Informe de Evaluación
Contratación Directa N° 23/2010
**"Adquisición de Equipos Informáticos"**

En la ciudad de Fernando de la Mora, República del Paraguay, a los 05 días del mes de octubre del año dos mil diez, siendo las 10:00 horas, en las oficinas del Instituto Nacional de Protección a Personas Excepcionales (INPRO), dependiente del Ministerio de Educación y Cultura, ubicada en las calles Jacarandá y Yerutí, se reúne el Comité de Evaluación, integrada de la siguiente manera: Lic. Víctor Ángel Salinas, Director de Administración y Finanzas y Responsable de la Unidad Operativa de Contrataciones (UOC); Lic. Lourdes Díaz, Jefa de Adquisiciones y Suministros y el Sr. Ramón Bogarín, Encargado de Informática y Telecomunicaciones, con el objeto de evaluar las documentaciones y las ofertas presentada por las firmas oferentes para la presente Contratación Directa **"Adquisición de Equipos Informáticos"**, según consta en el acta de Recepción y Apertura de Sobres Ofertas, de fecha veintitrés de agosto del 2010. A los efectos de dar cumplimiento a las disposiciones legales, y a la Planilla de Especificaciones Técnicas, que las citadas firmas que se presentan cuentan con la suficiente solvencia legal, técnica y económica para el cumplimiento de la adjudicación. Seguidamente el Comité de Evaluación realiza la verificación de los documentos.

| N° | Empresas Oferentes | Formulario de oferta debidamente firmado y aclarado | Formulario de listas de cantidades y sus precios | DD.JJ. Art. 40 Ley 2051/03 debidamente firmado y aclarado | Fotocopia de C.I. del firmante de la oferta |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | DATA SYSTEMS S.A. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 2 | TIME S.R.L. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 3 | DREI S.R.L. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 4 | MOLMAN S.A. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 5 | BIOS INFORMATICA | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 6 | EL QUINCHO S.R.L. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 7 | SDA PARAGUAY S.A | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 8 | OLISERVICE S.R.L. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 9 | PC CENTER | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 10 | BIOS GROUP S.R.L. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 11 | INFOCENTER S.A. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| 12 | CS INGENIERIA | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

Luego de haber realizado el estudio correspondiente de las documentaciones y las ofertas presentadas. La recomendación de adjudicación se realiza en atención al precio y teniendo en cuenta las especificaciones técnicas. En es este contexto, se desestiman las siguientes ofertas, en el **Ítem 1:** Las firmas Bios Informática (primera oferta más baja) y Bios Group S.R.L. (Segunda oferta más baja) no cumplen sus ofertas a lo establecido en las especificaciones técnicas del Pliego. Por lo tanto, en este ítem se recomienda la adjudicación a la firma SDA PARAGUAY S.A. (tercera oferta más baja); **Ítem 3:** La firma SDA PARAGUAY S.A. (primera oferta más baja) no cumple su oferta a lo establecido en las especificaciones técnicas del Pliego. Por lo tanto, este ítem, se recomienda la adjudicación a la firma MOLMAN S.A. (segunda oferta más baja); **Ítem 4:** La firma SDA PARAGUAY S.A. (primera oferta más baja) no cumple su oferta a lo establecido en las especificaciones técnicas del Pliego. Por lo tanto, este ítem, se recomienda la adjudicación a la firma MOLMAN S.A. (segunda oferta más baja); **Ítem 6:** Las firmas SDA PARAGUAY S.A. (primera oferta más baja), BIOS GROUP S.R.L. (segunda oferta más baja), TIME S.R.L. (tercera oferta más baja), CS INGENIERÍA, no cumplen sus ofertas a lo establecido en las especificaciones técnicas del Pliego. Por lo tanto, en el Ítem 6 se recomienda la adjudicación a la firma PC CENTER (quinta oferta más baja).

El Comité Evaluador recomienda la adjudicación a las siguientes firmas: SDA PARAGUAY por Gs. 30.677.000 (Guaranies treinta millones seiscientos setenta y siete mil), PC CENTER Gs. 36.610.000 (Guaranies treinta y seis millones seiscientos diez mil), MOLMAN S.A. Gs. 6.020.000 (Guaranies seis millones veinte mil); dando un total los ítems adjudicados de Gs. 73.307.000 (guaraníes setenta y tres millones trescientos siete mil)

Jose Bogarín Fleo.
Div. Informática
INPRO

Lic. Víctor A. SALINAS
Director de Administración y Finanzas

| Firma Oferente | Ítems | Descripción y Especificaciones Técnicas | Presentación | Unid. de Medida | Cantidad | Precio Unitario + I.V.A. | Precio Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SDA PARAGUAY S.A. | 1 | EQUIPO INFORMÁTICO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: PROCESADOR: Doble núcleo, caché tipo L2 de 3 Mb, velocidad del reloj 2,8 Giga Herz o superior, velocidad del bus frontal 1066 Mega Herz o superior. PLACA MADRE: Iintegrada con video, sonido y Red (Ethernet Base T 10/100/1000 RJ-45; dos sockets como mínimo para Memoria RAM tipo DDR2 o superior soportando hasta 8 Giga bytes (requisito exigido), dos Ranuras libres tipo PCI 32 BITS, 1 PCI EXPRESS 1X; 1 PCI EXPRESS 16X exigido; 8 Puertos UBS 2.0 como mínimo, Puerto paralelo (1), conector IDE, 4 conectores para disco duros SERIAL ATA como mínimo, MEMORIA RAM: 2 Giga Bytes, DDR2 667mhz o superior. UNIDAD DE DISCO DURO: capacidad 250 Giga bytes, Serial ATA (SATA) de 7200 RPM como mínimo. UNIDAD DE LECTOR / GRABADOR DE DVD: Interno.: MEMORIA FLASH: Pendrive de 8 giga bytes; MONITOR: Panel Plano LCD de 17 pulgadas. Gabinete, Con fuente de alimentación mínimo de 400 watts, Tipo ATX, voltaje 220 – 50 Herz, dos conectores USB frontal como mínimo, cables y supresor de pico, exigidos. Ratón Óptico PS/2 o USB con mouse pad, exigido. Teclado PS/2 o USB español estándar para Windows, exigido. Parlantes Potenciado, exigido. Todos los accesorios como monitor, gabinete, mouse, teclado, etc., deberán ser de COLOR NEGRO. Garantía mínima de 1 año, Soporte de atención de hardware, mano de obra y repuestos incluyendo traslado de los equipos de la oficina del cliente, a cargo del proveedor. | Caja | Unidad | 9 | 2.511.000 | 22.599.000 |
| PC Center | 2 | SERVIDOR (no rakeable)<br>Deben Presentar las siguientes especificaciones técnicas como mínimas:<br>Procesador: Quad core 8mb. Cache L2, 2.66ghz velocidad reloj,1333 mhz FSB<br>Memoria:4GB, ddr2, 800mhz, Dual Ranked DIMMs expandibles a 16 GB<br>PCI libres: 2 pci x8 1 x16 1 pci x4<br>Teclado.: USB o PS2<br>Mouse: Óptico USB<br>Monitor: LCD 17"<br>Disco duro:2 X 250GB 7.2K RPM Serial ATA 3Gbps<br>Total de discos soportado: 4 discos<br>Tarjeta Controladora: Tarjeta controladora: con soporte de 2 disco duro - RAID 1<br>Red: Integrado: 10/100/1000, mas 1 tarjeta pci 10/100/1000<br>Instalada<br>Lector: 16X DVD-ROM, SATA, INTERNO<br>GARANTIA:3 AÑOS, CERTIFICACION ISO | Caja | Unidad | 4 | 8.185.000 | 32.740.000 |
| Molman S.A. | 3 | **IMPRESORA MULTIFUNCIÓN (FOTOCOPIA Y ESCANER) Velocidad de impresión:** (negro, calidad de borrador 30 ppm, como mínimo; **Escaneado:** Resolución óptica de digitalización: 1200 ppp, como mínimo; Memoria: 32 Mb como mínimo. Incluido cable de comunicación (Impresora- | Caja | Unidad | 5 | 440.000 | 2.200.000 |

José Bogarin Fleitas
Div. Informática
INPRO

Lic.

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *pc)* | | | | | |
| *Molman S.A.* | 4 | ***IMPRESORA(de impresión térmica) PARA CODIGO DE BARRA EN ETIQUETAS:Área máxima de impresión*** *Anchura: 104 mm Longitud: 279 mm (con memoria estándar) 558 mm (con memoria opcional)* ***Resolución****: 8 puntos por mm (203 ppp)* ***Velocidad máxima de impresión****:102 mm por segundo* ***Memoria:*** *Estándar: 512KB Flash; 256KB SRAM Opcional: hasta 1MB en Flash; 512KB SRAM* *Fuente de alimentación: 220 volt* *Interface: USB, Serie RS232 (DB9) o mas* *Incluido driver para Windows y cables de comunicación..* | Caja | Unidad | 2 | 1.910.000 | 3.820.0000 |
| *SDA PARAGUAY S.A..* | 5 | *IMPRESORA MATRICIAL PARA TICKETS* *Deben presentar las siguientes características o superiores:* *Método de impresión : Matricial de 9 pins Capacidad columnas : :40/42 o 32/35* *Interfaz : RS-232 ó Paralelo bidireccional Opcionales: USB, Ethernet 10 BaseT Velocidad de Impresión : 4.7 LPS (a 40 columnas, 16cpp) 6.0 LPS (a 30 columnas, 16cpp) Nº Copias : Original + 1 copia kit de auditoría Incluido* *Cable de comunicación* *Obs.: Podrán presentar especificaciones diferentes, siempre que no sean inferior a la presente descripción.* | Caja | Unidad | 2 | 1.555.000 | 3.110.000 |
| *PC Center* | 6 | ***LECTOR DE CÓDIGO DE BARRA (Fijo)*** *Deben presentar las sgtes. características como mínimo:* *Fuente de luz: 650+/- 5nm diodo láser visible Profundidad de campo: 216 mm Lectura: 8 direcciones, 32 líneas/ lectura Resolución : 0.127 mm (5 mil), como mínimo Velocidad: 2400 lecturas/seg Interfaces: USB, rs-232c o teclado* | Caja | Unidad | 3 | 1.290.000 | 3.870.000 |
| *SDA PARAGUAY S.A..* | 7 | *UPS INTERACTIVA* *1100 Watts (como mínimo) / 1500 VA* *Èntrada: 220V* *Salida: 220V,* *Batería: Tipo sellada sin mantenimiento* | Caja | Unidad | 2 | 638.000 | 1.276.000 |
| *SDA PARAGUAY S.A.* | 8 | *UPS* *300 Watts (como mínimo) / 500VA* *Entrada: 220 volts Salida: :220v Batería: Tipo sellada sin mantenimiento* | Caja | Unidad | 12 | 217.000 | 2.604.000 |

**José Bogarín Flecha**
**Div. Informática**
**INPRO**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *SDA PARAGUAY S.A..* | 9 | *IMPRESORA MATRICIAL (carro corto)*<br><br>*Deben presentar las sgtes. especificaciones, como mínimas:*<br><br>*Tecnología : matricial de impacto de 9 agujas*<br>*Formatos : 80 columnas(a4)*<br>*Dirección de impresión: bidireccional con busca lógica*<br>*Velocidad: 12 cpp*<br>*Prueba alta velocidad: 337 cps*<br>*Prueba : 270 cps*<br>*Fuentes residentes : 3*<br>*Alimentación de papel: fricción, tracción : anterior/ posterior, alimentador : opcional*<br>*Entrada de papel : superior, posterior e inferior*<br>*Memoria: 8 kb*<br>*Interfaces : paralelo/ usb*<br>*Fuente de Alimentación : 220v* | Caja | Unidad | 1 | 1.088.000 | 1.088.000 |

Con lo que se dio por terminado el acto, siendo las 10:45 horas, suscribiendo el acta los presentes, previa lectura y ratificación de su contenido, en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.-

**José Bogarín Flecha**
**Div. Informática**
**INPRO**

**Lic. Lourdes F. Díaz Ch.**
**Jefa de Adquisiciones**
**INPRO**