ACTA DE EVALUACIÓN N° 43 / 2015
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS SBE Nº 11/2015
"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS"
ID 296557

1. Introducción

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, el 29 de julio de 2015, siendo las 10:30 horas se reúnen en la oficina de la Dirección Administrativa de la DNCP, ubicado Estados Unidos 961 c/ Tte. Fariña, los miembros designados para integrar el comité de evaluación, a los efectos de elaborar el presente informe, con posterioridad al análisis de las ofertas, de acuerdo con las especificaciones técnicas y demás documentos inherentes al presente procedimiento de contratación, y recomendar las ofertas más convenientes para los intereses de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

2. Antecedentes

a) Nº de PAC: ID 296557
b) Disponibilidad Presupuestaria: Los rubros para esta Licitación se hallan previstos en la partida FF 30 Recursos Institucionales, Objeto de Gasto 340, 530 y 540 del Presupuesto General de la Nación para el ejercicio 2015.
c) Se han cursado invitaciones a las siguientes empresas: OFFICE COMPU S.A., INFOCENTER S.A., COMPUSAVER S.A., DATA SYSTEMS S.A.E.C.A., DATA LAB S.A.
d) Miembros del Comité de Evaluación: Han sido designados según Resolución DNCP Nº 1424/2015, la Sra. Marta Caceres, la Lic. Noelia Ricagno y el Abg. Humberto Báez.

3. Acto De Apertura

De acuerdo al procedimiento previsto por el Artículo 54 *"El acto de apertura será presidido por el funcionario que designe la convocante..."* del Decreto Reglamentario Nº 21909/03 y concordantes, se ha llevado a cabo el acto de apertura de sobres y verificación de ofertas, en el local de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, sito en la calle Estados Unidos Nº 961 c/ Teniente Fariña, en fecha 8 de julio; presentándose las siguientes firmas:

1. OFFICE COMPU S.A.
2. SERVIPRO S.R.L.
3. SHIROSAWA COMPANY S.A.I.C.
4. LOGICALIS PARAGUAY S.A.
5. OLI SERVICE SRL.
6. DATALAB TECNOLOGIA E INNOVACION S.A.
7. TECHNOMA S.A.C.I.
8. INFOCENTER S.A.
9. PRINTEC S.A.
10. DATASYSTEMS S.A.E.C.A.

4. Precios Ofertados

Se detallan los precios ofertados en cada ítem, agrupándolos de menor a mayor, de manera tal a facilitar el proceso de evaluación.

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Marina Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	OFERENTE
1	Computadoras Personales	20	5.950.000	119.000.000	DATA LAB S.A.
			6.050.000	121.000.000	OFFICE COMPU S.A.
2	Workstation	4	17.500.000	70.000.000	DATA LAB S.A.
			21.992.450	87.969.800	OFFICE COMPU S.A.
3	Notebooks	3	no se registran ofertas		
4	Impresoras Láser B/N	2	4.995.000	9.990.000	OFFICE COMPU S.A.
			5.500.000	11.000.000	OLI SERVICE S.R.L.
			5.667.000	11.334.000	PRINTEC S.A.
			5.800.000	11.600.000	SHIROSAWA COMPANY SAIC
			6.495.000	12.990.000	SERVIPRO S.R.L.
5	Scanner con Conexión a LAN	15	10.000.000	150.000.000	DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.
			10.600.000	159.000.000	SERVIPRO S.R.L.
6	Impresora Láser Color	2	8.400.000	16.800.000	SHIROSAWA COMPANY SAIC
			8.495.000	16.990.000	SERVIPRO S.R.L.
			9.120.000	18.240.000	PRINTEC S.A.
			10.500.000	21.000.000	OLI SERVICE S.R.L.
			12.500.000	25.000.000	DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.
			17.999.000	35.998.000	OFFICE COMPU S.A.
7	Impresora Láser Color A3	1	27.990.000	27.990.000	PRINTEC S.A.
			28.070.000	28.070.000	SHIROSAWA COMPANY SAIC
			28.940.000	28.940.000	SERVIPRO S.R.L.
8	Proyector	2	no se registran ofertas		
9	Tablets	5	no se registran ofertas		
10	Teléfonos	10	1.250.000	12.500.000	INFOCENTER S.A.
			1.270.000	12.700.000	LOGICALIS PARAGUAY S.A.
			1.500.000	15.000.000	TECHNOMA S.A.C.I.
			2.500.000	25.000.000	DATA LAB S.A.
11	Pen Drive	30	no se registran ofertas		
12	Disco Duro Externo	5	no se registran ofertas		

5. Verificación de las Especificaciones Técnicas

Conforme a lo establecido en el Artículo 61 *"Método de evaluación"* del Decreto Reglamentario Nº 21909/03 *"3. Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el precio más bajo,... la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la licitación..."*, se procede a examinar previamente si los precios ofertados no sobrepasan la estimación realizada por la convocante, seguido del cumplimiento con las Especificaciones Técnicas en cada ítem; en caso de no cumplir con estas, se continuará con la siguiente oferta más baja.

Observaciones:

1) Se verifica que;

- Los ítems 3, 8, 9 11 y 12 no cuentan con ofertas a ser analizadas.

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

- El costo ofertado en el ítem 5, varía sustancialmente de la estimación realizada por la convocante.

2) En lo que respecta al ítem 7, la oferta más baja corresponde a la firma PRINTEC S.A. Verificada la parte técnica de la misma, se ha detectado que no quedan claras ciertas especificaciones técnicas solicitadas en el pliego de bases y condiciones, por lo que en fecha 14 de julio del corriente se han realizado consultas de acuerdo a lo mencionado en los Artículos 57 "Aclaración de Ofertas" y Artículo 59 "Disconformidades, errores y omisiones" del Decreto 21909/03. Dicha solicitud fue realizada vía correo electrónico, no así por fax, en vista a que las líneas telefónicas daban permanentemente ocupadas. A la fecha no hemos tenido respuesta de la firma, por lo que se procede a rechazar su oferta y analizar la siguiente mejor en precio, correspondiente a SHIROSAWA COMPANY S.A.I.C., la cual cumple con los requisitos establecidos.

Se adjuntan al presente informe las verificaciones técnicas realizadas a los equipos ofertados.

6. Análisis documental de las ofertas

En vista a que solo las ofertas de DATALAB TECNOLOGIA E INNOVACION S.A., OFFICE COMPU S.A., SHIROSAWA COMPANY S.A.I.C. e INFOCENTER S.A. cumplen con las especificaciones técnicas, se procederá a analizar en detalle sus ofertas.

Primeramente, se analiza la presentación satisfactoria de las documentaciones de carácter sustancial. El resultado del estudio mencionado se resume en la siguiente planilla de verificación que se detalla a continuación:

Documento	DATA LAB S.A.	OFFICE COMPU S.A.	SHIROSAWA COMPANY SAIC	INFOCENTER S.A.
	Cumple/No Cumple			
Formulario de Oferta	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Garantía de Mantenimiento de Oferta	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica 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	Cumple	Cumple	Cumple
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Seguidamente, conforme a los criterios de calificación establecidos en el PBC, se ha procedido a verificar si el Oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 40, incisos "a" y "b" de la Ley 2051/03, en base al siguiente análisis:

Documento	DATA LAB S.A.	OFFICE COMPU S.A.	SHIROSAWA COMPANY SAIC	INFOCENTER S.A.
	Cumple/No Cumple			
Presentación satisfactoria de la Declaración Jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones y limitaciones establecidas en el Artículo 40 de la Ley N° 2051/03.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Inciso a): Verificación de los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso "a" del Artículo 40.	Sin registros	Sin registros	Sin registros	Sin registros
Inciso b): Verificación por los medios disponibles, si el Oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones contenidas en la Ley N° 1626/00 "De la Función Pública", aparecen en la base de datos del SINARH o bien de la Secretaría de la Función Pública.	Sin registros (Presenta constancia de la SFP)	Sin registros (SINARH)	Sin registros (SINARH)	Sin registros (SINARH)

Posteriormente, en vista al cumplimiento con la documentación sustancial, se analizan las demás documentaciones legales presentadas.

Documento	DATA LAB S.A.	OFFICE COMPU S.A.	SHIROSAWA COMPANY SAIC	INFOCENTER S.A.
	Cumple/No Cumple			
Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Fotocopia autenticada de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); ó los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Lic. Noelia Ridagno
Dirección Administrativa
DNCP

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP Nº 941/2010.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Balance de los años 2012, 2013, 2014.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Ratios financieros.	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple
Copia de contratos y/o facturas emitidas. Para determinar la experiencia del Oferente, se deberá demostrar la capacidad de haber suministrado los bienes ofertados en volúmenes iguales o superiores al 50% del monto de su oferta. Podrán presentarse la cantidad de contratos, facturas, de instituciones públicas como privadas, de los tres últimos años (2013, 2014 y 2015) que sean necesarios para demostrar el cumplimiento.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Garantías detalladas en las Especificaciones Técnicas.	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

De conformidad Artículo 59 *"Disconformidades, errores y omisiones"* del Decreto 21909/03, se solicita a la firma SHIROSAWA COMPANY SAIC la remisión de sus ratios financieros, en vista a que estos no se observan adjunto a su oferta. Dentro del plazo máximo para la recepción, se recibe la documentación solicitada.

Posteriormente, se procede a analizar los *Requisitos de Calificación Posterior* (IAO 36) conforme a lo requerido en la Sección 2 del Pliego de Bases y Condiciones.

Se analizan primeramente los ratios financieros de cada oferente, conforme a los balances y a los índices económicos/financieros visualizados en las ofertas y en el SIPE.

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Martina Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Capacidad Financiera	DATA LAB S.A.	OFFICE COMPU S.A.	SHIROSAWA COMPANY SAIC	INFOCENTER S.A.
	Cumple/No Cumple			
Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente. Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años 2012, 2013, 2014	Promedio: 2,05%	Promedio: 1,74%	Promedio: 8,84%	Promedio: 1,21%
	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Endeudamiento: pasivo total/ activo total. No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años 2012, 2013, 2014	Promedio: 0,45%	Promedio: 0,51%	Promedio: 0,10%	Promedio: 0,65%
	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo 2012, 2013, 2014	Promedio: 0,0396%	Promedio: 480,00%	Promedio: 40,51%	Promedio: 13,41%
	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

Seguidamente, se analiza la experiencia y capacidad técnica:

Experiencia y Capacidad Técnica	DATA LAB S.A.	OFFICE COMPU S.A.	SHIROSAWA COMPANY SAIC	INFOCENTER S.A.
	Cumple/No Cumple			
El Oferente deberá demostrar la capacidad de haber suministrado los bienes ofertados en volúmenes iguales o superiores al 50% del monto de su oferta. Podrán presentarse la cantidad de contratos, facturas, de instituciones públicas como privadas, de los tres últimos años (2013, 2014 y 2015).	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple

7. Motivos de calificación

Conforme a lo dispuesto en el Artículo 28 *"Adjudicación"* de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", y de conformidad al Artículo 63 *"Criterio de Adjudicación"* del Decreto Reglamentario Nº 21909/03, *"la adjudicación deberá recaer en el oferente cuya oferta: 1) cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el PBC; 2) tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato; 3) Presente el precio evaluado como el más bajo"*, tales condiciones son reunidas por las firmas recomendadas.

8. Conclusión

En base a las consideraciones expuestas en el presente informe y de conformidad a los Artículos 27 y 28 de la Ley Nº 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y los Artículos 58 al 63 del Decreto Reglamentario Nº 21909/03, el Comité de Evaluación ***RECOMIENDA:***

1) ***Declarar desierto, de conformidad con el Art. 30 "Declaración de licitación desierta" de la Ley 2051/03;***

- Los ítems 3, 8, 9 11 y 12 de conformidad con el inciso *a) "que no se hubiera presentado oferta alguna"*.

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

- El ítem 5, conforme al inciso *c) "que los precios de las ofertas resulten inaceptables, por variar sustancialmente de la estimación del contrato, o bien, por superar las previsiones presupuestarias de la Convocante determinadas conforme al Artículo 15 de la presente ley".*

2) ***Adjudicar*** el llamado en referencia, acorde al cuadro detallado más abajo.

Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	OFERENTE
1	Computadoras Personales	20	5.950.000	119.000.000	DATA LAB S.A.
2	Workstation	4	17.500.000	70.000.000	DATA LAB S.A.
4	Impresoras Láser B/N	2	4.995.000	9.990.000	OFFICE COMPU S.A.
6	Impresora Láser Color	2	8.400.000	16.800.000	SHIROSAWA COMPANY SAIC
7	Impresora Láser Color A3	1	28.070.000	28.070.000	SHIROSAWA COMPANY SAIC
10	Teléfonos	10	1.250.000	12.500.000	INFOCENTER S.A.

Sra. Marta Caceres **Lic. Noelia Ricagno** **Abg. Humberto Báez**

ITEM 1 - COMPUTADORAS PERSONALES			
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		MÍNIMO EXIGIDO	Datalab S.A
Marca	Indicar		Dell - Cumple
Modelo	Indicar		Optiplex 9020 MT - Cumple
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar		9MTX - Cumple
Cantidad	20 (Veinte)		20
Chasis	Minitorre – Small Form Factor	Exigido	Mini Torre - Cumple
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del Fabricante.	Exigido	Cumple
Procesador	Procesador de cuatro núcleos de 3.3 GHz o superior.	Exigido	Cumple
	Capacidad del caché de 4Mb	Exigido	Cumple
	Velocidad de BUS Frontal 1333MHz como mínimo	Exigido	Cumple
Características de Placa Madre.	Cuatro ranuras de memoria RAM.	Exigido	Cumple
	Cuatro puertos (mínimo) USB 2.0.	Exigido	Cumple
	Dos puertos (mínimo) USB 3.0	Exigido	Cumple
	Tres Ranuras PCI como Mínimo, una debe quedar libre luego de configurado el equipo. Debe contar con controlador SATA, y RAID.	Exigido	Cumple
	Deberá contar con VGA integrada.	Exigido	Cumple
	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex.	Exigido	Cumple
Memoria RAM	Memoria RAM Tipo DDR3 (1600MHz) SDRAM instalada.	Exigido	Cumple
	Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones.	Exigido	Cumple
	Memoria RAM Instalada	4 GB	Cumple
	Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre.	16GB mínimo.	Cumple
Grabador de DVD	Tipo SATA.	Exigido	Cumple
	Velocidad de Grabación de DVD soportada (16x)	Exigido	Cumple
	Velocidad de Grabación de CD soportada (32X mínimo)	Exigido	Cumple
Unidad de Disco duro	Disco duro SATA II de 7200 rpm, 500GB mínimo, capacidad de fábrica, con posibilidad de RAID	Exigido	Cumple
Parlantes	Integrados (Caso ser externos, deberán ser de la misma marca que el Gabinete)	Exigido	Cumple
Tarjeta de Sonido	Incorporado salida para auriculares y parlantes y micrófono incorporado.	Exigido	Cumple
Tarjeta de video dedicada.	Tipo PCI EXPRESS (16x).	Exigido	Cumple
	Deberá tener dos salidas de tipo VGA.	Exigido	Cumple
	Memoria de 1024 MB	Exigido	Cumple
	Se acepta una salida VGA y una salida DVI solamente si incluye el adaptador de DVI a VGA.	Exigido	Cumple
	Deberá soportar la resolución 1920x1080 en 60Hz, ya sea en una pantalla o en dos.	Exigido	Cumple
Monitor	De la misma marca que el Gabinete, Tamaño diagonal visible del monitor LED DE 21.5 pulgadas. Pantalla plana. 160° horizontal, 160° vertical, 1920 x 1080 a 60 Hz, voltaje requerido 100/240V 50/60 Hz	Exigido	Cumple
	No se aceptaran monitores con fuente externa.	Exigido	Cumple
	Fuente con conexión a tierra.	Exigido	Cumple
Teclado	Standard para Windows de 105 teclas, español, conexión USB. Su marca deberá ser igual a la del Gabinete y Monitor.	Exigido	Cumple
	No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptaran Teclados Inalámbricos.	Exigido	Cumple
Mouse / Ratón	Mouse óptico con 2 botones y con rueda de scroll; conexión USB, con mousepad. Su marca deberá ser igual a la del Gabinete y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptaran Mouse Inalámbricos.	Exigido	Cumple

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagni
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex adicional instalada en ranura PCI	Exigido	Cumple
	Cable de conexión de red (patch cord) certificado Cat6 mínimo de 3 metros.	Exigido	Cumple
Fuente de Alimentación	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz, La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo. Cables de poder y supresor de picos deberán ser provistos con los equipos. La DNCP se reserva el derecho de rechazar los supresores de picos en caso de considerarlos de mala calidad.	Exigido	Cumple
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves que deben ser proveídos por el oferente.	Exigido	Cumple
Licencias	Licencia de Windows en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones, activación y con software original de instalación en CD-ROM.	Exigido	Cumple
Garantía (escrita)	Soporte de atención de 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.	3 años	Cumple
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido	Cumple
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 para el Gabinete y Monitor.	Exigido	Cumple
	Certificación de funcionamiento para Microsoft Windows 7.	Exigido	Cumple
	Certificación de origen del fabricante	Exigido	Cumple
Características de Construcción del Equipo	Memoria RAM accesible fácilmente para cambiar o actualizar	Exigido	Cumple
	Disco duro, unidad de CD o DVD cambiable	Exigido	Cumple
	Manual de instrucciones	Exigido	Cumple
	Embalaje realizado con material reciclable.	Exigido	Cumple
	Garantizar repuestos disponibles por 5 años	Exigido	Cumple
Componentes del equipo y números de parte	Todos los componentes deberán contar con número de parte original del fabricante. Deberá ser presentada esta lista por escrito, de tal manera a corroborarse con el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Cumple
Plazo de entrega	**30 días**	Exigido	Cumple

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

WORKSTATION			OFERENTE
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	**Características**	**Mínimo Exigido**	**Datalab S.A**
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Dell - Cumple
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Precision T1700 - Cumple
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	T1700M - Cumple
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido	EE.UU - Cumple
Cantidad	4 (cuatro)	Exigido	Cumple
Chasis	Torre, Mini Torre	Exigido	Mini Torre - Cumple
BIOS del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del Fabricante.	Exigido	Cumple
Tipo de PC	Workstation. No se aceptaran Equipos que no estén dentro de esta categoría.	Exigido	Cumple
Procesador	Procesador de cuatro núcleos de 3.3 GHz.	Exigido	Cumple
	La velocidad del Procesador no debe ser obtenida vía "overclocking", sino que debe ser su velocidad base.		
	Memoria Cache de 8 Mb	Exigido	Cumple
	Tecnología tipo Hyper Threading o similar.	Exigido	Cumple
Características de Placa Madre.	Cuatro ranuras de memoria RAM mínimo.	Exigido	Cumple
	Seis puertos USB 2.0.	Exigido	Cumple
	Dos puertos USB 3.0.	Exigido	Cumple
	Una ranura PCI-EX(16x)	Exigido	Cumple
	Una ranura PCI-EX (1X) o superior, libre luego de expansiones. (en caso de necesitar utilizar las ranuras de expansión PCI-EX)(Se aceptara una ranura de mayor tamaño siempre que se pueda insertar una tarjeta PCI-EX (1X) en ella)	Exigido	Cumple
	Debe contar con controlador SATA, y RAID.	Exigido	Cumple
	Tarjeta de Red 100/1000 full dúplex.	Exigido	Cumple
Memoria RAM	16 GB de Memoria RAM Tipo DDR3 (1600MHz) SDRAM ECC instalada.	Exigido	Cumple
	Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones.	Exigido	Cumple
	Capacidad para ampliación de memoria RAM a 32 GB reconocida por el BIOS de la placa madre.	Exigido	Cumple
Grabador de DVD	Tipo SATA.	Exigido	Cumple
	Velocidad de Grabación de DVD soportada (16x)	Exigido	Cumple
	Velocidad de Grabación de CD soportada (32X mínimo)	Exigido	Cumple
Unidad de Disco duro	Disco duro SATA III de 7200 rpm de 500GB mínimo, con posibilidad de RAID	Exigido	Cumple

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Tarjeta de video dedicada.	De 1024 MB GDDR5 Tipo PCI EXPRESS.	Exigido	Cumple
	Deberá soportar dos monitores simultáneos con diferente resolución.	Exigido	Cumple
	Deberá soportar la resolución 1920 x 1080 en 60Hz, ya sea en una pantalla o en dos. Deberá soportar DirectX 11 y OPEN GL 4.3. La tarjeta de video debe ser una de las opciones del catálogo del Fabricante. No se aceptaran tarjetas no recomendadas por el Fabricante para este tipo de equipo.	Exigido	Cumple
	2 monitores por cada CPU.		Cumple
	De la misma marca que el Gabinete, Tamaño diagonal visible del monitor LED de 21.5 pulgadas Widescreen, Pantalla plana. Resolución 1920x1080 como mínimo. voltaje requerido 100/240V 50/60 Hz	Exigido	
Monitores	Contar con certificación ENERGY STAR	Exigido.	Cumple
Teclado	De 105 teclas Standard para Windows, español, conexión USB. Su marca deberá ser igual a la del Gabinete y Monitor.	Exigido	Cumple
	No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptaran teclados Inalámbricos.	Exigido	Cumple
Mouse / Ratón	Mouse óptico de 2 botones con rueda de scroll, conexión USB, con mousepad. Su marca deberá ser igual a la del Gabinete y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. Tampoco Mouses Inalámbricos	Exigido	Cumple
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex adicional instalada en ranura PCI-EX(1x o 4x)	Exigido	Cumple
	Cable de conexión de red (patch cord) certificado Cat6 mínimo de 3 metros.	Exigido	Cumple
Fuente de Alimentación	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz, La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo y contar con certificación Enegy Star.	Exigido	Cumple
	Cables de poder y supresor de picos. El proveedor deberá cambiar los supresores de pico en caso de que la DNCP los considere de mala calidad.	Exigido	Cumple
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido	Cumple
Licencias	Licencia de Windows de 64 bits en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones, activación y con software original de instalación en CD-ROM.	Exigido	Cumple

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Garantía (escrita)	Soporte de atención de 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 más de 5 dias, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y 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 sin costo para la institución.	3 años	Cumple
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido	Cumple
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 para Gabinete y monitor.	Exigido	Cumple
	Certificación de funcionamiento para Microsoft Windows 7.	Exigido	Cumple
	Certificación de origen del fabricante	Exigido	Cumple
	Certificado Energy Star.	Exigido	Cumple
Plazo de entrega	30 días	Exigido	Cumple

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

ITEM 2 - WORKSTATION			OFERENTE
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	**Características**	**Minimo Exigido**	**Datalab S.A**
Marca	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Dell - Cumple
Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	Precision T1700 - Cumple
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	T1700M - Cumple
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido	EE.UU - Cumple
Cantidad	4 (cuatro)	Exigido	Cumple
Chasis	Torre, Mini Torre	Exigido	Mini Torre - Cumple
BIOS del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del Fabricante.	Exigido	Cumple
Tipo de PC	Workstation. No se aceptaran Equipos que no estén dentro de esta categoría.	Exigido	Cumple
Procesador	Procesador de cuatro núcleos de 3.3 GHz.	Exigido	Cumple
	La velocidad del Procesador no debe ser obtenida vía "overclocking", sino que debe ser su velocidad base.		
	Memoria Cache de 8 Mb	Exigido	Cumple
	Tecnología tipo Hyper Threading o similar.	Exigido	Cumple
Características de Placa Madre.	Cuatro ranuras de memoria RAM mínimo.	Exigido	Cumple
	Seis puertos USB 2.0.	Exigido	Cumple
	Dos puertos USB 3.0.	Exigido	Cumple
	Una ranura PCI-EX(16x)	Exigido	Cumple
	Una ranura PCI-EX (1X) o superior, libre luego de expansiones. (en caso de necesitar utilizar las ranuras de expansión PCI-EX)(Se aceptara una ranura de mayor tamaño siempre que se pueda insertar una tarjeta PCI-EX (1X) en ella)	Exigido	Cumple
	Debe contar con controlador SATA, y RAID.	Exigido	Cumple
	Tarjeta de Red 100/1000 full dúplex.	Exigido	Cumple
Memoria RAM	16 GB de Memoria RAM Tipo DDR3 (1600MHz) SDRAM ECC instalada.	Exigido	Cumple
	Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones.	Exigido	Cumple
	Capacidad para ampliación de memoria RAM a 32 GB reconocida por el BIOS de la placa madre.	Exigido	Cumple
Grabador de DVD	Tipo SATA.	Exigido	Cumple
	Velocidad de Grabación de DVD soportada (16x)	Exigido	Cumple
	Velocidad de Grabación de CD soportada (32X mínimo)	Exigido	Cumple
Unidad de Disco duro	Disco duro SATA III de 7200 rpm de 500GB mínimo, con posibilidad de RAID	Exigido	Cumple
Tarjeta de video dedicada.	De 1024 MB GDDR5 Tipo PCI EXPRESS.	Exigido	Cumple
	Deberá soportar dos monitores simultáneos con diferente resolución.	Exigido	Cumple
	Deberá soportar la resolución 1920 x 1080 en 60Hz, ya sea en una pantalla o en dos. Deberá soportar DirectX 11 y OPEN GL 4.3. La tarjeta de video debe ser una de las opciones del catálogo del Fabricante. No se aceptaran tarjetas no recomendadas por el Fabricante para este tipo de equipo.	Exigido	Cumple

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Monitores	2 monitores por cada CPU. De la misma marca que el Gabinete, Tamaño diagonal visible del monitor LED de 21.5 pulgadas Widescreen, Pantalla plana. Resolución 1920x1080 como mínimo. voltaje requerido 100/240V 50/60 Hz	Exigido	Cumple
	Contar con certificación ENERGY STAR	Exigido.	Cumple
Teclado	De 105 teclas Standard para Windows, español, conexión USB. Su marca deberá ser igual a la del Gabinete y Monitor.	Exigido	Cumple
	No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. No se aceptaran teclados Inalámbricos.	Exigido	Cumple
Mouse / Ratón	Mouse óptico de 2 botones con rueda de scroll, conexión USB, con mousepad. Su marca deberá ser igual a la del Gabinete y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB. Tampoco Mouses Inalámbricos	Exigido	Cumple
Comunicaciones	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex adicional instalada en ranura PCI-EX(1x o 4x)	Exigido	Cumple
	Cable de conexión de red (patch cord) certificado Cat6 mínimo de 3 metros.	Exigido	Cumple
Fuente de Alimentación	Voltaje 100-240 Voltios a 50-60 Hertz, La fuente deberá soportar la carga de todos los componentes del equipo y contar con certificación Enegy Star.	Exigido	Cumple
	Cables de poder y supresor de picos. El proveedor deberá cambiar los supresores de pico en caso de que la DNCP los considere de mala calidad.	Exigido	Cumple
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido	Cumple
Licencias	Licencia de Windows de 64 bits en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones, activación y con software original de instalación en CD-ROM.	Exigido	Cumple
Garantía (escrita)	Soporte de atención de 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 más de 5 dias, el proveedor deberá comunicar por escrito el motivo de la demora y 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 sin costo para la institución.	3 años	Cumple
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la garantía pueda ser ejecutada en cualquiera de los CAS del país. El oferente deberá indicar cuales son los CAS que existen en el país. La gestión de la ejecución de la garantía, deberá poder ser hecha, directamente a través de cualquiera de los CAS del país, o en su defecto, a través del Oferente, corriendo en su caso, por cuenta del Oferente que resulte adjudicado, la gestión de dicha ejecución.	Exigido	Cumple

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Certificación y documentaciones	Certificación de calidad ISO 9001: 2008 para Gabinete y monitor.	Exigido	**Cumple**
	Certificación de funcionamiento para Microsoft Windows 7.	Exigido	Cumple
	Certificación de origen del fabricante	Exigido	Cumple
	Certificado Energy Star.	Exigido	Cumple
Plazo de entrega	30 días	Exigido	Cumple

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

ITEM 4 – IMPRESORA LASER BLANCO Y NEGRO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			OFFICE COMPU	
Características		MÍNIMO EXIGIDO	Cumple con las especificaciones requeridas (sí / no)	Explicar Como Cumple
Marca	Indicar		Lexmark	
Modelo	Indicar		MS610dn	
Cantidad	2 (dos)		2	
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar		**SI**	35S0402
Velocidad	Velocidad de impresión monocromática en páginas por minuto	50	**SI**	50 ppm
Resolución	Resolución real en puntos por pulgada	1200 x1200	**SI**	1200 x 1200 ppp
Modo de impresión	Impresión dúplex automática	Exigido	**SI**	Impresión dúplex automática
Gramaje de papel soportado	75 gramos. Debiendo el oferente declarar el gramaje mínimo y máximo soportado por cada bandeja.	Exigido	**SI**	Bandeja estándar (g/m2) 60 - 120 gsm Alimentador multipropósito (gsm) 60 - 163 gsm
Memoria	RAM instalado en MBytes. Ampliable a 512 Mbytes.	128	**SI**	Estándar 256 MB, máxima 1280 MB
Interfaces/ Puertos de comunicación	Tarjeta de red BaseT Ethernet 10/100/1000 interno o externo, con conector RJ-45 y cable de red	1	**SI**	Tarjeta de red BaseT Ethernet 10/100/1000 interno, con conector RJ-45 y cable de red
	Cable de conexión de red (patch cord) certificado Cat6 mínimo de 2,5 metros.	1	**SI**	1
	USB 2.0 (Incluir cable)	1	**SI**	1
Bandeja	Carta, oficio, A4	2 (DOS) Bandejas de entrada mínima de 500 hojas por bandeja.	**SI**	Alimentador multiuso de 100 hojas, bandeja de 550 hojas y bandeja adicional de 550 hojas 35S0567
		Alimentador manual de entrada mínima de 100 hojas		
Consumible	Rendimiento de cada tóner	Los tóner del equipo deberán tener un rendimiento de por lo menos 15.000 copias	**SI**	Cartucho de ultra alto rendimiento para 20.000 páginas
	Tóner a ser provisto con cada equipo	Para 40.000 impresiones con fecha de expiración superior a 1 año al momento de la recepción como mínimo	**SI**	2 toners de 20.000 copias 50F4U00
Administración Remota	La impresora debe contar con administración remota vía el puerto Ethernet, que mínimamente debe informar sobre los datos de la impresora, nivel del tóner y cantidad de impresiones realizadas	Exigido	**SI**	La impresora cuenta con administración remota vía el puerto Ethernet, que mínimamente debe informar sobre los datos de la impresora, nivel del tóner y cantidad de impresiones realizadas

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Software	CD-ROM original con drivers para Windows 7 incluido.	Exigido	**SI**	CD-ROM original con drivers para Windows 7 incluido.
Alimentación eléctrica	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables	Exigido	**SI**	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables
Servicios incluidos	Instalación en las oficinas de la DNCP y capacitación en uso a usuarios del equipo.	Exigido	**SI**	Instalación en las oficinas de la DNCP y capacitación en uso a usuarios del equipo.
Garantía de tres años (escrita)	Soporte de atención de hardware, repuestos y Mano de Obra, traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del oferente. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de igual o de mejor características en comparación al equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación	Exigido	**SI**	Soporte de atención de hardware, repuestos y Mano de Obra, traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del oferente. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de igual o de mejor características en comparación al equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación
	El representante oficial de la marca en el país, a través del oferente debe garantizar la provisión de insumos (toner) durante el periodo de la garantía	Exigido	**SI**	El representante oficial de la marca en el país, a través del oferente garantiza la provisión de insumos (toner) durante el periodo de la garantía
Plazo de entrega	30 días	Exigido	**SI**	30 días

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

ITEM 6 – IMPRESORA LASER COLOR						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			SHIROSAWA COMPANY SAIC		SERVIPRO SRL	
IMPRESORA LÁSER COLOR	Características	MÍNIMO EXIGIDO	Cumple con las especificaciones requeridas (sí / no)	Explicar Como Cumple	Cumple con las especificaciones requeridas (sí / no)	Explicar Como Cumple
Marca	Indicar		Kyocera		Xerox	
Modelo	Indicar		ECOSYS P6035cdn		Phaser 6600dn	
Cantidad	2 (dos)		2		2	
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar		1102NS4USO		NO	Consultar
Velocidad	Velocidad de impresión en páginas por minuto	30 ppm a color	SI	37ppm	SI	35ppm
Resolución	Resolución real en puntos por pulgada	600 x 600	SI	600 x 600	SI	600 X 600
Modo de impresión	Impresión dúplex automática	Exigido		Impresión dúplex automática		Impresión dúplex automática
Gramaje de papel soportado	75 gramos. Debiendo el oferente declarar el gramaje mínimo y máximo soportado por cada bandeja.	Exigido	SI	Bandeja multipropósito: 60 - 220 g/m2, bandeja de 500 hojas: 60 - 163 g/m2	SI	Bandeja multipropósito: 60 - 216 gsm, bandeja de 550 hojas: 60 - 216 gsm
Memoria	RAM instalado en MBytes. Ampliable a 512 Mbytes.	256	SI	512 MB estándar, 2.048 MB máxima	SI	256 MB ampliable a 768 MB
Interfaces/ Puertos de Comunicación	Tarjeta de red BaseT Ethernet 10/100/1000 interno o externo, con conector RJ-45 y cable de red	1	SI	Tarjeta de red BaseT Ethernet 10/100/1000 interno, con conector RJ-45 y cable de red	SI	Tarjeta de red BaseT Ethernet 10/100/1000 interno, con conector RJ-45 y cable de red
	Cable de conexión de red (patch cord) certificado Cat6 mínimo de 2,5 metros.	1	SI	1	SI	1
	USB 2.0 (Incluir cable)	1	SI	1	SI	1
Bandeja	Carta, oficio, A4	Alimentador manual de entrada mínima de 100 hojas 1 Bandeja de entrada mínima de 250 hojas	SI	bandeja manual de entrada mínima de 100 hojas, bandeja de 500 hojas	SI	bandeja manual de entrada mínima de 150 hojas, bandeja de 550 hojas
Consumibles	Tóner incluido en la oferta	Para 12.000 impresiones por cada impresora con fecha de expiración superior a 1 año al momento de la recepción como mínimo	SI	Para 13.000 impresiones por cada impresora con fecha de expiración superior a 1 año al momento de la recepción como mínimo. Instalado 3.000 páginas adicional de 10.000 paginas	SI	Para 16.000 impresiones en negro y 12.000 a color
Administración Remota	La impresora debe contar con administración remota vía el puerto Ethernet, que mínimamente debe informar sobre los datos de la impresora, nivel del tóner y cantidad de impresiones realizadas	Exigido	SI	La impresora cuenta con administración remota vía el puerto Ethernet, que mínimamente debe informar sobre los datos de la impresora, nivel del tóner y cantidad de impresiones realizadas	SI	La impresora cuenta con administración remota vía el puerto Ethernet, que mínimamente debe informar sobre los datos de la impresora, nivel del tóner y cantidad de impresiones realizadas
Software	CD-ROM original con drivers para Windows 7 incluido.	Exigido	SI	CD-ROM original con drivers para Windows 7 incluido.	SI	CD-ROM original con drivers para Windows 7 incluido.
Alimentación eléctrica	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables	Exigido	SI	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables	SI	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables
Servicios incluidos	Instalación en las oficinas de la DNCP y capacitación en uso a usuarios del equipo.	Exigido	SI	Instalación en las oficinas de la DNCP y capacitación en uso a usuarios del equipo.	SI	Instalación en las oficinas de la DNCP y capacitación en uso a usuarios del equipo.
Garantía de tres años (escrita)	Soporte de atención de hardware, repuestos y Mano de Obra, traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del oferente. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de igual o de mejor características en comparación al equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación	Exigido	SI	Soporte de atención de hardware, repuestos y Mano de Obra, traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del oferente. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de igual o de mejor características en comparación al equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación.	SI	Soporte de atención de hardware, repuestos y Mano de Obra, traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del oferente. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de igual o de mejor características en comparación al equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación
	El representante oficial de la marca en el país, a través del oferente debe garantizar la provisión de insumos (toner) durante el periodo de la garantía	Exigido	SI	El representante oficial de la marca en el país, a través del oferente garantiza la provisión de insumos (toner) durante el periodo de la garantía.	NO	Consultar
Plazo de entrega	30 días corridos	Exigido	SI		SI	30 días corridos

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Picagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

ITEM 7 – IMPRESORA LASER COLOR A3						
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			PRINTEC SA		SHIROSAWA COMPANY SAIC	
IMPRESORA LÁSER COLOR A3	Características	MÍNIMO EXIGIDO	Cumple con las especificaciones requeridas (sí / no)	Explicar Como Cumple	Cumple con las especificaciones requeridas (sí / no)	Explicar Como Cumple
Marca	Indicar		Ricoh		Kyocera	
Modelo	Indicar		SP C831 DN		ECOSYS fs-c8650dn	
Cantidad	1 (uno)		1		1	
Numero de Parte del fabricante del Equipo.	Indicar		430713		1102MN4USO	
Velocidad	Velocidad de impresión en páginas por minuto	45 ppm a Color en A4 22 ppm a Color en A3	Consultar	55ppm a color, consultar velocidad específica en A4 y A3	SI	50ppm carta, 48ppm en A4, 25ppm en A3
Resolución	Resolución real en puntos por pulgada	1200 x 600	SI	1200 x 1200	SI	9600 x 600
Modo de impresión	Impresión dúplex automática	Exigido	SI	Impresión dúplex automática	SI	Impresión dúplex automática
Gramaje de papel soportado	De 75 a 200 gramos como mínimo. Debiendo el oferente declarar el gramaje mínimo y máximo soportado por cada bandeja.	Exigido	SI	Bandejas estandar y adicionales: 52 - 256 g/m2, bandeja bypass: 52 - 300 g/m2	SI	Bandejas estandar y adicionales: 60 - 256 gsm, bandeja bypass: 60 - 300 gsm
Disco Duro	Disco Duro de 160 GB	Exigido	SI	250 GB	SI	160 GB
Memoria	RAM instalado en MBytes.	1,5GB	SI	1,5 GB	SI	2 gb
Interfaces/ Puertos de Comunicación	Tarjeta de red BaseT Ethernet 10/100/1000 interno o externo, con conector RJ-45 y cable de red	1	SI	Interfaz opcional Gigabit Ethernet (1000 Base-T) Tipo D, con conector RJ-45 y cable de red	SI	Tarjeta de red BaseT Ethernet 10/100/1000 interno, con conector RJ-45 y cable de red
	Cable de conexión de red (patch cord) certificado Cat6 mínimo de 2,5 metros.	1	SI	1	SI	1
	USB 2.0 (Incluir cable)	1	SI	1	SI	1
Bandeja	Carta, oficio, A4, A3	1 Bandejas de entrada mínima 500 hojas; más una bandeja de 100 hojas ajustable para medios especiales (manual)	SI	2 Bandejas de Papel de 550 hojas + Bandeja Bypass de 100 hojas	SI	2 Bandejas de Papel de 500 hojas + Bandeja Bypass de 150 hojas
Consumible	Rendimiento de cada tóner	Los tóner del equipo deberán tener un rendimiento de por lo menos 6.000 copias	SI	Negro para 23.500 copias y colores para 27.000 copias	SI	Negro para 30.000 copias y colores para 20.000
	Tóner incluido en la oferta	Para 12.000 impresiones por cada impresora con fecha de expiración superior a 1 año al momento de la recepción como mínimo	NO	Consultar	SI	Para 30,000 impresiones con fecha de expiración superior a 1 año al momento de la recepción como mínimo. Instalado 10.000 páginas, adicionales de 20.000 páginas

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

Administración Remota	La impresora debe contar con administración remota vía el puerto Ethernet, que mínimamente debe informar sobre los datos de la impresora, nivel del tóner y cantidad de impresiones realizadas	Exigido	SI	La impresora cuenta con administración remota vía el puerto Ethernet, que mínimamente debe informar sobre los datos de la impresora, nivel del tóner y cantidad de impresiones realizadas	SI	Posee KM-NET viewer y KM-Net admin
Software	CD-ROM original con driver's para Windows 7 incluido.	Exigido	SI	CD-ROM original con driver's para Windows 7 incluido.	SI	CD-ROM original con driver's para Windows 7 incluido.
Alimentación eléctrica	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables	Exigido	SI	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables	SI	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables
Servicios incluidos	Instalación en las oficinas de la DNCP y capacitación en uso a usuarios del equipo.	Exigido	SI	Instalación en las oficinas de la DNCP y capacitación en uso a usuarios del equipo.	SI	Instalación en las oficinas de la DNCP y capacitación en uso a usuarios del equipo.
Garantía de tres años (escrita)	Soporte de atención de hardware, repuestos y Mano de Obra, traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del oferente. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de igual o de mejor características en comparación al equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación	Exigido	NO	Consultar	SI	Soporte de atención de hardware, repuestos y Mano de Obra, traslado de los equipos de la oficina del cliente al proveedor y viceversa a cargo del oferente. Si la reparación implica la indisponibilidad del equipo por 72 hs o más, el proveedor deberá proporcionar un equipo de reemplazo de igual o de mejor características en comparación al equipo con fallas, hasta concluir las tareas y reponer operativamente el equipo en reparación
	El representante oficial de la marca en el país, a través del oferente debe garantizar la provisión de insumos (toner) durante el periodo de la garantía	Exigido	NO	Consultar	SI	El representante oficial de la marca en el país, a través del oferente garantiza la provisión de insumos (toner) durante el periodo de la garantía
Plazo de entrega	30 días corridos	Exigido	SI	30 días corridos	SI	Inmediata

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

ITEM 10 – TELEFONOS IP			OFERENTES
Características		Mínimo Exigido	INFOCENTER
Marca	Especificar	Exigido	**Cisco Systems**
Modelo	Especificar	Exigido	CP-8811-K9
Cantidad	10 (diez)	Exigido	Cumple
Características	Debe permitir la configuración automática de VLANs IEEE 802.1Q	Exigido	Cumple
	Deben poseer dos interfaces 10/100 BaseT con conectores RJ45 interconectadas e integrado al teléfono para la conexión a la red de datos y de un PC de trabajo en dos VLANs independientes que se autoconfigurarán al momento de la conexión asignando también su correspondiente QoS a los efectos de mantener la calidad de voz requerida.	Exigido	Cumple
	Debe permitir que se actualice su Sistema Operativo a través de uno ó varios TFTP server.	Exigido	Cumple
	Los parámetros de red se obtendrán dinámicamente a través de DHCP ó bien se podrán definir de manera manual y estática.	Exigido	Cumple
	Deben poder definirse manualmente las siguientes prestaciones: Volumen, Ring Type, ajustes de niveles de decibelios del auricular y en altavoz.	Exigido	Cumple
	Debe poseer pantalla TFT como mínimo de 396 × 162 pixeles o 320 * 222 pixeles	Exigido	Cumple
	Debe poseer como mínimo 1 líneas accesibles	Exigido	Cumple
	IEEE 802.3af PoE	Exigido	Cumple
	Debe soportar hacer el Call Waiting de hasta 2 llamadas simultáneamente.	Exigido	Cumple
	Debe soportar altavoces para oir como para hablar.	Exigido	Cumple
	Debe poseer al menos 4 ring tones diferentes.	Exigido	Cumple
	Debe operar con al menos los siguientes protocolos de funcionamiento: SIP y/o SCCP.	Exigido	Cumple
	Calling name and number display, Call waiting, Call forward, Call transfer, Three-way calling (conference), On-hook dialing, predialing, and off-hook dialing, Redial, Call hold, Call monitor. Direct Transfer, Hold / Resume, DND, MOH, Voicemail.	Exigido	Cumple
	Full Duplex Speaker, Control de volumen	Exigido	Cumple
	HotKey para chequeo rápido de Correo de Voz.	Exigido	Cumple
	Debe tener de una conexión para un auricular.	Exigido	Cumple
	Debe tener un indicador luminoso de presencia de Correo de Voz.	Exigido	Cumple

Martha Cáceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP

	Debe ser compatible con el Directorio Corporativo implementado en con el Call Control Actual (CUCM 9.1.2)	Exigido	Cumple
	El teléfono ofertado debe ser compatible con Cisco Business Edition 6000 CUCM 9.1.2	Exigido	Cumple
	No serán requeridas las licencias para el registro en el CUCM		Cumple
Instalación	La instalación y Registro de los teléfonos Ofertados deberán ser por técnicos certificados en la marca de la Plataforma de Comunicación con que cuenta la DNCP	Exigido	Cumple
Compatibilidad	El teléfono ofertado debe existir en la matriz de compatibilidad con la versión del CUCM con que cuenta la DNCP	Exigido	Cumple
Garantía	2 (dos) años	Exigido	Cumple
Plazo de entrega	45 (cuarenta y cinco) días	Exigido	Cumple

Martha Caceres
Jefa de Soporte Técnico
DNCP

Lic. Noelia Ricagno
Dirección Administrativa
DNCP

Abg. Juan Humberto Báez Infante
Asesor Técnico - Legal
DNCP