INFORME DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE OFERTAS 30/2011
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 02/2011 POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS"

Asunción, 28 de junio de 2.011

1. Introducción

Este Comité se ha abocado a la elaboración del presente informe con posterioridad al estudio de las ofertas presentadas para la Licitación Pública Nacional N° 02/2011 "**ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS**", de acuerdo con las especificaciones técnicas y demás documentos inherentes al presente procedimiento de contratación en cuestión, a fin de determinar la oferta más conveniente para los intereses de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas.

2. Antecedentes

a) N° de PAC: 217590
b) Aprobación: Resolución DNCP N° 467, de fecha 11 de marzo de 2011, para el inicio del procedimiento de contratación.
c) Disponibilidad Presupuestaria: la cobertura presupuestaria para la obligación y pago, se encuentra prevista en la partida presupuestaria 2011, del rubro 540.
d) Publicación: en el SIPC: 05 de mayo de 2011
e) Miembros del Comité de Evaluación: han sido designados, según Resolución N° 467/2011; la Sra. Nathalia Melot, funcionaria de la Unidad Operativa de Contrataciones; el Sr. Italo Casaccia, el Sr. José Luis Gómez Núñez y el Sr. Diego Angelino, funcionarios de la Dirección de Tecnología de Información.

3. Acto de Apertura

Luego de haberse cerrado la Etapa Competitiva de la Subasta a la Baja Electrónica y de conformidad a lo establecido en el Decreto N° 5517, de acuerdo al procedimiento previsto por el Artículo 54 del Decreto Reglamentario N° 21.909/03 y concordantes, se ha llevado a cabo el Acto de Apertura de Sobres y verificación de los documentos que componen las Ofertas, en el local de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, sito en la Calle Estados Unidos N° 961 c/ Teniente Fariña, en fecha 23 de mayo de 2011; siendo las 11:15 horas. Presentándose las siguientes ofertas.

Item	Descripción del Bien	Cant.	TECNOPLAN S.A.		DATA LAB S.A.		DREI ASOC.		PARASUR S.A.		MASTER SOFT S.R.L.	
			Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	Computadoras Personales	30	6.178.160	185.344.800	5.566.666	166.999.980	8.892.666	266.779.980	5.500.000	165.000.000	12.894.598	386.837.940
2	Notebooks	5	no cotiza	no cotiza	6.200.000	31.000.000	13.500.000	67.500.000	no cotiza	no cotiza	6.000.000	30.000.000
3	Impresoras Laser Monocromáticas	5	5.600.000	28.000.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	8.680.000	43.400.000
4	Proyectores	5	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	14.900.000	74.500.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza
5	Scanner De Cama Plana	5	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	3.892.707	19.463.535
6	Disco Duro Externo	3	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	610.000	1.830.000	no cotiza	no cotiza	649.996	1.949.988
7	Teclados Usb	10	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	66.600	666.000	no cotiza	no cotiza	68.000	680.000
8	Mouse	10	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	77.500	775.000	no cotiza	no cotiza	77.418	774.180
9	Scanner De Alta Velocidad	1	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	106.000.000	106.000.000	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza
10	Netbooks	3	no cotiza	no cotiza	4.133.333	12.399.999	4.180.000	12.540.000	no cotiza	no cotiza	5.067.720	15.203.160
11	Cartuchos De Cinta Lto 4	30	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	no cotiza	393.820	11.814.600
Precio Total			213.344.800		210.399.979		530.590.980		165.000.000		510.123.403	

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino

4. Verificación de la documentación presentada con las ofertas

Se ha realizado el estudio de los documentos presentados por los oferentes, para comprobar el cumplimiento de las condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", su modificatoria la Ley N° 3.439/07, el Decreto Reglamentario N° 21.909/03 modificado por el Decreto N° 5.174/05.

El resultado del estudio mencionado se resume en la Planilla de Verificación de Documentos Legales, que se detalla a continuación.

Documentos que componen la oferta	TECNOPLAN S.A.	DATA LAB S.A.	DREI ASOC.	PARASUR S.A.	MASTER SOFT S.R.L.
A) Formulario de Oferta * *[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI]*	cumple	cumple	cumple	cumple	cumple
B) Garantía de Mantenimiento de Oferta* *[La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida conforme al modelo indicado en la Sección V, bajo la forma de una garantía bancaria o póliza de seguro de caución. Debe cumplir con los requisitos indicados en las Instrucciones al Oferente]*	cumple	cumple	cumple	cumple	cumple
Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.					
Documentos legales	**TECNOPLAN S.A.**	**DATA LAB S.A.**	**DREI ASOC.**	**PARASUR S.A.**	**MASTER SOFT S.R.L.**
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	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	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	cumple
Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones Públicas. *	cumple	cumple	cumple	cumple	cumple
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 N° 941/2010.	cumple	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	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 (LEXMARK - HP)	cumple (DELL)	no cumple	cumple (LANIX)	cumple (HP)
Cualquier otro documento adicional requerido.	**TECNOPLAN S.A.**	**DATA LAB S.A.**	**DREI ASOC.**	**PARASUR S.A.**	**MASTER SOFT S.R.L.**
Balances impositivos y contables de los tres últimos años (2008/09/10)	sipe	sipe	cumple	cumple	cumple
Constancias de Cumplimiento de Contratos Anteriores	cumple	cumple	cumple	cumple	cumple
Listado de CAS que existen en el país.	cumple	cumple	no cumple	cumple	cumple (hp)

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino

De acuerdo al ***Artículo 59. Disconformidades, errores y omisiones***, se ha solicitado a la firma DREI ASOCIADOS documentaciones de carácter formal, que no fueron remitidas dentro de la oferta, específicamente la *Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor y Listado de Centro Autorizados de Servicios que existen en el país*. En ese sentido, nota mediante, le fue otorgado un plazo para la remisión de las mismas, habiéndose dado cumplimiento de lo requerido.

5. Verificación del Cumplimiento de los Bienes con las Especificaciones Técnicas

Se ha realizado la verificación de las especificaciones técnicas de los bienes requeridos. Se adjunta y forma parte de la presente evaluación el cuadro comparativo por ítem y por componente.

Teniendo en cuenta las disposiciones del ***Artículo 57. Aclaración de ofertas***, del Decreto 21.909, se ha requerido a las empresas TECNOPLAN S.A., DATA LAB S.A., DREI ASOCIADOS, PARASUR S.A. y MASTER SOFT S.R.L. aclaraciones técnicas de los productos ofertados, con el objeto de facilitar el proceso de revisión, evaluación, comparación y posterior calificación de ofertas. Las respuestas y documentaciones fueron recibidas en tiempo y forma, según lo solicitado por la convocante, las mismas se adjuntan y forman parte del informe de evaluación.

6. Criterios de calificación posterior

Posteriormente se analizan los criterios de calificación posterior de los oferentes que cumplen con las especificaciones técnicas de los bienes solicitados.

FACTORES	TECNOPLAN S.A.	DATA LAB S.A.	DREI ASOC.	PARASUR S.A.	MASTER SOFT S.R.L.
A- CAPACIDAD FINANCIERA Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente: *Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años*	cumple	cumple	cumple	cumple	cumple
Endeudamiento: pasivo total / activo total: *No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años*	cumple	cumple	cumple	cumple	cumple
Rentabilidad: *El promedio en los 3 últimos años (2008, 2009, 2010), no deberá ser negativo*	cumple	cumple	cumple	cumple	cumple
B- EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TECNICA	cumple	cumple	cumple	cumple	cumple

El detalle de cálculo de los Ratios Financieros conforme a los parámetros establecidos en el pliego se adjunta en el anexo que forma parte de la presente evaluación.

7. Motivos de calificación

Analizadas las ofertas presentadas, recomendamos la adjudicación, de acuerdo al Cuadro de Precios Adjudicados, por presentar correctamente las documentaciones solicitadas por la convocante, dar cumplimiento a los requisitos del pliego y atendiendo a lo dispuesto en el Artículo 63° de la Ley 2.051/03 "De Contrataciones Públicas" ***"cumpla con las condiciones legales y técnicas estipuladas en el Pliego de Bases y Condiciones; tenga las calificaciones y la capacidad necesaria para ejecutar el contrato y presente el precio evaluado como más bajo"***

8. Cuadro de Precios Adjudicados

Ítem	Descripción del Bien	Cant.	Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	OFERENTE ADJUDICADO
1	Computadoras Personales	30	5.500.000	165.000.000	PARASUR S.A.
2	Notebooks	5	6.000.000	30.000.000	MASTER SOFT S.R.L.
3	Impresoras Laser Monocromáticas	5	5.600.000	28.000.000	TECNOPLAN S.A.
4	Proyectores	5	14.900.000	74.500.000	DREI ASOCIADOS
5	Scanner De Cama Plana	5	3.892.707	19.463.535	MASTER SOFT S.R.L.
6	Disco Duro Externo	3	610.000	1.830.000	DREI ASOCIADOS

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino

7	Teclados Usb	10	66.000	660.000	DREI ASOCIADOS
8	Mouse	10	77.418	774.180	MASTER SOFT S.R.L.
9	Scanner De Alta Velocidad	1	106.000.000	106.000.000	DREI ASOCIADOS
10	Netbooks	3	4.133.333	12.399.999	DATA LAB S.A.
11	Cartuchos De Cinta Lto 4	30	393.820	11.814.600	MASTER SOFT S.R.L.
Monto total adjudicado			**450.442.314**		

9. Conclusión o recomendación de adjudicación

En base a las consideraciones expuestas en el presente informe, y de conformidad a los Artículos 27 y 28 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" y los Artículos 58 al 63 del Decreto Reglamentario N° 21.909/03, el Comité de Evaluación, recomienda adjudicar el llamado a Licitación Pública Nacional N° 02/2011 "**ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS**", por cumplir con las especificaciones técnicas requeridas, condiciones legales y capacidad necesaria para responder a los compromisos asumidos, a las siguientes firmas:

- TECNOPLAN S.A., el ítem 3, por un monto total de Gs. 28.000.000 (guaraníes veintiocho millones).
- DATA LAB S.A., el ítem 10, por un monto total de Gs. 12.399.999 (guaraníes doce millones trescientos novena y nueve mil novecientos noventa y nueve).
- DREI ASOCIADOS, los ítems 4, 6, 7 y 9, por un monto total de Gs. 182.990.000 (guaraníes ciento ochenta y dos millones novecientos noventa mil).
- PARASUR S.A., el ítem 1, por un monto total de Gs. 165.000.000 (guaraníes ciento sesenta y cinco millones).
- MASTER SOFT S.R.L., los ítems 2, 5, 8 y 11, por un monto total de Gs. 62.052.315 (guaraníes sesenta y dos millones cincuenta y dos mil trescientos quince).

Es nuestro informe.

Nathalia Melot
U.O.C.

Italo Casaccia
D.T.I.

José Luis Gómez Núñez
D.T.I.

Diego Angelino
D.T.I.

EEUU N° 961 c/ Tte Fariña – Telefax: 415 4000 R.A. – Asunción, Paraguay
www.contrataciones.gov.py

CALCULO DE RATIOS FINANCIEROS

DREI ASOCIADOS

RATIO DE LIQUIDEZ

	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Activo Corriente	17.425.583	1.404.916.719	1.996.346.457	9,07	3,02
Pasivo Corriente	12.240.631	253.165.197	950.151.374		
Ratio de Liquidez	1,42	5,55	2,10		

ENDEUDAMIENTO

	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Pasivo Total	12.240.631	753.116.433	950.151.374	1,37	0,458
Activo Total	31.545.887	1.439.738.443	2.052.136.202		
Ratio de Endeudamiento	0,39	0,52	0,46		

RENTABILIDAD

	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Utilidad antes del Impuesto	11.710.218	30.439.510	73.175.906	42,80	14,27
Activo Total	31.545.887	1.439.738.443	2.052.136.202		
Ratio de Rentabilidad	37,12	2,11	3,57		%

CALCULO DE RATIOS FINANCIEROS

MASTER SOFT SRL

RATIO DE LIQUIDEZ

	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Activo Corriente	2.500.700.846	2.538.696.171	5.153.038.642	5,38	1,79
Pasivo Corriente	1.531.092.229	1.509.140.465	2.496.707.216		
Ratio de Liquidez	1,63	1,68	2,06		

ENDEUDAMIENTO

	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Pasivo Total	1.531.092.229	1.509.140.465	3.707.279.303	1,75	0,585
Activo Total	2.578.652.349	2.963.537.874	5.694.897.841		
Ratio de Endeudamiento	0,59	0,51	0,65		

RENTABILIDAD

	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Utilidad antes del Impuesto	126.643.215	133.465.886	558.498.515	19,22	6,41
Activo Total	2.578.652.349	2.963.537.874	5.694.897.841		
Ratio de Rentabilidad	4,91	4,50	9,81		%

CALCULO DE RATIOS FINANCIEROS

PARASUR S.A.

RATIO DE LIQUIDEZ

	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Activo Corriente	3.759.536.939	8.078.213.456	28.990.887.410	6,81	2,27
Pasivo Corriente	947.099.279	4.866.789.500	24.513.972.310		
Ratio de Liquidez	3,97	1,66	1,18		

ENDEUDAMIENTO

	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Pasivo Total	947.099.279	4.866.789.500	24.513.972.310	1,61	0,537
Activo Total	3.977.540.964	8.704.626.246	30.099.556.269		
Ratio de Endeudamiento	0,24	0,56	0,81		

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Aydino

RENTABILIDAD					
	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Utilidad antes del Impuesto	379.187.284	852.324.464	1.937.897.316	25,76	8,59
Activo Total	3.977.540.964	8.704.626.246	30.099.556.269		
Ratio de Rentabilidad	9,53	9,79	6,44		%

CALCULO DE RATIOS FINANCIEROS

TECNOPLAN S.A.

RATIO DE LIQUIDEZ					
	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Activo Corriente	7.535.153.400	8.576.811.773	13.198.071.848	26,34	8,78
Pasivo Corriente	659.713.444	767.359.480	3.523.295.529		
Ratio de Liquidez	11,42	11,18	3,75		

ENDEUDAMIENTO					
	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Pasivo Total	659.713.444	1.763.294.004	3.926.594.659	0,58	0,193
Activo Total	7.831.649.803	8.775.413.444	13.354.947.081		
Ratio de Endeudamiento	0,08	0,20	0,29		

RENTABILIDAD					
	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Utilidad antes del Impuesto	267.483.659	370.965.260	2.685.943.859	27,75	9,25
Activo Total	7.831.649.803	8.775.413.444	13.354.947.081		
Ratio de Rentabilidad	3,42	4,23	20,11		%

CALCULO DE RATIOS FINANCIEROS

DATA LAB S.A.

RATIO DE LIQUIDEZ					
	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Activo Corriente	23.963.079.676	17.328.036.564	32.856.580.667	4,67	1,56
Pasivo Corriente	16.703.803.222	9.919.253.737	22.135.593.388		
Ratio de Liquidez	1,43	1,75	1,48		

ENDEUDAMIENTO					
	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Pasivo Total	17.063.326.506	9.919.253.737	22.135.593.388	1,69	0,565
Activo Total	27.598.785.059	20.916.915.835	36.776.552.495		
Ratio de Endeudamiento	0,62	0,47	0,60		

RENTABILIDAD					
	2.008	2.009	2.010	Suma	Promedio
Utilidad antes del Impuesto	2.439.420.615	2.118.503.829	3.650.754.243	28,89	9,63
Activo Total	27.598.785.059	20.916.915.835	36.776.552.495		
Ratio de Rentabilidad	8,84	10,13	9,93		%

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino

ITEM 1: COMPUTADORAS PERSONALES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			PROPUESTA DEL OFERENTE				
Características		Mínimo Exigido	PARASUR S.A.	DATA LAB S.A.	TECNOPLAN S.A.	DREI ASOC.	MASTER SOFT S.R.L.
Marca / Modelo	Indicar exactamente, de manera a comprobar en el catálogo on-line del fabricante.	Exigido	LANIX HX 4140	Dell Optiplex 980	HP 6005 Pro	HP Z200	Hp compaq 8200 elite
Origen / Procedencia	Indicar.	Exigido					
Cantidad	30						
Chasis	Minitorre	Exigido					
Bios del Sistema	Debe ser actualizable desde la web del Fabricante.	Exigido	Si	Si		Si	
Procesador	Procesador de Doble núcleo.	2.8GHz o superior	Si	Si	Si	Si	Si
	Capacidad del caché tipo L2	3Mb	Si	Si	Si	Si	Si
	Velocidad de BUS Frontal 1066MHz como mínimo	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
Características de Placa Madre.	Cuatro ranuras de memoria RAM.	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
	Seis puertos (mínimo) USB 2.0.						
	Una ranura PCI-EX(16x)						
	Una ranura PCI-EX (1X) o una ranura PCI libre luego de expansiones. Debe contar con controlador SATA, y RAID.						
	Salida E-SATA exigida.						
	Deberá contar con VGA integrada.						
	Tarjeta de Red 10/100/1000 full dúplex.						
Memoria RAM	Memória RAM Tipo DDR3 (1066MHz) SDRAM instalada. Debe quedar al menos 1 (un) banco de memoria vacío para futuras expansiones.	3GB	Si	Si	Si	Si	Si
	Capacidad para ampliación de memoria RAM reconocida por el BIOS de la placa madre.	8GB mínimo.	Si	Si	Si	Si	Si
Grabador de DVD	Tipo SATA.	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
	Velocidad de Grabación de DVD soportada (16x)						
	Velocidad de Grabación de CD soportada (32X mínimo)						
Unidad de Disco duro	Disco duro SATA II de 7200 rpm, 250GB mínimo, capacidad de fábrica, con posibilidad de RAID	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
Tarjeta de video dedicada.	Tipo PCI EXPRESS (16x).	512 MB	Si	Si	Si	Si	Si
	Deberá tener dos salidas de tipo VGA.						
	Se acepta una salida VGA y una salida DVI solamente si incluye el adaptador de DVI a VGA.						
	Deberá soportar la resolución 1280x1024 en 75Hz, ya sea en una pantalla o en dos.						
Monitor	Tamaño diagonal visible del monitor LCD de 17 pulgadas. Pantalla plana. 160° horizontal, 160° vertical, 1280 x 1024 a 75 Hz, voltaje requerido 100/240V 50/60 Hz	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
Resolución del punto (dot pitch), en mm.	0,28 o mejor	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
Teclado	Standard para Windows, español, conexión USB. Su marca deberá ser igual a la CPU y Monitor.	105 teclas	Si	Si	Si	Si	Si
	No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB.						
Mouse / Ratón	Mouse óptico con rueda de scroll, conexión USB, con mousepad. Su marca deberá ser igual a la CPU y Monitor. No se aceptará PS2, tampoco adaptador PS2 a USB.	Mínimo con 2 botones y scroll	Si	Si	Si	Si	Si
Comunicaciones	Tarjeta de Red 100/1000 full dúplex adicional instalada en ranura PCI-EX(1x)	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
	Cable de conexión de red (patch cord) certificado Cat6 mínimo de 3 metros.						
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. La DNCP se reserva el derecho de rechazar los supresores de picos en caso de considerarlos de mala calidad.	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
Seguridad	Gabinete con sistema de seguridad por medio de candado pequeño de acero y llaves.	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
Licencias	Licencia de Windows 7 Business en Español última versión, pre instalado y configurado con todas las actualizaciones, activación y con software original de instalación en CD-ROM.	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
	No se acepta Windows Vista.						
	Microsoft Office OLP Gobierno, Ultima versión en español (Word, Excel, PowerPoint, Outlook)	Exigido	Si	Si		Si	Si

Natalia Melot
Administración - 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 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	Si	Si	Si	Si	Si
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	Si	Si	Si	Si	Si
Certificación y documentaciones requeridas	Certificación de calidad ISO 9001: 2000 para CPU y monitor.	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si
	Certificación de funcionamiento para Microsoft Windows 7.						
	Certificación de origen del fabricante						
Plazo de entrega	30 días	Exigido	Si	Si	Si	Si	Si

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino

ITEM 2: NOTEBOOK

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			PROPUESTA DEL OFERENTE		
Características		Mínimo Exigido	MASTER SOFT S.R.L.	DATA LAB S.A.	DREI ASOC.
Marca / Modelo	Indicar	Exigido	Hp probook 4320s	Dell vostro 3450	HP Probook 4420S
Origen / Procedencia	Indicar	Exigido			
Cantidad	5	Exigido			
Procesador	Procesador de dos núcleos con velocidad de clock de 2.4 o superior en GHz.	Exigido 2.4 o superior	Si	Si	Si
Bus Frontal del Procesador	1066 MHz o superior	Exigido	Si	Si	Si
L2 Cache	Capacidad del caché tipo L2 o superior,	3MB	Si	Si	Si
Memoria RAM	DDR2 SDRAM con capacidad de crecimiento hasta 4 GB como mínimo. Bus de memoria 800 Mhz o superior.	3 GB	Si	Si	Si
Disco Duro	250 Gb 7200 RPM. SATA	Exigido	Si	Si	Si
Lector Óptico	CD-RW24 x/DVD-RW 8x Integrado	Exigido	si	Si	Si
Sistema Gráfico.	Tarjeta de video dedicada de 256MB. La VGA no debe utilizar la memoria RAM para alcanzar los 256MB exigidos.	Exigido	Si	si	Si
Tarjeta de Sonido	Incorporado salida para auriculares y parlantes y micrófono incorporado.	Exigido	Si	Si	Si
Periféricos	Salida HDMI, cada notebook deberá incluir un cable HDMI de al menos 3 metros.	Exigido	Si	Si	Si
Red	Ethernet 100/1000 Mbps	Exigido	Si	Si	Si
Wifi	Estándar IEEE 802.11b/g/n	Exigido	Si	Si	Si
Bluetooth	2.0 integrado	Exigido	Si	Si	Si
Tamaño de Pantalla	Mayor o igual a 12" y menor a 14"	Exigido	Si	Si	Si
WebCam	Incorporada, de fábrica.	Exigido	Si	Si	Si
Interfase USB	USB 2.0	3 mínimo	Si	Si	Si
Batería	3 Horas Duración a 100 % de Carga	Exigido	Si	Si	Si
Teclado	En español, Con botones de acceso fácil Multimedia	Exigido	Si		Si
Mouse	TouchPad incorporado	Exigido	Si	Si	Si
Maletín	Incluido.	Exigido	Si	si	Si
Software y Licencias pre-instalados	Microsoft Windows 7 Business Español última versión y actualizaciones. Microsoft Office OLP Gobierno, Ultima versión en español (Word, Excel, PowerPoint, Outlook)	Exigido	Si	Si	Si
Certificación	Certificación de calidad ISO 9001: 2000. Certificación de funcionamiento para Microsoft Windows 7. Certificación de origen del fabricante	Exigido	Si	Si	Si
Garantía Escrita	3 (tres) años de Garantía Software y Hardware, mano de obra y traslado todo por cuenta 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	Si	Si

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino

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	Si	Si	Si
Plazo de Entrega	30 días	Exigido	Si	Si	Si

Nathalia Metot
Administración - DNCP

ITEM 3: IMPRESORA LÁSER MONOCROMATICA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			PROPUESTA DEL OFERENTE	
Características		Mínimo Exigido	TECNOPLAN S.A.	MASTER SOFT S.R.L.
Marca / Modelo	Indicar		LEXMARK T652dn	HP Laserjet P3015dn
Cantidad	5			
Origen	Indicar			
Velocidad	Velocidad de impresión monocromática en páginas por minuto	40	Si	SI
Resolución	Resolución real en puntos por pulgada	1200 x1200	Si	Si
Ciclo de impresión	Páginas por mes	60.000	Si	Si
Modo de impresión	Impresión dúplex automática	Exigido	Si	Si
Gramaje de papel soportado	75 gramos. Debiendo el oferente declarar el gramaje mínimo y máximo soportado por cada bandeja.	Exigido	Si	Si
Memoria	RAM instalado en MBytes. Ampliable a 512 Mbytes.	128	Si	Si
Interfaces/ Puertos de Comunicación	Tarjeta de red BaseT Ethernet 100/1000 interna con conector RJ-45.	1	Exigido, SI	SI
	Cable de conexión de red (patch cord) certificado Cat6 mínimo de 2,5 metros.			
	USB 2.0 (Incluir cable)	1	Si	NO
	Puerto paralelo (LPT1)	Opcional		
Bandeja	Carta, oficio, A4	2 Bandejas de entrada mínima 500 hojas por bandeja; más una bandeja de 100 hojas ajustable para medios especiales (manual)	Si	Si
Consumible	Tóner	1 Tóner Adicional para 20.000 impresiones como mínimo	Si	Si
Software	CD-ROM original con drivers para Windows XP, Vista y 7Incluido.	Exigido	Si	Si
Alimentación eléctrica	Fuente original para 100-240 Voltios y 50-60 Hertz, y cables	Exigido	Si	Si
Mantenimiento preventivo	Soporte de mantenimiento preventivo de equipos ofertados, Mano de Obra incluyendo limpieza de componentes cada seis meses durante la vigencia de la garantía, a cargo del proveedor.	Exigido	Si	Si
Servicios incluidos	Instalación en las oficinas de la DNCP y capacitación en uso a usuarios del equipo.	Exigido	Si	Si
Garantía (escrita)	3 (tres) años de Garantía Software y Hardware, mano de obra y traslado todo por cuenta 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	Si
	El oferente debe garantizar a la DNCP que se encuentra en condiciones de proveer repuestos e insumos por si o a través de un tercero, por el termino de la garantía.			
Plazo de entrega	30 días	Exigido	SI	Si

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Aragona

ITEM 4: PROYECTORES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			PROPUESTA DEL OFERENTE
Características		Mínimo Exigido	DREI ASOCIADOS
Marca / Modelo	Indicar		Epson powerlite tw4400
Origen / Procedencia	Indicar		
Cantidad	5	Exigido	
Resolución Nativa	XGA 1024 x 768; Máxima - UXGA 1600 x 1200	Exigido	Si
Salida de Luz	3000 lúmenes	Exigido	Si
Contraste	500:01:00	Exigido	Si
Tipo de Lámpara	210W DC	Exigido	Si
Tamaño de Pantalla (diagonal)	6 metros mínimo	Exigido	Si
Distancia de proyección	10 mts máximo	Exigido	Si
Angulo de Proyección	8° máximo	Exigido	Si
Zoom Lentes	2X mínimo	Exigido	Si
Enfoque	Manual y Automático	Exigido	Si
Estándar de video soportado	NTSC, NTSC4.43, PAL, PAL-60, PAL-M, PAL-N, SECAM	Exigido	Si
Compatibilidad de Señal de video SD / HD	1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i,Y/Cb/Cr component (adaptador opcional ADP-CV1E)	Exigido	Si
Compatibilidad de Señal de PC	VGA, SVGA, XGA,. SXGA, SXGA+, UXGA	Exigido	Si
Compatibilidad Macintosh	SI	Exigido	Si
Control Remoto	Si	Exigido	S
Compatibilidad de Sincronización	Separate Sync / Composite Sync / Sync on G	Exigido	Si
Corriente	100~240V	Exigido	Si
Orientación de Instalación	Techo. El oferente debe proveer todos los materiales para su montaje en el techo, incluye cableado,VGA,S-VIDEO y RCA y deberá incluir mano de obra de instalación según se requiera.	Exigido	Si
Respaldo Técnico	Para garantizar a la institución, la garantía así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que la empresa oferente esté autorizada por el fabricante a prestar el servicio técnico y el cambio de partes por garantía. Es también aceptable para la Institución que el oferente este debidamente autorizado y respaldado, por escrito, por la empresa prestadora de servicios y asistencia técnica de la marca ofertada en nuestro país.	Exigido	Si
Garantía Escrita	3 años de Garantía. Hardware, mano de obra y traslado todo por cuenta del oferente. 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	Si
Plazo de Entrega	30 días	Exigido	Si

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Krugliro

ITEM 5: SCANNER DE CAMA PLANA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			PROPUESTA DEL OFERENTE
Scanner Cama Plana	**Características**	**Mínimo Exigido**	**MASTERSOFT**
Marca / Modelo	Indicar		HP Scanjet 5590
Origen	Indicar		
Cantidad	5	Exigido	
Tipo	Cama plana	Exigido	Si
Resolución	Exploración óptica en DPI	2400 DPI	Si
Velocidad de la exploración	OCR por página en segundos.	40 segundos	Si
Tamaño de exploración	Tamaños de exploración reconocidos o superficie de escaneado	Legal, Carta, A4	Si
	Tamaño de documento máximo en cama de escanneo en pulgadas (largo por ancho)	11 x 8.3	
	Tamaño de documento máximo en Alimentador Automático de Hojas (ADF) en pulgadas (largo por ancho)	14 x 8.5	
Conectividad	Puerto USB 2.0	1	Si
Alimentador automático de hojas ADF	Para 50 hojas o superior	Exigido	Si
Sistemas operativos compatibles	Microsoft Windows XP y Windows Vista y Windows 7	Exigido	Si
Software incluido y drivers de instalación	Software de gestión de imágenes escaneadas.	Exigido	Si
Fuente de Alimentación	220-240V	Exigido	Si
Observación	No se aceptará impresora multifunción, únicamente Scanner	Exigido	Si
Garantía (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	3 años	Si
Certificación	Certificación de calidad ISO 9001 : 2000	Exigido	Si
	Certificación para Microsoft Windows XP		
Plazo de entrega	30 días	Exigido	

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino

ITEM 6: DISCO DURO EXTERNO

ESPECIFICACIONES MINIMAS EXIGIDAS		PROPUESTA DEL OFERENTE	
		DREI ASOCIADOS	MASTER SOFT S.R.L.
Disco Duro Externo USB	Cantidad solicitada: 3 (tres)	Exigido	
Marca	Indicar	SAMSUNG	Samsung
Modelo	Indicar	HXDU015EB	HXDU015EB/A62
Origen *	Indicar	Corea	Corea
Capacidad de almacenamiento	Mínimo de 1.500 Gb.	Si	Si
Interfaz	USB 2.0	Si	Si
Prestaciones	Minimo 7.200 rpm	Si	No
Memoria Buffer	Minimo de 32mb	Si	Si
Dimensiones	Especificar	119.5 x 192.8	119.5 x 192.8
Peso	Especificar	942 g	942 g
Software Soportados	Windows XP y Vista, Linux	Si	Si
Accesorios	Cables USB y de Alimentacion	Si	Si
Garantía	12 meses	Si	Si
Plazo de Entrega	20 días	Si	Si

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino

ITEM 7 TECLADOS USB			
CARACTERISTICAS	ESPECIFICACIONES MINIMAS EXIGIDAS	PROPUESTA DEL OFERENTE	
		DREI ASOCIADOS	MASTER SOFT S.R.L.
TECLADO USB.	Cantidad solicitada: 10 (diez)	AK-900	Ak812
Marca	Indicar	Satellite	Satellite
Modelo	Indicar	AK-900	Ak812
Origen *	Indicar	China	Brasil
Teclado	Estándar para Windows	SI	Si
Cantidad de Teclas	105	Si	Si
Idioma	Español	Si	Si
Conexión	USB	Si	Si
Color	Negro	Si	Si
Peso	Especificar	560 g	740g
Plazo de entrega	20 días	Si	Si

Nathalia Melot
Administración - DNCP

ITEM 8: MOUSE			
CARACTERISTICAS	ESPECIFICACIONES MINIMAS EXIGIDAS	PROPUESTA DEL OFERENTE	
		MASTER SOFT S.R.L.	DREI ASOCIADOS
MOUSE USB.	Cantidad solicitada: 10 (diez)	Si	Si
Marca	Indicar	Satellite	Satellite
Modelo	Indicar	USBA25 OPT	A36
Origen *	Indicar		
Mouse/Raton	Óptico	Si	Si
Conexión	USB	Si	Si
Color	Negro	Negro	Negro
Peso	Especificar	72 grs.	72 grs
Plazo de entrega	15 dias	Si	Si

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Argüello

ITEM 9: SCANNER DE ALTA VELOCIDAD			
Características Técnicas Mínimas		Propuesta del Oferente	
		Mínimo Exigido	DREI ASOCIADOS
Marca			CANON 9050C
Modelo			
Origen			
Cantidad	1		
Capacidad de Alimentador	500 hojas	Exigido	Si
Tamaño de exploración	Tamaños de exploración reconocidos o superficie de escaneado: Legal, Carta, A4, A3	Exigido	Si
	Tamaño de documento en pulgadas (largo por ancho en mm): 430x300	Exigido	Si
Conectividad	Puerto USB 2.0	Exigido	Si
Sistemas operativos compatibles	Microsoft Windows XP y Windows Vista y Windows 7	Exigido	Si
Velocidad de escaneo: En Blanco y Negro, Color y Escala de Grises	Unilateral: 90 páginas por minuto	Exigido	Si
	Bilateral: 180 imágenes por minuto	Exigido	Si
Software incluido y drivers de instalación	Software de gestión de imágenes escaneadas.	Exigido	Si
Ciclo de Rendimiento diario	Hasta 15.000 escaneos	Exigido	Si
Funcionalidades Básicas requeridas	I. Alta Compresión de Archivos.	Exigido	Si
	II. Detección Automática de Tamaño de papel.	Exigido	Si
	III. Eliminación configurable de hojas en blanco para alimentación de papel impreso a una cara y/o doble cara.	Exigido	Si
	IV. Detección Automática del Color y/o Blanco/Negro.	Exigido	Si
	V. Mejora del Texto Avanzada.	Exigido	Si
	VI. Separación por Lotes de archivos	Exigido	Si
	VII. Detección automática de doble alimentación de papel.	Exigido	Si
Fuente de Alimentación	220-240V	Exigido	Si
Garantía (escrita)	3 años de Garantía. Hardware, mano de obra y traslado todo por cuenta del oferente. 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	Si
Certificación	Certificación de calidad ISO 9001 : 2000	Exigido	Si
	Certificación para Microsoft Windows XP.	Exigido	Si
Plazo de entrega	30 días	Exigido	Si

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino

ITEM 10: NETBOOKS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			PROPUESTA DEL OFERENTE		
Netbook	**Características**	**Mínimo Exigido**	**DATA LAB S.A.**	**DREI ASOCIADOS**	**MASTER SOFT S.R.L.**
Marca / Modelo	Indicar	Exigido	Latitude 2120	HACER ONE 255	HP mini 5103
Origen / Procedencia	Indicar	Exigido			
Cantidad	3	Exigido			
Procesador	Procesador de 1.6 Ghz	Exigido	Si	Si	Si
Memoria RAM	DDR2 SDRAM	2GB	Si	Si	Si
Disco Duro	160 Gb SATA	Exigido	Si	Si	Si
Tarjeta de Sonido	Parlantes incorporados.	Exigido	Si	Si	Si
	Micrófono incorporado.				
	Salida para auricular y micrófono.				
Periféricos	Salida VGA.	Exigido	Si	Si	Si
	Lector de tarjetas MMC/ SD (SDHC)				
	Tarjeta de Red on board RJ45				
Wifi	Estándar IEEE 802.11b/g/n	Exigido	Si	Si	Si
Tamaño de Pantalla	Mayor o igual a 10 pulgadas y menor a 12 pulgadas.	Exigido	Si	Si	Si
WebCam	Incorporada, de fábrica.	Exigido	Si	Si	Si
Interfase USB	USB 2.0	3 mínimo	Si	Si	Si
Batería	4 Horas Duración a 100 % de Carga	Exigido	Si	Si	Si
Teclado	En español	Exigido	Si	Si	Si
Mouse	TouchPad incorporado	Exigido	Si	Si	Si
Maletín	Incluido.	Exigido	Si	Si	Si
Software y Licencias pre-instalados	Microsoft Windows 7 Starter Español. Microsoft Office OLP Gobierno Ultima version en español (Word, Excel, PowerPoint, Outlook)	Exigido	Si	Si	Si
Certificación	Certificación de calidad ISO 9001: 2000. Certificación de funcionamiento para Microsoft Windows 7 Starter. Certificación de origen del fabricante	Exigido	Si	Si	Si
Garantía Escrita	2 (tres) años de Garantía Software y Hardware, mano de obra y traslado todo por cuenta del oferente. 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	Si	Si	Si
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 cuáles 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	Si	Si	Si
Plazo de Entrega	30 días	Exigido	Si	Si	Si

Nathalia Melot
Administración DNCP

ITEM 11: CARTUCHOS DE CINTA LTO 4			
Ítem		**Mínimo Exigido**	**MASTER SOFT S.R.L.**
Marca	HP	Exigido	Si
Modelo	HP LTO Ultrium RW – C7974A	Exigido	Si
Cantidad	30 Unidades de cartuchos de cinta LTO 4	Exigido	Si
Capacidad	1,6 TB	Exigido	Si
Tecnología	ULTRIUM LTO 4	Exigido	Si
Garantía	6 meses de garantía contra desperfectos o fallas que pudieren	Exigido	Si
Plazo de Entrega	30 días	Exigido	Si

Nathalia Melot
Administración - DNCP

Diego Angelino