. Según las Especificaciones Técnicas.
Origen-Procedencia	Indicar	Exigido			EE.UU			USA		
Tipo	Rackeable	Exigido			Rackeable			Cumple		
Tamaño	Tamaño máximo en U	2 U			2 U			Cumple		
Procesador	2 (Dos) Procesadores de 4 núcleos con velocidad en Ghz (Velocidad Base Frecuencia de Reloj)	2.4			2 (Dos) Procesadores de 4 núcleos Intel Xeon E5620 de 2.40 Ghz.			Se ofrece 2 procesadores de 6 cores de 2.0 Ghz por la discontinuidad pronta de los 4 cores.		
	Capacidad del caché tipo L3 , en Mbyte	12 MB			12 MB			Se oferta 15 Mb por procesador.		
Memoria RAM	DDR3 1066 Mhz Con Registros con ECC (Bancos de Memoria de 8Gb)	24 GB			24 Gb de memoria RAM, configurados con bancos de memoria de 8Gb DDR3 1036 Mhz. Con registros con ECC.			Se oferta bancos de memoria DDR3 de 1333 Mhz.		
Lector	Unidad óptica Lecto-Grabador tipo DVD+RW SATA Interna	EXIGIDO			Unidad óptica Lecto-Grabador tipo DVD+RW SATA Interna			Cumple		
Almacenamiento Interno	4 Discos duros Hot-plug SAS de 2,5-inch (7,2k rpm) de 500 GBytes de capacidad mínima.	EXIGIDO			4 Discos duros Hot-plug SAS de 2,5-inch 7,2k rpm de 500 GB.			Se oferta 4 discos de 600 Gb de 10K rpm para mayor performance.		
Controladora	Controlador RAID (SAS), con soporte de RAID 0/1/1+0/5/6	EXIGIDO			Cumple			Cumple		
Puertos	1 Puertos Serial RS-232 / DB9, debe formar parte de la placa original o bien ser añadido a través de una tarjeta	EXIGIDO			1 puerto serial integrada a la placa.			Cumple		
	Puertos USB 2.0: Mínimo 4 (al menos 2 frontales)	EXIGIDO			5 Puertos USB 2.0: (al menos 2 frontales)			Cumple		
Comunicaciones	2(Dos) Interfaces Gigabit NIC redundantes, incluyendo path cord de cat 5/6 de longitud mínima de 5 metros. 1(una) Interfas HBA FC de 4 Gbps	EXIGIDO			2 adaptadores de red NC382T dual port Gbit, incluye path cord. **Consultar HBA.**			Se ofrece una tarjeta HBA FC de 8 Gbps dual-port.		
Fuente de Alimentación	Redundantes. Hot plug de, 220V 50 Hz., ventiladores hot plug redundantes, incluido en la oferta.	EXIGIDO			Fuente de poder y ventiladores redundantes Hot Plug			Cumple		
Sistema Operativo	Redhat Enterprice Linux Selt Support x 3 Años.	EXIGIDO			Incluida en la oferta.			Cumple		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.			SOFTSHOP S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Países Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
Accesorios	Se deberá proveer (Seis) 6 Interfaz de Red Ethernet PCI Express multifunction Gigabit Ethernet de 1 Puerto con Conector de Fibra Óptica LC, 1000 Mbps, Accelerated ISCSI, los mismos deberán ser instalados a servidores DELL POWER EDGE 2950 Y SUN FIRE 4150.				Se incluyen 6 Interfaces de Red Ethernet PCI Express multifunction Gigabit Ethernet de 1 Puerto con Conector de Fibra Óptica LC, 1000 Mbps, Accelerated iSCSI.			Cumple		
Instalación	El servidor deberá ser instalado en un rack disponible en la DGIC, para el efecto. La oferta deberá considerar la provisión de todos aquellos materiales, accesorios, componentes o insumos que fuere necesario para la perfecta operatividad y que no este contemplado en este pliego (Llave en mano).	EXIGIDO			Se tendrá en cuenta en caso de ser adjudicados.			Cumple		
Conectividad Eléctrica	Contemplará todos los suministros para la instalación del Servidor a las UPS ubicadas en el Data Center de la DGIC, conforme a normas de conexión eléctrica de estándares internacionales.	EXIGIDO			Se tendrá en cuenta en caso de ser adjudicados.			Cumple		
Mantenimiento	Mantenimiento Preventivo: Soporte de mantenimiento preventivo del equipo proveído. Mano de obra incluyendo limpieza de componentes, cada 12 meses durante la vigencia de la garantía de fabricante, a cargo del proveedor.	EXIGIDO			Se tendrá en cuenta en caso de ser adjudicados.			Cumple		
Certificación	Certificación: Calidad ISO:9001:2000 de fabricación	EXIGIDO			Se adjunta en la carpeta.			Cumple		
Garantía	Garantía escrita de Tres (3) años como mínimo, incluyendo Soporte de atención aplicada de 7 x 24 para Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor.	EXIGIDO			Cumple			Cumple		

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

No. Préstamo: 2014 BL-PR
Nombre Programa: PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II
Nombre del llamado: "Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para digitalización"
LPN Nº: LPN Nº 12/2012

LOTE 2: Computadoras personales - Cantidad: 2 (dos)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					VR S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Países Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
Marca/Modelo	Indicar	Exigido			HP ELITE 8300		
Origen-Procedencia	Indicar	Exigido			Mexico		
Catálogos	PC, MONITOR, LECTOR OPTICO en español	Exigido			PC, MONITOR, LECTOR OPTICO en español		
Procesador	Procesador con tecnología doble núcleo: 3.1 o superior	Exigido			PROC INTEL I5-2500		
	Capacidad del caché tipo L2 o superior, en Mbyte: 4 MB	Exigido			Capacidad del caché tipo L3 o superior, en Mbyte: 6 MB		
	Velocidad del Bus Frontal, en MHz: 1333 o superior	Exigido			Velocidad del Bus Frontal, en MHz: 1333.		
Memoria RAM	Memoria RAM Tipo DDR3SDRAM 0 superior, instalada, en Gbytes. Deben quedar al menos un banco de memoria vacío para expandir la capacidad sin desechar la memoria instalada: 4	Exigido			Memoria RAM Tipo DDR3 SDRAM, instalada, en Gbytes. Deben quedar al menos un banco de memoria vacío para expandir la capacidad sin desechar la memoria instalada: 4 AMPLIABLE A 16 GB. Consulta: si se empliara en funcion a la tarjeta de video, que funciona con mem compartida. soliiatacmos nos aclare.		
	Capacidad para ampliación de memoria RAM en Gbytes: 6	Exigido			Capacidad para ampliación de memoria RAM en Gbytes: 16		
Ranuras de expansión	Ranuras libres de PCI y/o AGP, luego de las instalaciones: 1	Exigido			Ranuras libres de PCI, luego de las instalaciones: 1		
Unidad de Lector de CD/DVD interno	Velocidad de lectura/escritura del lector de discos ópticos (utilizable en CD y DVD). DVD+/-RW w: 16x, deben ser de la misma marca de la PC	Exigido			Velocidad de lectura/escritura del lector de discos ópticos (utilizable en CD y DVD). DVD+/-RW w: 16x, deben ser de la misma marca de la PC		
Unidad de almacenamiento removible	Flash Memory USB 2.0 o superior: 16 o superior	Exigido			Flash Memory USB 2.0 o superior: 16 o superior		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					VR S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Países Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
Unidad de Disco duro	2 (dos) Discos Duros SATA2 de 7200 rpm, 1,5 TB. Instalados.	Exigido			2 (dos) Discos Duros SATA2 de 7200 rpm, 1,5 TB. Instalados.		
Controlador de dispositivo	Controlador SATA2	Exigido			Controlador SATA2		
Interfaces de periféricos	Puerto Serial RS-232 / DB9	OPCIONAL			Puerto Serial RS-232 / DB9		
	Puertos USB 2.0 (por lo menos 2 frontales): 8	Exigido			Puertos USB 2.0 (por lo menos 2 frontales): 8		
	Tarjeta de sonido incorporado (on board) con salida para sonido, y entrada de micrófono	Exigido			Tarjeta de sonido incorporado (on board) con salida para sonido, y entrada de micrófono		
	Puerto Paralelo o adaptador USB a paralelo, especificar puertos adicionales: 1	Exigido			Puerto Paralelo o adaptador USB a paralelo, especificar puertos adicionales: 1		
Tarjeta de video /Sistema Gráfico	Tipo PCI-Express. Alternativamente se acepta tarjeta integrada (on board) con memoria compartida si se instala memoria RAM total suficiente para liberar la capacidad de memoria RAM mínima solicitada: 512 MB	Exigido			Tipo PCI-Express. Alternativamente se acepta tarjeta integrada (on board) con memoria compartida si se instala memoria RAM total suficiente para liberar la capacidad de memoria RAM mínima solicitada: 512 MB **Consulta: si se empliara en funcion a la tarjeta de video, que funciona con mem compartida. Aclarar si proveeran la tarjeta PCI de 512Mb o si aumentaran la mem ram y a cuanto (min 512).**		
Monitor	Tamaño diagonal visible del monitor de 19 pulgadas. Pantalla plana (no CRT). 1280 x 1024 a 60 Hz mínimo, voltaje requerido 100/240 V 50/60 Hz. No se aceptan monitores de marca distinta al resto de la computadora.	Exigido			Tamaño diagonal visible del monitor de 19 pulgadas. Pantalla plana (no CRT). 1280 x 1024 a 60 Hz mínimo, voltaje requerido 100/240 V 50/60 Hz. Misma marca que la CPU, teclado y mouse.		
Teclado	Standard para Windows, español, PS/2 o USB: 105 teclas	Exigido			Standard para Windows, español, USB: 105 teclas		
Mouse / Ratón	Mouse óptico, con rueda de scroll, conexión PS/2 o USB, con mousepad: Mínimo con 2 botones	Exigido			Mouse óptico, con rueda de scroll, conexión USB, con mousepad: Mínimo con 2 botones		
	Tarjeta PCI Ethernet BaseT 10/100/1000 Mbps full dúplex, con conector RJ-45.	Exigido			Tarjeta PCI Ethernet BaseT 10/100/1000 Mbps full dúplex, con conector RJ-45.		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					VR S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Países Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
Comunicaciones	Cable de conexión de red (patch cord) certificado CatSe mínimo de 3 metros.	Exigido	30 días calendario a partir de la firma de contrato entre las partes.	3 años de Garantía.	Cable de conexión de red (patch cord) certificado CatSe mínimo de 3 metros.	30 días calendario, a partir de la firma del contrato.	3 años de Garantía. Incluídos en las Especificaciones Técnicas.
	No se aceptarán salida de red integrada (on board) como alternativa.	Exigido			No se aceptarán salida de red integrada (on board) como alternativa. Consulta: si proveeran la tarjeta PCI para red, especificar.		
Fuente de Alimentación	Tipo ATX, voltaje 110-240 Voltios a 50-60 Hertz, cables y supresor de picos. No se admitirán zapatillas.	Exigido			Tipo ATX, voltaje 110-240 Voltios a 50-60 Hertz, cables y supresor de picos. No se admitirán zapatillas.		
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado de acero y llaves.	Exigido			Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado de acero y llaves.		
Mantenimiento preventivo	Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados, Mano de Obra incluyendo limpieza de componentes, chequeos software cada seis meses en fecha a ser definida por el Oferente a ser aplicado durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor.	Exigido			Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados, Mano de Obra incluyendo limpieza de componentes, chequeos software cada seis meses en fecha a ser definida por el Oferente a ser aplicado durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor.		
Catalogo	Remitir catalogo en español del producto ofertado	Exigido			Remitir catalogo en español del producto ofertado		
	Licencias OEM Windows 7 PRO, Extension OLP Gobierno S.A. (Software Assurance), con su respectiva media pack en español, por cada ITEM las Licencias deberán venir a nombre del Programa (SSEAF). Deben estar instalados y activados: 3 años	Exigido			Licencias OEM Windows 7 PRO, Extension OLP Gobierno S.A. (Software Assurance), con su respectiva media pack en español, por cada ITEM las Licencias deberán venir a nombre del Programa (SSEAF). Deben estar instalados y activados: 3 años		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					VR S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Países Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
Sistema Operativo y Software	Licencias OfficeStd 2010 OLP NL Gov, (mínimo MS Word, Ms Excel, Ms Power Point, Outlook, publisher), en español, pre instalados con licencias activas, Service packs actualizados, ambos con sus respectivos media pack para cada ITEM. Las licencias deberán venir a nombre del programa (SSEAF). Deben estar instalados y activados.	Exigido			Licencias OfficeStd 2010 OLP NL Gov, (mínimo MS Word, Ms Excel, Ms Power Point, Outlook, publisher), en español, pre instalados con licencias activas, Service packs actualizados, ambos con sus respectivos media pack para cada ITEM. Las licencias deberán venir a nombre del programa (SSEAF). Deben estar instalados y activados.		
	LICENCIAS SYMANTEC END POIT ANTIVIRUS EDICION CORPORATIVA PARA GOBIERNO (ULTIMA VERSION) CON SOPORTE BASICO POR 3 AÑOS (actualización de contenido, lista de virus, parches, mejoras del producto y acceso a las versiones más recientes mediante descargas electrónicas del sitio web del fabricante). Incluyendo software de instalación original. (MEDIA PACK). Las licencias deberán Venir a nombre del programa (SSEAF). Deben estar instalados y activados.	Exigido			LICENCIAS SYMANTEC END POIT ANTIVIRUS EDICION CORPORATIVA PARA GOBIERNO (ULTIMA VERSION) CON SOPORTE BASICO POR 3 AÑOS (actualización de contenido, lista de virus, parches, mejoras del producto y acceso a las versiones más recientes mediante descargas electrónicas del sitio web del fabricante). Incluyendo software de instalación original. (MEDIA PACK). Las licencias deberán Venir a nombre del programa (SSEAF). Deben estar instalados y activados.		
Certificación/ estándares	Certificación de calidad ISO 9001: 2000 para CPU y Monitor.	**Exigido**			Certificación de calidad ISO 9001: 2000 para CPU y Monitor.		
	Certificación de funcionamiento para Microsoft Windows XP/Windows vista/Windows 7	**Exigido**			Certificación de funcionamiento para Microsoft Windows XP/Windows vista/Windows 7		
	Certificación de origen del fabricante	**Exigido**			Certificación de origen del fabricante		
	Los equipos a ser adquiridos deberán cumplir con las normas de "ENERGY STAR" (reducción del consumo y el costo de la energía además de proteger al medio ambiente utilizando productos y prácticas específicas)	**Exigido**			Los equipos a ser adquiridos deberán cumplir con las normas de "ENERGY STAR" (reducción del consumo y el costo de la energía además de proteger al medio ambiente utilizando productos y prácticas específicas)		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					VR S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Paises Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
Garantía	Garantía escrita de Tres (3) años como mínimo, Incluyendo Soporte de atención aplicada de 7 x 24 para Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación.	Exigido			Garantía escrita de Tres (3) años como mínimo, Incluyendo Soporte de atención aplicada de 7 x 24 para Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación.		

PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN FISCAL II
MINISTERIO DE HACIENDA
2014/BL-PR

PLANILLA DE ESPECIFICACIONES TECNICAS

No. Préstamo: 2014 BI-PR
Nombre Programa: PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II
Nombre del llamado: "Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para digitalización"
LPN Nº: LPN Nº 12/2012

LOTE 3: Escáner óptico - 1 (uno)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.			OPTIMUS S.R.L			VR S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Países Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
Marca/Modelo	(Indicar; remitir catálogo en español de su oferta específica).	Exigido	30 días calendario a partir de la firma de contrato entre las partes	3 AÑOS	CANON DR-9050C	30 días calendario, a partir de la firma del contrato.	3 años. Incluidos en las Especificaciones Técnicas	FI-6800	No especifica en las documentaciones entregadas.	No especifica en las documentaciones entregadas.	Kodak Scanner i4600	30 días calendario, a partir de la firma del contrato.	3 años. Incluidos en las Especificaciones Técnicas
Origen	Indicar	Exigido			Japón			Catálogo			USA		
Tipo.	PADF a dos caras.	Exigido			PADF a dos caras.			Catálogo			PADF a dos caras		
Resolución.	Exploración óptica en dpi.	MINIMO 600 DPI			600 dpi			Catálogo			600 DPI		
Exploración.	OCR en páginas por min Mínimo 110 ipm (negro) simplex; Duplex 220 ipm (negro).	Exigido			OCR en páginas por minuto: 112 ipm (negro) simplex; Duplex 225 ipm (negro)			Catálogo			OCR en páginas por min Mínimo 110 ipm (negro) simplex; Dúplex 220 ipm (negro)		
Tamaño de exploración.	Tamaño de documentos máximo en pulgadas Máximo 11,7 x 34 mm, Mínimo 2 x 3,5 mm.	Exigido			Máximo 11,7 x 34 mm, Mínimo 2 x 3,5 mm.			Catálogo			Tamaño de documentos máximo en pulgadas Máximo 11,7 x 34 mm; Mínimo 2 x 3,5 mm.		
Área de Escaneo	Hasta Tamaño A3	Exigido			Hasta Tamaño A3			Catálogo			Hasta Tamaño A3		
Conectividad.	Puerto USB 2.0. - SCSI	1			Puerto USB 2.0 y SCSI			Catálogo			Puerto USB 2.0. - SCSI		
Sistemas operativos soportados.	Windows XP, Windows Vista, Windows 7	Exigido			Windows XP, Windows Vista, Windows 7.			Catálogo			Windows XP (32 y 64 bits). - SP2 y superior Windows Vista, SP1 (32 bits) Windows Vista x64 Edition Windows 7 (32 y 64 bits).		
Capacidad de Bandeja para originales.	Mínimo 500 hojas.	Exigido			500 hojas.			Catálogo			Mínimo 500 hojas.		
Producción Mínima diaria.	Mínimo 25.000 (18.000)escaneos.	Exigido			18.000 escaneos			Catálogo			Hasta 30.000 hojas por día.		
Sistemas de Restauración de imágenes	A través de mejora de Texto, Difusión de Error, Mejora de Texto Avanzado a Alta Velocidad, MultiStream etc.	Exigido			A través de mejora de Texto, Difusión de Error, Mejora de Texto Avanzado a Alta Velocidad, MultiStream etc.			Catálogo			A través de mejora de Texto, Difusión de Error, Mejora de Texto Avanzado a Alta Velocidad, MultiStream etc.		
Detección de Alimentación Doble gina.	Sistema ultrasónico de detección de doble página	Exigido			Sistema ultrasónico de detección de doble alimentación de página			Catálogo			Sistema ultrasónico de detección de doble página		
Salto de página en Blanco	Detección y eliminación automática de hojas sin impresiones (Para documentos mezclados simples y duplex).	Exigido			Detección y eliminación automática de hojas sin impresiones (Para documentos mezclados simples y duplex).			Catálogo			Detección y eliminación automática de hojas sin impresiones (Para documentos mezclados simples y duplex).		
Software incluido y drivers	Software de gestión de imágenes escaneadas	Exigido			Software de gestión de imágenes escaneadas			Catálogo			Software de gestión de imágenes escaneadas		
Mantenimiento preventivo	Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados. Mano de obra incluyendo limpieza de componentes, chequeo de software cada 6(seis) meses en fecha a ser definida por el oferente a ser aplicado durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor.	Exigido			Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados. Mano de obra incluyendo limpieza de componentes, chequeo de software cada 6(seis) meses en fecha a ser definida por el oferente a ser aplicado durante la vigencia de la garantía, a cargo nuestro			Catálogo			Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados. Mano de obra incluyendo limpieza de componentes, chequeo de software cada 6(seis) meses en fecha a ser definida por el oferente a ser aplicado durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor.		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS					DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.			OPTIMUS S.R.L			VR S.A.		
Items	Características	Mínimo Exigido Origen en Países Elegibles BID	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía	Especific. Técnicas	Plazo de Entrega	Plazo de Garantía
Garantía (escrita)	Garantía escrita de Tres (3) años como mínimo, incluyendo Soporte de atención aplicada de 7 x 24 para Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación.	Exigido			Garantía escrita de Tres (3) años como mínimo, incluyendo Soporte de atención aplicada de 7 x 24 para Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las			Catálogo			Garantía escrita de Tres (3) años como mínimo, incluyendo Soporte de atención aplicada de 7 x 24 para Hardware, Mano de Obra y Repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del proveedor. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de similar o mejor característica del equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación.		
Certificación	Calidad ISO 9001:2000	Exigido			Calidad ISO 9001:2000			Catálogo			Calidad ISO 9001:2000		
	Certificacion para Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7	Exigido			Certificación para Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7			Catálogo			Certificacion para Microsoft Windows XP, Windows Vista, Windows 7		
Servicio Técnico	Con repuestos y mano de obra incluidos durante el periodo de garantía. El oferente deberá a través de la marca o sus representantes, certificar la provisión de repuestos e insumos por al menos 3 años. El soporte técnico deberá ser local, con asiento en el área metropolitana de la ciudad de Asunción, adicionalmente podrá contar con otros centros autorizados en el resto del país.	EXIGIDO			Con repuestos y mano de obra incluidos durante el periodo de garantía. Certificamos como distribuidor autorizado de la marca la provisión de repuestos e insumos por al menos 3 años. El soporte técnico deberá ser local, con asiento en el área metropolitana de la ciudad de Asunción, con centros de servicios autorizados en el interior del país.			Catálogo			Con repuestos y mano de obra incluidos durante el periodo de garantía. El oferente deberá a través de la marca o sus representantes, certificar la provisión de repuestos e insumos por al menos 3 años. El soporte técnico deberá ser local, con asiento en el área metropolitana de la ciudad de Asunción, adicionalmente podrá contar con otros centros autorizados en el resto del país.		
Certificación/Standard Energy Start	SI	EXIGIDO			SI			Catálogo			SI		

PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN FISCAL II
MINISTERIO DE HACIENDA
2014/BIL-PR

PLANILLA DE COMPARACION DE PRECIOS

No. Préstamo: 2014 BL-PR

Nombre Progr: PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II

Nombre del lla "Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para digitalización"

LPN Nº: LPN Nº 12/2012

				DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.			SOFTSHOP S.A.			OPTIMUS			VR S.A.		
Lote	Item	Concepto	Cant.	Precio Unitario	IVA	Precio Total	Precio Unitario		Precio Total	Precio Unitario		Precio Total	Precio Unitario		Precio Total
1	1	Storage Backup de Servicios DGIC	1	106.250.000	10.625.000	116.875.000	97.487.727	9.748.773	107.236.500	-	-	-	-		-
	2	Servidor Servicios DGIC	1	57.000.000	5.700.000	62.700.000	115.804.091	11.580.409	127.384.500	-	-	-			-
Total Lote 1						179.575.000			234.621.000			-			-
2	1	Computadoras personales	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.434.109	943.411	20.755.040
Total Lote 2						-			-			-			20.755.040
3	1	Escáner óptico	1	56.454.545	5.645.455	62.100.000	-	-	-	131.865.000	13.186.500	145.051.500	89.741.818	8.974.182	98.716.000
Total Lote 3						62.100.000			-			145.051.500			98.716.000
TOTAL OFERTA						241.675.000			234.621.000			145.051.500			119.471.040

CUADRO DE ADJUDICACION

No. Préstamo:	2014 BL-PR
Nombre Programa:	PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II
Nombre del llamado:	"Adquisición de equipos informáticos, de comunicación y software e implementación de mecanismos de protección de datos para digitalización"
LPN Nº:	LPN Nº 12/2012

Lote	Item	Descripción	Cantidad	Oferente	Monto adjudicado IVA incluido (Gs.)
1	1	Storage Backup de Servicios DGIC	1	DATA SYSTEMS S.A.E.C.A	116.875.000
	2	Servidor Servicios DGIC	1	DATA SYSTEMS S.A.E.C.A	62.700.000
2	1	Computadoras personales	2	VR S.A	20.755.040
3	1	Escáner óptico	1	DATA SYSTEMS S.A.E.C.A	62.100.000
					262.430.040

Carlos Noguera. UCP

Andrea Duarte. UCP

Claudia Kurita. UCP

Gustavo Pineda. DGIC

Fabio Alfonso. DGIC

PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO Y MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION FISCAL II
MINISTERIO DE HACIENDA
2014/BL-PR