*COMITÉ DE EVALUACIÓN- LPN Nº 02/2012*
*"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"*

# *ACTA Nº 1*

*En la Ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los veintiocho días del mes de noviembre del año dos mil doce, siendo las ocho y treinta horas, se reúnen en la sala de reuniones de la Dirección General de Información Estratégica en Salud, los miembros del Comité de Evaluación conformado por Resolución DIGIES UOC N° 14/12 de fecha veinticinco de octubre del año dos mil doce, encontrándose presente la C.P Rita Villalba, Administradora, el Sr Luis Carlos Castillo Leal, Jefe del Departamento de la Unidad Operativa de Contrataciones, la Abog. Mónica Medina, Asesora Jurídica, el Lic. Julio Galeano, de la Dirección de Tecnología Informática, la Lic. Myriam Burgos, Directora del DTI, el Lic. Adriano Rumich, Encargado del Desarrollo y Mantenimiento de Sistemas, todos funcionarios de la Dirección General de Información Estratégica en Salud, a fin de realizar el análisis de las ofertas presentadas, en el marco de la Licitación Publica Nacional Subasta a la Baja Electrónica Nº 02/12* ***"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS" ID N° 246.092***

*El Orden del Día establecido está integrado por los siguientes puntos:*

1) *Lectura y registro del Acta de Apertura de Sobres de la* ***LPN SBE Nº 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"***
2) *Verificación de las ofertas respecto al cumplimiento de la presentación de los documentos básicos de carácter sustancial requeridos en las Bases y Condiciones, en concordancia con lo establecido en el inc.1 del Art. 61 del Decreto N° 21909/03 "Método de evaluación".*
3) *Análisis de la oferta presentada de acuerdo a lo establecido en el inc. 2 y 3 del Art. 61 del Decreto N° 21909/03 "Método de evaluación".*
4) *Recomendación de adjudicación*

*Acto seguido, en* ***el primer punto del orden del día****, en concordancia con el Art. 64 del decreto reglamentario Nº 21909 modificado por el Decreto 5174/05 por la cual se reglamenta la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, en presencia de todos los integrantes del Comité de Evaluación se procede a dar lectura y registro del Acta de Apertura de Sobres de fecha veintiuno de noviembre de dos mil doce que hace relación a la LPN SBE Nº 02/12* ***"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"*** *en donde consta que se presentaron en total 4(cuatro) ofertas para su análisis técnico, legal y económica, las cuales son:* ***DATA LAB S.A, OFFICE COMPU S.A, CELLULAR S.A, PIRO Y S.A***

***Como segundo punto del orden del día*** *se procede a dar tratamiento a la verificación de las ofertas respecto al cumplimiento de la presentación de los documentos básicos de carácter sustancial requeridos en las Bases y Condiciones.----------*

*En base a lo que dice el Art. 61 del Decreto N° 21909/03 Método de Evaluación: Para efectos de evaluar las ofertas recibidas de una manera eficiente; la convocante utilizará preferentemente el siguiente método de evaluación:*

1. *Se verificara el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial (garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida, formulario de oferta debidamente firmado y completado, poderes suficientes del firmante de la oferta solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones, eliminándose a*

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba
Administradora
DIGIES - SINAIS

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B

*aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria----------*

2. *las ofertas que se ajusten a los requerimientos básicos anteriormente señalados serán agrupadas en orden numérico de menor a mayor luego de haber efectuado las correcciones aritméticas que hayan sido necesarias.----------*
3. *Se seleccionara provisoriamente a la oferta con el precio más baja como la oferta, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requerimientos de la licitación como especificaciones técnicas, plazo de entrega, capacidad financiera y Técnica para cumplir contrato, etc. Si dicha oferta cumple sustancialmente con todos estos requerimientos será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación----------*
4. *En caso de no serlo, se procederá a rechazar dicha oferta y se continuara la evaluación con la segunda más baja en precio, según los parámetros indicados precedentemente, y así sucesivamente----------*

*Seguidamente el Comité de evaluación procede a dar continuidad al tercer punto del orden del día establecido: Verificación de las ofertas respecto al suministro de las documentaciones básicas de carácter sustancial conforme a lo establecido en el inc. 1 del art. 61 del decreto reglamentario 21909/03 modificado por el Decreto 5174/05.----------*

*En la verificación de la presentación del formulario de oferta, debidamente completado y firmado, el comité constata lo siguiente:*

*La firma oferente **DATA LAB S.A**, presenta el formulario de oferta, debidamente completada y firmada----------*

*La firma oferente **OFFICE COMPU S.A** presenta el formulario de oferta, debidamente completada y firmada----------*

*La firma oferente **CELLULAR S.A** presenta el formulario de oferta, debidamente completada y firmada----------*

*La firma oferente **PIRO Y S.A** presenta el formulario de oferta, debidamente completada y firmada----------*

*En la verificación de la presentación de los documentos que acrediten la representación suficiente de los firmantes el comité hace constar que:*

*La firma **DATA LAB S.A**; presenta poder especial otorgado por la firma a favor de la firmante de la oferta el Ing. Vicente Sánchez, en calidad de representante legal según descargo de la constancia del SIPE N° 1224037----------*

*La firma **OFFICE COMPU S.A**; presenta poder especial otorgado por la firma a favor del firmante de la oferta el Sr. José Ángel Galli Elizeche es en su calidad de Representante Legal según descargo del SIPE N° 1223921----------*

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

C.P. Rita Ortiz
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S

*COMITÉ DE EVALUACIÓN- LPN Nº 02/2012*
*"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"*

*La firma **CELLULAR S.A**; presenta poder especial otorgado por la firma a favor de los firmantes de la oferta el Sra. Elizabeth Kolling y el Sr Gerardo Peyrat es en su calidad de Representante Legales según descargo del SIPE N° 1223955----------*

*La firma **PIRO Y S.A**; presenta poder especial otorgado por la firma a favor del firmante de la oferta la Sra. Justa Elizabeth Leite en su calidad de Representante Legales según descargo del SIPE N° 1223893----------*

*En la verificación de la garantía de mantenimiento de oferta, el comité hace constar que:*

*La firma **DATA LAB S.A**; presenta póliza de garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida por el plazo y a tasa.----------*

*La firma **OFFICE COMPU S.A**; presenta póliza de garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida por el plazo y a tasa.----------*

*La firma **CELLULAR S.A**; presenta póliza de garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida por el plazo y a tasa.----------*

*La firma **PIRO Y S.A**; presenta póliza de garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida por el plazo y a tasa.----------*

*En la verificación de la presentación de la Declaración Jurada de no encontrarse comprendido en las inhabilidades previstas en el Artículo 40 y de integridad establecida en el Artículo 20, inciso "w", ambos de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, según Resol. MH/SSEAF/UCNT Nº 330/07 del 5 de julio de 2007, el Comité constata que:*

*La firma **DATA LAB S.A,** presentan la Declaración Jurada de no encontrarse comprendido en las inhabilidades previstas en el Artículo 40 y de integridad establecida en el Artículo 20, inciso "w", ambos de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, debidamente aclarada firmada y completada por el representan legal, adjuntando copia autenticada de la Cedula de Identidad.-*

*La firma **OFFICE COMPU S.A.,** presentan la Declaración Jurada de no encontrarse comprendido en las inhabilidades previstas en el Artículo 40 y de integridad establecida en el Artículo 20, inciso "w", ambos de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, debidamente aclarada firmada y completada por el representan legal, adjuntando copia autenticada de la Cedula de Identidad.-*

*La firma **CELLULAR S.A;.,** presentan la Declaración Jurada de no encontrarse comprendido en las inhabilidades previstas en el Artículo 40 y de integridad establecida en el Artículo 20, inciso "w", ambos de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, debidamente aclarada firmada y completada por el representan legal, adjuntando copia autenticada de la Cedula de Identidad.-*

*La firma **PIRO Y S.A;.,** presentan la Declaración Jurada de no encontrarse comprendido en las inhabilidades previstas en el Artículo 40 y de integridad establecida en el Artículo 20, inciso "w", ambos de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas, debidamente aclarada firmada y completada por el representan legal, adjuntando copia autenticada de la Cedula de Identidad.-*

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

DIGIES — Viva Paraguay — MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL — SINAIS

| | DATA LAB S.A | | OFFICE COMPU S.A | | CELLULAR S.A | | PIRO Y S.A | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Cumple | No cumple | Cumple | No cumple | Cumple | No cumple | Cumple | No cumple |
| **A) Formulario de Oferta *** *[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI]* | X | | X | | X | | X | |
| **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]* | X | | X | | X | | X | |
| **C) Especificaciones Técnicas*** Las Especificaciones Técnicas( **Planilla de Productos Ofertados)** deben de estar debidamente completa, firmada y sellada (adjunto los catálogos correspondientes) | X | | X | | X | | X | |
| **Documentos legales** **Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.** | | | | | | | | |
| **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.*** | X | | X | | X | | X | |
| **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.** | X | | X | | X | | X | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Vidalina Noguera
Administrativa
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

*COMITÉ DE EVALUACIÓN- LPN Nº 02/2012*
*"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"*

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **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.*** | **X** | | **X** | | **X** | | **X** | |
| **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. *** | **X** | | **X** | | **X** | | **X** | |
| **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.** | **X** | | **X** | | **X** | | **X** | |
| **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.** | **X** | | **X** | | **X** | | **X** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Ric...
Adm...
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

***LAB S.A, OFFICE COMPU S.A, PIRO Y S.A Y CELLULAR S.A*** *cumplieron satisfactoriamente con todos los requerimientos*----------

***Como tercer punto en el Orden del Día*** *según lo establecido en el Inc. 2 del Art. 61 del Decreto 21909/03; el comité de Evaluación se aboca a clasificar las ofertas de acuerdo a lo establecido en el método de evaluación enunciado en el art 61 inc. 2 y 3 del Decreto Reglamentario Nº 21909/03 modificado por el Decreto 5274/05 que se transcribe a continuación:*

***PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)***

***LOTE 1 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS***

1. ***OFFICE COMPU S.A*** *Monto total de la Oferta* ***Gs: 102.699.998***
2. ***DATA LAB S.A*** *Monto total de la Oferta Gs* ***103.100.000***
3. ***CELLULAR S.A*** *Monto total de la Oferta Gs* ***116.329.840***

***LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP***

1. ***PIRO Y S.A*** *Monto total de la Oferta* ***Gs: 84.434.296***
2. ***DATA LAB S.A*** *Monto total de la Oferta Gs* ***99.000.000***

***LOTE 3 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO***

1. ***OFFICE COMPU S.A*** *Monto total de la Oferta* ***Gs: 50.000.000***
2. ***DATA LAB S.A*** *Monto total de la Oferta Gs* ***53.000.000***

***PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 4 AL 5 PAI (PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES)***

***LOTE 4 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS***

1. ***OFFICE COMPU S.A*** *Monto total de la Oferta* ***Gs: 399.290.600***
2. ***DATA LAB S.A*** *Monto total de la Oferta Gs* ***507.499.996***

***LOTE 5 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO***

1. ***DATA LAB S.A*** *Monto total de la Oferta Gs* ***79.000.000***

*Seguidamente, después de haber realizado la agrupación de las ofertas de menor a mayor se procede a transcribir en el* ***ANEXO Nº 1 CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS;*** ----------

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

*COMITÉ DE EVALUACIÓN- LPN Nº 02/2012*
*"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"*

*El comité prosigue a suministrar en el cuadro comparativo de productos ofertados* ***ANEXO N° 2 CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS*** *las características y condiciones de cumplimiento en cuanto a las configuraciones y excedencias de las mismas.*

*Antes de seleccionar provisoriamente la oferta económica evaluada como la mas baja para su análisis en detalle, el comité de evaluación atendiendo a las disposiciones de la entrega de las muestras contempladas en la* ***Sección II Criterios de Evaluación y Requisitos de Calificación*** *procede a verificar el siguiente punto que transcribiendo estipula lo siguiente..*

***Solicitud de muestras***

**Criterios Técnicos (situación Técnica)**

La evaluación de las ofertas se realizará por el total ofertado en cada **LOTE**, los que deberán reunir las características mínimas indicadas en las Especificaciones Técnicas descriptas en el Programa de Suministros.

No se considerara ninguna oferta de bienes sustitutos o que difieran en uno o más de los parámetros establecidos en el Programa de Suministros. Las ofertas deberán ser con las características y en las formas de presentación solicitadas o en el rango si corresponde.

Las evaluaciones técnicas se realizaran aplicando el sistema "pasa" o "no pasa".

*Para realizar dicha evaluación se procederá a cotejar la información suministrada por el potencial oferente de acuerdo a la planilla de especificaciones técnicas documento de carácter sustancial anexo a la oferta, con la presentación de las muestras de los Productos ofertados, para lo cual el proveedor deberá presentar al día siguiente de la apertura de sobres, a partir de las 7:30 hasta las 09:00, en la Dirección de Tecnología Informática, situada en las instalaciones edilicias de la Institución de acuerdo al siguiente detalle por* ***LOTE*** *e* ***ITEM*** *correspondiente:*

***LOTE 1 y 4*** *"ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS"*

***Ítem 1 Computadoras Personales –***

***Ítem 2 (Uninterruptible Power Supply - Sistema de alimentación ininterrumpida) UPS***

***Ítem 3 Computadoras Tipo Laptop***

*El ítem 1 y 3 deberá contener el sistema operativo de Linux Ubuntu en su última versión, asimismo deberá poseer un candado de seguridad a lo que corresponde el ITEM 1 del LOTE 1 y 4, a fin de que no se extraiga ningún componente interno.*

***LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP***

***Ítem 1 Switch GIGA 48 Puertos administrable web***

***Ítem 2 Switch GIGA 24 Puertos administrable web***

***Ítem 3 Switch 48 Puertos NO administrable (2 Puertos Giga)***

***Ítem 4 Switch 24 Puertos NO administrable (2 Puertos Giga)***

***Ítem 5 Switch 16 Puertos NO administrable***

***Item 6 Switch 8 Puertos NO administrable***

***Item 7 Router WIFI***

***Ítem 8 Access Points***

***Ítem 9 AP externos para conexiones de larga distancia (tipo ubiquity)***

Luis Carlos Castillo Lea
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Vera Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S

*LOTE 5 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO*

***Item 1 Impresora Laser***

***Ttem 2Impresora Multifunción***

***Item 3 Disco Duro Externo***

*Los productos quedaran bajo resguardo de la UOC hasta la adjudicación de la presente licitación.*

*Las pruebas que realicen los técnicos informáticos, miembros del comité de evaluación, se limitaran a cotejar el complimiento de la información suministrada por el potencial oferente.*

El producto deberá ser acompañado por una póliza de seguro contra todo riesgo por el periodo de 30 (treinta) días calendarios al momento de la entrega.

Si el proveedor no entregase la garantía señalada, NO se recepcionara el bien. Considerándose una omisión de carácter sustancial y no subsanable.

La Convocante procederá a realizar la recepción del equipo bajo acta de recepción, el cual estará a cargo de la Dirección de Tecnología Informática en concordante con la UOC y patrimonio.

Este criterio determinara el nivel técnico que debe reunir el bien para cumplir con el Programa de Suministros, que serán aplicados al total de lo solicitado por LOTE correspondiente acorde a las muestras solicitadas.

***La falta de presentación de las muestras solicitadas en la forma y plazos establecidos en el pliego de bases y condiciones será causal de descalificación de la oferta.***

*El comité abocándose a la disposición señalada, verifica los documentos obrantes remitidas por el Departamento de la UOC, donde se constata en acta de recepción de muestras de fecha 22 de noviembre del corriente, donde a presentado sus muestras correspondientes las firmas oferentes* ***DATA LAB S.A. y PIRO Y S.A*** *en los LOTES que cotizaron contemplados en el PBC, no así las firmas oferentes* ***OFFICE COMPU S.A, CELLULAR S.A***----------

*Que, la falta de presentación de las muestras solicitadas en la forma y plazos establecidos en el pliego de bases y condiciones será causal de descalificación de la oferta. Para este comité queda claro que la presentación de las muestras de acuerdo a lo estipulado en el PBC debía realizarse al día siguiente de la apertura de sobres y seria considerada como un documento sustancial y no subsanable*----------

*Que la presentación de las muestras de los equipos cotizados a ser eventualmente proveído es a los efectos de confirmar y cotejar que cumplan con las especificaciones técnicas en concordante con la planilla de productos ofertados, documento de carácter sustancial, esto a fin de evitar disconformidades al momento de la entrega de los productos y/o omisiones sustanciales que podrían tener las configuraciones de los bienes en cuanto a su modelo y serie se refiere.* --------

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S

*COMITÉ DE EVALUACIÓN- LPN Nº 02/2012*
*"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"*

*Que como se estipula en el art 27 de la ley 2051/03 "De Contrataciones Públicas" en su párrafo tercero... "La calificación que realice el Comité de Evaluación invariablemente se apegará a la ley y a los criterios establecidos en las bases de la licitación publica....----------*

*Ante lo acontecido, a raíz que la presentación de las muestras de todos los bienes solicitados en el PBC, son considerados como sustancial y la falta de su presentación será causal de descalificación de la oferta este comité acogiéndose a las disposiciones de la doctrina, procede a descalificar la oferta de las firmas oferentes* ***OFFICE COMPU S.A, CELLULAR S.A,*** *de acuerdo a lo dicho anteriormente.----------*

*El comité de evaluación procede a dar continuidad con la evaluación señalada, del cuadro comparativo de precios selecciona la oferta de la firma oferente* ***DATA LAB S.A para el Lote 1, Lote 3, Lote 4 y Lote 5,*** *y la oferta de la firma oferente* ***PIRO Y S.A*** *para el* ***Lote 2*** *evaluadas como la mas baja en los lotes correspondientes, procediéndose a su evaluación en detalle a fin de verificar el cumplimiento con los otros requisitos----------*

*En el tratamiento de los documentos que avalen el cumplimiento de los criterios económicos se evalúan el documento de* ***"Constancia emitida para acceder a créditos por el valor de 50 % del importe a contratar en caso de ser adjudicado, Dicha constancia podrá ser de una entidad bancaria, cooperativa, financiera, asociación etc"*** *al respecto se constata de que las firmas oferentes* ***DATA LAB S.A y PIRO Y S.A*** *posee respaldo financiero en caso de ser adjudicado------*

*En el tratamiento de la capacidad financiera la firma oferente* ***DATA LAB S.A y PIRO Y S.A*** *cumple con las condiciones estipuladas en el PBC de acuerdo al* ***ANEXO N° 3 CUADRO DE SITUACION FINANCIERA*** *----------*

*En el tratamiento de la Experiencia y Capacidad Técnica (capacidad de suministro) el comité constata que cumple con la presentación de los contratos ejecutados con el porcentaje solicitado en los periodos 2009-2010-2011----------*

*En el tratamiento de las inspecciones y pruebas en la etapa de evaluación- Criterios Técnicos (situación técnica) el comité constata que las firmas oferentes* ***DATA LAB S.A y PIRO Y S.A*** *cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas en el PBC----------*

*Una vez realizada las verificaciones, el comité de evaluación procede a realizar las Calificaciones finales como resumen final a las prácticas evaluadas se procede a detallar de acuerdo a lo siguiente:*

| | DATA LAB S.A | | PIRO Y S.A | |
|---|---|---|---|---|
| 2.CRITERIO DE CALIFICACIÓN | CUMPLE | | CUMPLE | |
| 2.1) **DOCUMENTOS LEGALES** | SI | | SI | |
| 2.2) **SITUACION ECONOMICA** | SI | | SI | |
| 2.3) **SITUACION FINANCIERA** con el objetivo de calificar la situación financiera actual del oferente, se le | SI | | SI | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Endeudamiento: pasivo total / activo total<br>No deberá ser mayor a 0,80, promedio de los 3 años<br>Rentabilidad: (Utilidad Neta /Ventas Netas) x 100<br>No deberá ser negativo el promedio de los 3 años | | | | |
| 2.4) **CAPACIDAD DE SUMINISTRO** (se considerará copias de contratos ejecutados con el estado paraguayo y/o entidades privadas de los últimos 3 años) se tendrá que certificar un contrato por el 50% del valor a contratar por año (2009-2010-2011)<br>Se deberá acreditar que es fabricante, representante oficial o distribuidor autorizado para el Paraguay de las marcas de los bienes ofertadas.Para los casos de representante o distribuidores, el oferente deberá presentar una carta del fabricante con fecha actualizada del producto debidamente membretada y firmada por una autoridad del mismo en la cual se declara lo siguiente:<br>a. Que el oferente es representante de la marca y esta debidamente autorizado a comercializar los bienes.<br>b. Que el oferente esta debidamente capacitado y certificado por el fabricante para proveer, instalar y respaldar posteriormente los equipos ofertados.<br>c. Que el oferente posee toda la infraestructura necesaria, así como del personal técnico para proveer servicios y asistencia técnica de los equipos ofertados. Se deberá acompañar la nomina del personal técnico con sus certificaciones.<br>Que el oferente dispone localmente de repuestos, partes y accesorios de los equipos ofertados, de modo a solucionar en forma inmediata cualquier inconveniente que puedan surgir con los equipos ofertados | SI | | SI | |
| 2.5) **SITUACION TECNICA** | SI | | SI | |
| 2.6) **HABILITACIÓN EN EL RUBRO QUE OFERTA** (matricula de comerciante y formulario de inscripción o modificación de información) | SI | | SI | |
| 2.7) **OTROS DOCUMENTOS SOLICITADOS** | SI | | SI | |

*En la verificación de no estar en el registro de inhabilitados para contratar con el estado paraguayo, el comité evaluador verifica la pagina web www.contrataciones.gov.py portal del sistema de información de las contrataciones publicas, donde se constata de que las firmas*

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Valdez Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S

*oferentes **DATA LAB S.A y PIRO Y S.A**, no se encuentran inhabilitados, por lo que se puede dar continuidad a puntos restantes del orden del día----------*

*En la verificación de las variaciones de los precios ofertados con relación a los precios referenciales el comité constata que existen una variación considerable en el **LOTE 1 y 4 Ítem 3** respectivamente, pero con comparación de los precios se puede observar que la variación obedece estrictamente a las marcas cotizadas los cuales no pueden ser contemplados con exactitud por parte de la UOC, entendiendo que los equipos ofertados por los oferentes exceden las especificaciones mínimas solicitadas por la Contratante----------*

*Que la compra de los bienes es de carácter indispensable a raíz de las implementaciones de los sistemas y sub sistemas de la DIGIES, asimismo de acuerdo a la demanda del crecimiento tecnológico es necesario para cubrir con las capacitaciones que los técnicos se encuentran realizando con los usuarios de las regiones, hospitales, centros y puestos de salud y otros, por un lado, por la otra parte a lo que compete al PAI, el uso del bien es para la capacitación en las diferentes regiones sanitarias, del nuevo sistema nominal., control y monitoreo del sistema PAI VISUAL en la supervisión de calidad de datos, utilización del equipo en las diversas reuniones en las dependencias del PAI u otras Instituciones, Herramienta de apoyo para las actividades de supervisión regional y/o distrital, prueba de software y otros programas adicionales, para la instalación final en otros equipos.*

*Que queda claro para este comité que la variación se debe a cuestiones de competencia de marca en cuanto a calidad y prestigio se refiere, los cuales no pueden ser determinados y controlados por este comité o por el departamento afectado, y por ende este comité no puede determina de que los precios son inaceptables o excesivos, por lo que se justifica correr con la adjudicación correspondiente----------*

*En el **cuarto punto del orden del día "Recomendación de adjudicación"**, el Comité Evaluador, tomando en consideración que la oferta que cumplió con la presentación de los documentos básicos de carácter sustancial, supera las partidas presupuestarias destinadas a cubrir los compromisos consecuentes de la adjudicación y a efectos de cumplir con lo dispuesto en el Art 14 de la Ley 2051/03 De Contrataciones Publicas, pone a manifiesto a los presentes la conveniencia de proceder a la disminución de la cantidad de los ítems, de conformidad a lo dicho en el circular N° 3 de fecha 2 de marzo, de la aquel entonces Dirección General de Contrataciones Publicas, que en una parte textualmente dice..... **Se comunica a los responsables de las Unidades Operativas de Contrataciones (UOC), que al realizar las adjudicaciones en los diversos procedimientos de contratación no podrán aumentar las cantidades de los bienes, servicios u obras requeridos en los llamados respectivos. Se podrán disminuir las cantidades de los mismos en el caso de no contar con la disponibilidad presupuestaria necesaria conforme a las ofertas presentadas en el llamado, o cuando haya circunstancias; debidamente justificadas, que provoquen la desaparición de contratar la cantidad total de bienes, servicios u obras requeridos....** Para lo cual teniendo en cuenta la capacidad técnica y profesional de los encargados en el área de informática, los miembros del comité mocionan que los mismos se encarguen de la*

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
M.S.P. y B.S.

*preparación de un proyecto de las cantidades de los bienes a adquirir a la declaración desierta de uno de los ítems a ser adjudicados----------*

*Prosiguiendo con el tratamiento **del cuarto punto del orden del Día**, el Comité de Evaluación procede a recomendar la adjudicación de este llamado según lo establecido en el inc 3 del Art 63 del Decreto N° 21909/03, atendiendo que la oferta presentada supera las previsiones presupuestaria, y a continuación se procede a disminuir las cantidades de bienes en razón del presupuesto disponible, manteniendo los precios unitarios de la oferta adjudicada, hasta ajustar al monto del Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 3732/2012, el cual se encuentra reflejado en el **Anexo 4 "CUADRO CON DISMINUCIONES"**----------*

*Prosiguiendo con el tratamiento del **cuarto punto del Orden del Día**, el Comité de Evaluación procede a recomendar la adjudicación de este llamado según lo establecido en el inc. 3 del Art. 61 del Decreto Nº 21909/03;*

*Tras haber sometido a un exhaustivo análisis de la oferta presentada; el Comité de Evaluación procede a recomendar al Señor Ministro lo siguiente:*

1. *Adjudicar el **LOTE 1 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS** de la Licitación Publica Nacional por Subasta a la Baja Electrónica N° 02/2012 **"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**, a la firma **DATA LAB S.A,** por un monto de **103.100.000 (Guaraníes Cientos Tres Millones Cien Mil)**, por constituirse en la oferta que reúne todas la condiciones legales y técnicas solicitas en el pliego de bases y condiciones, según se detalla en el **ANEXO Nº 5 "CUADRO DE ADJUDICACION"**.----------*

2. *Adjudicar el **LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP de** la Licitación Publica Nacional por Subasta a la Baja Electrónica N° 02/2012 **"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**, a la firma **PIRO Y S.A,** por un monto de **84.434.296 (Guaraníes Ochenta y Cuatro Millones Cuatrocientos Treinta y Cuatro Millones Doscientos Noventa y Seis Mil)**, por constituirse en la oferta que reúne todas la condiciones legales y técnicas solicitas en el pliego de bases y condiciones, según se detalla en el **ANEXO Nº 5 "CUADRO DE ADJUDICACION"**.----------*

3. *Adjudicar el **LOTE 3 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO** de la Licitación Publica Nacional por Subasta a la Baja Electrónica N° 02/2012 **"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**, a la firma **DATA LAB S.A,** por un monto de **53.000.000 (Guaraníes Cincuenta y Tres Millones)**, por constituirse en la oferta que reúne todas la condiciones legales y técnicas solicitas en el pliego de bases y condiciones, según se detalla en el **ANEXO Nº 5 "CUADRO DE ADJUDICACION"**.----*

4. *Adjudicar el **LOTE 4 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS** de la Licitación Publica Nacional por Subasta a la Baja Electrónica N° 02/2012 **"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**, a la firma **DATA LAB S.A,** por un monto de **336.416.105 (Guaraníes Trescientos Treinta y Seis Millones Cuatrocientos Dieciséis Mil Ciento Cinco)**, por constituirse en la oferta que reúne todas la condiciones legales y técnicas solicitas en el pliego de bases y condiciones, según se detalla en el **ANEXO Nº 5 "CUADRO DE ADJUDICACION"**.----------*

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rosa Maria Rodriguez
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
DIGIES - SIS
M.S.P. y B.S.

5. *Adjudicar el* ***LOTE 5 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO*** *de la Licitación Publica Nacional por Subasta a la Baja Electrónica N° 02/2012* ***"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"****, a la firma* ***DATA LAB S.A,*** *por un monto de* ***79.000.000 (Guaraníes Setenta y Nueve Millones)****, por constituirse en la oferta que reúne todas la condiciones legales y técnicas solicitas en el pliego de bases y condiciones, según se detalla en el* ***ANEXO N° 5 "CUADRO DE ADJUDICACION"****.----*

*Culminando los puntos tratados en el Orden del Día, el Comité de Evaluación eleva el presente informe de evaluaciones practicadas, junto con sus Anexos; a consideración de la Dirección General de Asesoría Jurídica, en referencia a la Licitación Publica Nacional por Subasta a la Baja Electrónica N° 02/2012,* ***"ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"*** *para su posterior adjudicación mediante Resolución de la Máxima Autoridad de este Ministerio.----------*

*No habiendo otro punto que tratar, se levanta la sesión siendo las diez y treinta horas firmando los presentes, este Acta en 3 (tres) ejemplares de un solo tenor y a un solo efecto.----------*

***C.P. Rita Villalba***

***Sr Luis Carlos Castillo Leal***

***Abog. Mónica Medina***

***Lic. Julio Galeano***

***Lic. Mirian Burgos***

***Lic. Adriano Rumich***

Pacto por la Salud
"Petã'ã rhe 'ime Jaikopa haguã"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 1**

# CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12**
**ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS**

**ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA LA DIGIES**

**LOTE 1 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS**

| | | | | | | | 1, OFFICE COMPU S.A | | | | | 2, DATA LAB S.A | | | | | 3, CELLULAR S.A | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Precio Referencial | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % |
| 1 | 43211508-001 | COMPUTADORAS DESKTOP (Escritorio) | UNIDAD | UNIDAD | 12 | 4.490.000 | HP | MEXICO | 3.993.755 | 49.605.060 | -14 | DELL | EEUU | 4.300.300 | 51.603.600 | -4 | HP | EEUU | 4.720.980 | 56.651.760 | 5 |
| 2 | 39121004-001 | (Uninterruptible Power Supply | UNIDAD | UNIDAD | 12 | 700.000 | VCP | CHINA | 370.199 | 4.442.388 | -47 | WELI | CHINA | 598.440 | 6.797.280 | -19 | WELI | CHINA | 502.040 | 6.024.480 | -28 |
| 3 | 43211509-001 | Computadoras Tipo Laptop | UNIDAD | UNIDAD | 5 | 6.000.000 | HP | CHINA | 10.330.510 | 51.652.550 | 72 | DELL | EEUU | 8.939.824 | 44.699.120 | 49 | HP | EEUU | 10.730.720 | 53.653.600 | 79 |
| **PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO** | | | | | | | | | | **102.699.998** | | | | | **103.100.000** | | | | | **116.329.840** | |

**LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP**

| | | | | | | | 1, PIRO Y S.A | | | | | 2, DATA LAB S.A | | | | | 3, OFERENTE | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Precio Referencial | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % |
| 1 | 26111501-006 | Switch GIGA 48 Puertos administrable web | UNIDAD | UNIDAD | 2 | 5.000.000 | TRENDNET | CHINA | 4.795.714 | 9.591.428 | -4 | WGSW-50040 | TAIWAN | 5.121.700 | 10.243.400 | -2 | | | | | |
| 2 | 26111501-008 | Switch GIGA 24 Puertos administrable web | UNIDAD | UNIDAD | 2 | 3.000.000 | TRENDNET | CHINA | 2.044.286 | 4.088.572 | -32 | XGSW-28040 | TAIWAN | 5.016.750 | 10.033.500 | -40 | | | | | |
| 3 | 26111501-009 | Switch 48 Puertos NO administrable (2 Puertos Giga) | UNIDAD | UNIDAD | 4 | 3.000.000 | TRENDNET | CHINA | 2.153.571 | 8.614.284 | -28 | WGSW-60040 | TAIWAN | 1.385.400 | 5.541.600 | 117 | | | | | |
| 4 | 26111501-008 | Switch 24 Puertos NO administrable (2 Puertos Giga) | UNIDAD | UNIDAD | 16 | 1.000.000 | TRENDNET | CHINA | 803.571 | 12.857.136 | -20 | FGSW-2620 | TAIWAN | 545.750 | 8.732.000 | 83 | | | | | |
| 5 | 26111501-007 | Switch 16 Puertos NO administrable | UNIDAD | UNIDAD | 10 | 600.000 | TRENDNET | CHINA | 437.143 | 4.371.430 | -27 | FNSW-1601 | TAIWAN | 278.050 | 2.780.500 | 118 | | | | | |
| 6 | 26111501-008 | Switch 8 Puertos NO administrable | UNIDAD | UNIDAD | 20 | 350.000 | TRENDNET | CHINA | 141.429 | 2.828.580 | -60 | FSD-803 | TAIWAN | 117.550 | 2.351.000 | 196 | | | | | |
| 7 | 43222609-001 | Router WIFI | UNIDAD | UNIDAD | 30 | 400.000 | TRENDNET | CHINA | 289.286 | 8.678.580 | -28 | DIR-815 | CHINA | 680.300 | 20.409.000 | -41 | | | | | |
| 8 | 43221718-002 | Access Points | UNIDAD | UNIDAD | 20 | 300.000 | TRENDNET | CHINA | 353.571 | 7.071.420 | 18 | DIR-815 | CHINA | 680.300 | 13.606.000 | -56 | | NO COTIZA | | | |
| 9 | 43221718-002 | AP externos para conexiones de larga distancia (tipo ubiquity) | UNIDAD | UNIDAD | 8 | 500.000 | UBIQUITY | CHINA | 739.286 | 5.914.288 | 48 | WNAP-6306 | TAIWAN | 388.300 | 3.106.400 | 29 | | | | | |
| 10 | 26111501-011 | Pachera cat 6 (24 Puertos) | UNIDAD | UNIDAD | 22 | 600.000 | VCP | CHINA | 494.286 | 10.854.292 | -19 | PP624 | CHINA | 289.500 | 6.369.000 | 107 | | | | | |
| 11 | 26111501-011 | Rack 12U con bandeja | UNIDAD | UNIDAD | 3 | 3.000.000 | VCP | CHINA | 684.286 | 2.052.858 | -77 | NCBW12U | CHINA | 1.367.200 | 4.101.600 | 119 | | | | | |
| 12 | 26121609-003 | Cable UTP Cat 6 para redes (certificada) Rollo | UNIDAD | ROLLO | 3 | 813.300 | VCP | CHINA | 882.857 | 2.648.571 | 9 | UTP6G | CHINA | 1.230.500 | 3.691.500 | -34 | | | | | |
| 13 | 26121609-002 | Cable UTP Cat 5 para redes (certificada) Rollo de 305 m | UNIDAD | ROLLO | 5 | 750.000 | VCP | CHINA | 525.714 | 2.628.570 | -30 | UTP5EB | CHINA | 868.600 | 4.343.000 | -14 | | | | | |
| 14 | 26121609-003 | Cable UTP Cat 6 para redes externo (certificada) Rollo de 305 m | UNIDAD | ROLLO | 3 | 750.000 | VCP | CHINA | 811.429 | 2.434.287 | 8 | UTP5EOUT | CHINA | 1.230.500 | 3.691.500 | -39 | | | | | |
| **PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO** | | | | | | | | | | **84.434.296** | | | | | **99.000.000** | | | | | **0** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita [illegible]
Administrativa
DIGIES - SINAFIS

ADRIANO RUMICH
[illegible] de Sistemas

Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
Jefe - SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

LOTE 3 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO

| | | | | | | | 1, OFFICE COMPU S.A | | | | | 2, DATA LAB S.A | | | | | 3, OFERENTE | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Precio Referencial | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido |
| 1 | 43201803-002 | Disco Duro Externo | UNIDAD | UNIDAD | 10 | 550.000 | TOSHIBA | CHINA | 193.904 | 1.939.040 | -65 | SAMSUNG/ GENERICO | CHINA | 497.159 | 4.971.590 | -10 | NO COTIZA | | | |
| 2 | 43212105-001 | Impresora Lasert | UNIDAD | UNIDAD | 3 | 5.500.000 | LEXMARK | CHINA | 6.952.390 | 20.857.170 | 63 | HP | CHINA | 7.098.500 | 21.295.500 | 29 | | | | |
| 3 | 43212110-002 | Impresora Multifuncion | UNIDAD | UNIDAD | 3 | 11.300.000 | LEXMARK | CHINA | 7.067.930 | 21.203.790 | -37 | XEROX | ABIA | 8.910.970 | 26.732.910 | -21 | | | | |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | | 60.000.000 | | | | | 53.000.000 | | | | | 0 |

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Vergara
Administradora
DIGIES - SNPIS

ADRIANO RUMICH
Jefe de Sistemas

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Petei ñe´ ême Jahopa hagua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

DIGIES

ANEXO 1

# CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12

ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS

**ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA PAI**

**LOTE 4 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS**

| | | | | | | | 1, OFFICE COMPU S.A | | | | | 2, CELLULAR S.A | | | | | DATA LAB S.A | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Precio Referencial | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % |
| 1 | 43211508-001 | COMPUTADORAS DESKTOP (Escritorio) | UNIDAD | UNIDAD50 | | 4.490.000 | HP | MEXICO | 4.103.000 | 205.150.000 | -9 | HP | EEUU | 5.456.770 | 272.838.500 | 22 | DELL | EEUU | 5.657.000 | 282.850.000 | 26 |
| 2 | 39121004-001 | (Uninterruptible Power Supply - Sistema de alimentación ininterrumpida) UPS | UNIDAD | UNIDAD50 | | 700.000 | VCP | CHINA | 390.972 | 19.548.600 | -44 | WELI | CHINA | 580.250 | 29.012.500 | -17 | WELI | CHINA | 755.950 | 37.797.500 | 8 |
| 3 | 43211509-001 | Computadores Tipo Laptop | UNIDAD | UNIDAD16 | | 6.000.000 | HP | CHINA | 10.912.000 | 174.592.000 | 82 | HP | EEUU | 12.403.050 | 198.448.800 | 107 | DELL | EEUU | 11.678.281 | 186.852.496 | 95 |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | | 399.290.600 | | | | | 500.299.800 | | | | | 507.499.996 | |

**LOTE 5 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO**

| | | | | | | | 1, DATA LAB S.A | | | | | 2, OFERENTE | | | | | 3, OFERENTE | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOG | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Precio Referencial | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA | Precio Total Iva Incluido | Variacion % | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA | Precio Total Iva Incluido | Variacion % |
| 1 | 43212105-001 | Impresora Laser | UNIDAD | UNIDAD | 8 | 5.500.000 | HP | CHINA | 7.270.000 | 58.160.000 | 32 | NO COTIZA | | | | | NO COTIZA | | | | |
| 2 | 43212110-002 | Impresora Multifuncion | UNIDAD | UNIDAD | 1 | 12.000.000 | XEROX | JAPON | 15.740.000 | 15.740.000 | 31 | | | | | | | | | | |
| 3 | 43201803-002 | Disco Duro Externo | UNIDAD | UNIDAD | 10 | 550.000 | SAMSUNG /GENERICO | CHINA | 510.000 | 5.100.000 | -7 | | | | | | | | | | |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | | 79.000.000 | | | | | 0 | | | | | 0 | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Sandino Romero
Jefe de Sistemas

Pacto por la Salud
"Petei ñe´ ème Jaikopa haĝua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 1 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS

| **ITEM 1** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **COMPUTADORAS DESKTOP o MINITORRE (Escritorio)** | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43211508-001 | | | | | |
| **CANTIDAD** | **DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS** | | **REQUIRIMIENTOS MINIMOS Y EXIGIDOS** | **DATA LAB S.A** | |
| | | | | **CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS** | **EXCEDENCIAS** |
| | **MARCA / MODELO** | ESPECIFICAR | **EXIGIDO** | **DELL/ OPTIPLEX 390** | |
| | **PROCEDENCIA** | ESPECIFICAR | **EXIGIDO** | **EE.UU** | |
| | **LUGAR DE FABRICACION** | ESPECIFICAR | **EXIGIDO** | **EE.UU** | |
| | **AÑO DE FABRICACION** | ESPECIFICAR | **EXIGIDO** | **2011** | |
| | **PROCESADOR** | Procesador de dos núcleos o superior **indicar nombre del procesador** | **MINIMO** | **INTEL CORE I3 2120** | |
| | | Velocidad de 3.3 Ghz o Superior | **MINIMO** | **3,3 GHZ** | |
| | | Memoria Cache : 3MB o Superior | **MINIMO** | **3 MB** | |
| | **MEMORIAS RAM** | 4 Gb. DDR3 de 1333 Mhz. | **MINIMO** | **4 GB DDR3 DE 1333 MHZ** | |
| | | Disco Duro de **320** Gb SATA II de 7200 rpm **o superior.** | **MINIMO** | **320 GB 3,5" SATA 3,0 GB/S AND 16 MB DATA BURST** | |
| | **TARJETA DE RED** | 10/100/1000 (INTEGRADA).- | **MINIMO** | **10/100/1000 (INTEGRADA)** | |
| | **ALMACENAMIENTO** | Combo 4 (Lector - Grabador CD Rom; Lector - Grabador DVD) o superior | **MINIMO** | **LECTOR GRABADOR 16 X DVD +/- RW** | |
| | | Disquetera de 3 ½ , 1,44 MB, Interna **(opcional)** | **OPCIONAL** | **SIN DISQUETERA** | |
| | **TECLADO** | Standard de 105 teclas, en idioma español, con conector USB de la misma marca del equipo | **EXIGIDO** | **DELL USB EN ESPAÑOL** | |
| | **MOUSE Y PAD** | Con conector USB Óptico, con Dos botones y Scroll, de la misma marca del equipo | **EXIGIDO** | **DELL USB OPTICO, CON DOS BOTONES Y SCROLL** | |
| | **MONITOR Y GABINETE** | Monitor LCD 17", Gabinete tipo mini Torre de la misma marca del equipo Fundas protectoras antiestáticas | **MINIMO** | **DELL DE 17 "** | |
| | **SONIDO** | Sonido Integrado, con parlantes potenciados y micrófono con pedestal. | **EXIGIDO** | **SI CUMPLE** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

ALFREDO RUMICH

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 | **PUERTOS** | 1 Paralelo **(opcional)**; entrada para micrófono, jack para audífonos y parlantes estéreos; 6 (seis) puertos USB 2.0 (2 de ellos frontales); 1 Serial; 1 RJ45 Gb. | **MINIMO** | **2 PUERTOS USB 2,0 FRONTALES 6PUERTOS USB 2,0 POSTERIORES 1 RJ 45 1 VGA 1 HDMI 1 ENTRADA PARA MICROFONO EN EL PANEL FRONTAL 1 SALIDA PARA AURICULARES 1 ENTRADA PARA MICROFONO /LINEA DE ENTRADA EN EL PANEL TRASERO 1 LINEA DE SALIDA** | |
| | **SLOTS** | 3 PCIe x 1 + 1 PCIe x 16, como mínimo. | **EXIGIDO** | **1 PCLE X16 DE ALTURA COMPLETA 3 PCLE X1 DE ALTURA COMPLETA** | |
| | **DOCUMENTACIÓN** | El oferente deberá presentar una carta del Fabricante, firmada por una Autoridad Apoderada a firmar documentos del Fabricante. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | **1-** En la que le autoriza a ofertar los equipos, dicha carta deberá estar con fecha actualizada. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | **2-** En la que avala la capacidad técnica del oferente en cuanto a la posibilidad de instalar y soportar los equipos que le sean adjudicados. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **INSTALACIÓN** | La instalación de los equipos de computación será indicado por el personal técnico de la Coordinación Informática de la **DIGIES** | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL** | El proveedor deberá provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantía. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **OFERENTE** | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 3(tres) años, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | El oferente al culminar las instalaciones y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 3(tres) años de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **CERTIFICACIÓN DE CALIDAD** | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Valdiva Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Pereiñe ñeme Jakopa haãua"

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 1 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS

| Ítem 2 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **(Uninterruptible Power Supply - Sistema de alimentación ininterrumpida) UPS** | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 39121004-001 | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUIRIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS | DATA LAB S.A. | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 12 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | WELI TS 1000 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | |
| | CAPACIDAD | Munido de estabilizador y capacidad mínima de 1000 va / 480 watts | EXIGIDO | MUNIDO DE ESTABILIZADOR Y CAPACIDAD DE 1000 VA / 500 WATTS | |
| | FRECUENCIA | 50 Hz o 60 Hz | EXIGIDO | 50 HZ 60 HZ | |
| | | Encendido a modo batería (sin ANDE) para activar UPS | EXIGIDO | SI CUMPLE | |
| | TIEMPO DE TRANSFERENCIA | 2 ms; 4 ms | EXIGIDO | 2 MS, 4 MS | |
| | AUTONOMIA | >= 20 min | EXIGIDO | 10-30 MINUTOS | |
| | TIPO | Interactiva | EXIGIDO | INTERACTIVA | |
| | DOCUMENTACIÓN | El oferente deberá presentar una carta del Fabricante, firmada por una Autoridad Apoderada a firmar documentos del Fabricante. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | 1- En la que le autoriza a ofertar los equipos, dicha carta deberá estar con fecha actualizada. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | 2- En la que avala la capacidad técnica del oferente en cuanto a la posibilidad de instalar y soportar los equipos que le sean adjudicados. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | INSTALACIÓN | La instalación de los equipos de computación será indicado por el personal técnico de la Coordinación Informática de la DIGIES | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
DIGIES - SIS
M.S.P. y B.S

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000 - y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 1 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS

| Ítem 3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **COMPUTADORAS TIPO LAPTOP** | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43211509-001 | | | | | |
| **CANT** | **DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS** | | **REQUERIMIENTOS MINIMOS Y EXIGIDOS** | **DATA LAB S.A** | |
| | | | | **CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS** | **EXCEDENCIAS** |
| | **MARCA** | (Indicar) | **EXIGIDO** | **DELL LATITUDE E 6530** | |
| | **PROCEDENCIA** | (Indicar) | **EXIGIDO** | **EE.UU** | |
| | **LUGAR DE FABRICACION** | (Indicar) | **EXIGIDO** | **EE.UU** | |
| | **AÑO DE FABRICACION** | (Indicar) | **EXIGIDO** | **2012** | |
| | | Procesadador de 4 nucleos o superior | **MINIMO** | **PROCESADOR DE 4 NUCLEOS** | |
| | Velocidad del procesador | 2,3 Ghz o superior | **MINIMO** | **2,6 GHZ** | |
| | Memoria | 4 GB DDR3 MHz ampliable. | **MINIMO** | **4,0 GB, DDR3-1600 MHZ** | |
| | Capacidad de almacenamiento | Disco duro tipo SATA II de 320GB de 5400 rpm como mínimo | **MINIMO** | **AMPLIABLE A 8 GB** | |
| | Lector | Un Grabador de DVD +/-RW 8X | **MINIMO** | **DISCO DURO TIPO SATA II DE 320 GB DE 5400 RPM** | |
| | Tarjeta de video | HD Audio | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | Sonido, web cam y microfono Integrado | **EXIGIDO** | **SONIDO, WEB CAM HD Y MICROFONO INTEGRADO** | |
| | Teclado | Español | **EXIGIDO** | **ESPAÑOL** | |
| | | Fuente/Cargador de batería exigido con capacidad de minima de carga de 4 horas | **EXIGIDO** | **FUENTE/ CARGADOR DE BATERIA EXIGIDO CON CAPACIDAD DE MINIMO DE CARGA DE 4 HORAS** | |
| | Comunicación integrado | (Módem; Ethernet 10/100 Mbps; Wireless 802.11; Bluetooth ) | **MINIMO** | **MODEM, ETHERNET 10/100/1000 MBPS, WIRELESS 802. 11; BLUETOOH 4,0** | |
| | | 13.3 pulgadas, 1280x1024 pixels, Monitor HD de LEDs | **MINIMO** | **15,6 FULL HD 1920x 1080** | |
| **5** | | Cargador de 220V | **EXIGIDO** | **CARGADOR DE 200 V** | |
| | | Mouse Óptico externo adicional con Bluetooth, con Dos botones y Scroll | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | Conexiones | 1 Express Card 54mm, 1 USB 2.0, 1 Firewire, 1 VGA, 1 HDMI, 1 DisplayPort, 1 Infrared, 1 Kensington Lock, 1 eSata, Audio Conexiones: 2x Audífonos, Micrófono, Card Reader: 8en1, | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | Maletín para transporte | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL** | El proveedor deberá provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantía. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Kiss[illegible] Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES M.S.P. y B.S.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **OFERENTE** | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de números de serie de los equipos. | **EXIGIDO** | | |
| | **CERTIFICACIÓN DE CALIDAD** | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
*Unidad Operativa de Contrataciones*
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Nogueira
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Petesi ñe´ãme Ñakroce hagua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Ítem 1 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SWITCH GIGA | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 26111501-009 | | | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUERIMIENTOS MINIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 2 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | trendmet tew - 448ws | | PLANET WGSW-50040 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | Switch GIGA 48 Puertos administrable web | Switch de 48 Puertos Gibabit(10/100/1000T) Ethernet. 2+ Puertos SFP Giga. Administración vía web, telnet. SNMP v1,2c. MAC Address access control. Con software de administración y monitoreo (opcional). | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantía. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor debera entregar los equipos nuevos y con garantía de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000. - y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Pytaŕ ñe'ẽme ñañoopa haguã"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Ítem 2 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SWITCH GIGA | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 26111501-008 | | | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUIRIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS | PRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 2 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | TRENDNET TEW-240WS | | PLANET XGSW-28040 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | Switch GIGA 24 Puertos administrable web | Switch de 24 Puertos Gibabit(10/100/1000T) Ethernet. 2+ Puertos SFP Giga. Administración vía web, telnet. SNMP v1,2c. MAC Address access control. Con software de administración y monitoreo (opcional). | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor debera entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantia del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Vialva
Administradora II
DIGIES - SINAIS

ELEUTERIO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S

Pacto por la Salud
"Para que tengan buenos hogares"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Ítem 3 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SWITCH | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 26111501-009 | | | | | | | |
| CANT. | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUERIMIENTO O MÍNIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 4 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | TRENDNET/ TEW-2248WS | | PLANET WIGSW - 50040 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | Switch 48 Puertos NO adminstrable (2 Puertos Giga) | Switch de 48 Puertos (10/100) Ethernet. 2+ Puertos SFP Giga. | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FARRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor debera entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
DSIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Pacto de Amor, Bienestar Integral"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Ítem 4 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SWITCH** | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 26111501-008 | | | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUERIMIENTOS MINIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 16 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | TRENDNET/TEG-S224 | | PLANET FGSW - 2620 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | Switch 24 Puertos NO adminstrable (2 Puertos Giga) | Switch de 24 Puertos (10/100) Ethernet. | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

RUMICH
Analista de Sistemas

Pacto por la Salud
"Pete ne ame Ñalengo Ñoqãta"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Ítem 5 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SWITCH** | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 26111501-007 | | | | | | | |
| **CANT.** | **DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS** | | **REQUERIMIENTO MÍNIMOS Y EXIGIDOS** | **PIRO Y S.A** | | **DATA LAB S.A** | |
| | | | | **CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS** | **EXCEDENCIAS** | **CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS** | **EXCEDENCIAS** |
| 10 | **MARCA / MODELO** | ESPECIFICAR | EXIGIDO | TRENDNET/TE 100-S1S | | PLANET FNSW - 1601 | |
| | **PROCEDENCIA** | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | **LUGAR DE FABRICACION** | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | **AÑO DE FABRICACION** | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | Switch 16 Puertos NO administrable | Switch de 16 Puertos (10/100) Ethernet. | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | **GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE** | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva debera presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | **CERTIFICACIÓN DE CALIDAD** | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Unidad Operativa de Contrataciones

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Peteĩ ñe'ẽme Jekoce haguã"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Ítem 6 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SWITCH | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 26111501-007 | | | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUIRIMIENTO S MÍNIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 20 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | TRENDNET / TE100-S8 | | PLANET FSO 803 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | Switch 8 Puertos NO administrable | Switch de 8 Puertos (10/100) Ethernet. | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pactos por la Salud
"Petarã ñe'ẽme Jaikoze haguã"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA REPÚBLICA PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| ítem 7 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ROUTER | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43222609-001 | | | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUERIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 30 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | TRENDNET / TEW-731BR | | DLINK DIR 615 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | Router WIFI | Router + Access Point 801.11 a/b/g/n. 4 Puertos ethernet. Administrable via web. Configuracion AP, cliente, repetidor universal. | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor debera entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACION DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rig[illegible]
Administrador
DIGIES - S[illegible]

Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
[illegible]SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

| Ítem 8 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACCESS POINT | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43221718-002 | | | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUERIMIENTO S MÍNIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 20 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | TRENDNET / TEW 638APB | | DLINK DIR 815 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | Access Point | Access Point 801.11 a/b/g/n. Administrable via web. Configuracion AP, cliente, repetidor universal. | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor debera entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACION DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - S.NAIS

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Pene'ñe'ime Jaikoce hegua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Ítem 9 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ACCESS POINT | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43221718-002 | | | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUIRIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 8 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | UBIQUITI/ NANO STATION 2 | | PLANET WNAP 6306 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | TAIWAN | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | AP externos para conexiones de larga distancia (tipo ubiquity) | Access Point 801.11 a/b/g (n opcional) externos. Administrable via web, telnet. Configuracion AP, cliente, repetidor universal. Distancia de conexion mayor a 500mts, menor o igual a 8Km. | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor debera entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACION DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba
Auditor Interno
DIGIES - SINAFA

ARANO RUMICH
Jefe de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S

Pacto por la Salud
"Para que tengan Salud hoy"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Ítem 10 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RACK | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 26111501-011 | | | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUIRIMIENTOS MINIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 22 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | VCP | | VCP PP824 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| | Pachera | Pachera cat 6 (24 Puertos) | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACION DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

RUMICH
Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galgano
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Peteĩ ñe'ãme'ẽ ñañoatende haguã"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Ítem 11 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RACK | | | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 26111501-011 | | | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUERIMIENTOS MINIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | VCP | | VCP NCBW12U | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | | 2012 | |
| 3 | RACK | Rack 12U con bandeja | MINIMO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pactu por la Salud
"Peteĩ ñe'ẽme Jaikopa haĝua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| Item | Cant | CODIGO DE CATALOGO | DESCRIPCION | UNIDAD DE MEDIDA | REQUIRIMIENTOS MINIMOS Y EXIGIDOS | PIRO Y S.A | | 2. DATA LAB S.A | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 12 | 3 | 26121609-003 | *Cable UTP Cat 6 para redes (certificada) Rollo de 305 m* | UNIDAD | Exigido | CUMPLE | | VCP UTP 6 G Cable UTP Cat 6 para redes (certificada) Rollo de 305 m | |
| 13 | 5 | 26121609-002 | *Cable UTP Cat 5 para redes (certificada) Rollo de 305 m* | UNIDAD | Exigido | CUMPLE | | VCP UTPSEBCable UTP Cat 5 para redes (certificada) Rollo de 305 m | |
| 14 | 3 | 26121609-003 | *Cable UTP Cat 5 para redes externo (certificada) Rollo de 305 m* | UNIDAD | Exigido | CUMPLE | | VCP UTP CAT 5E Cable UTP Cat 5 para redes externo (certificada) Rollo de 305 m | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - M.S.P.

ALMANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Peteĩ ñe'ẽme Jaikope haĝua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 3 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO

| Ítem 12 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| DISCO DURO | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43201803-002 | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUIRIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 10 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | SAMSUNG/ GENERICO | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2011 | |
| | DISCO DURO EXTERNO | DISCO DURO DE 500 GB PUERTO USB 2.0 CON CABLE Y FUNDA | MINIMO | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
DIGIES - M.S.P. y B.S.

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**
**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**

LOTE 3 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO

| Ítem 2 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| IMPRESORA LASER | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43212105-001 | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUERIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | HP /LASERJET P 4515 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2011 | |
| | Tecnologia de impresión | Laser | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | Velocidad de Impresión | 40 ppm | MINIMO | CUMPLE | HASTA 62 PPM |
| | Panel de Control | pantalla LCO de 4 lineas, 3 luces indicadores de diodos emisores de luz (LED) Teclas numericas, Informacion Volver, Detener/Cancelar, Aceptar arriba abajo | MINIMO | CUMPLE. EL PANEL DE CONTROL MUESTRA SIMULTANEAMENTE HASTA CUATRO LINEAS DE TEXTO Y DE GRAFICOS ANIMADOS Y PRESENTA UN TECLADO INCORPORADO DE 10 TECLAS | |
| | Volumen de paginas Mensuales | de 1000 hasta 5000 | MINIMO | CUMPLE | VOLUMEN MENSUAL DE 5,000 A 20000 PAGINAS |
| | Manejo de papel estandar | una bandeja 1 de 100 hojas, una bandeja 2 de entrada de 500 hojas impresión doble cara | MINIMO | CUMPLE BANDEJA MULTIPROPOSITO DE 100 HOJAS (BANDEJAS 1) UNA BANDEJA DE ENTRADA DE 500 HOJAS(BANDEJA 2) | |
| | Ciclo de trabajo mensual | hasta 90000 paginas | MINIMO | CUMPLE | CICLO DE TRABAJO (MENSUAL, A4) HASTA 275,000 PAGINAS |
| 3 | tarjeta | Tarjeta de red 10/100/1000 Mbps integrada para conexión a Red - RJ45 | MINIMO | CUMPLE HP JETDIRECT 10/100/1000 BASE TX ETHERNET | |

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Jefa de Sistemas

C.P. Rita Medina Pengel
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| puertos | Puerto USB para conexión a PC de alta velocidad 2,0 1 hast USB, 1 Ethernet | MINIMO | CUMPLE PUERTO USB PARA CONEXIÓN A PC DE ALTA VELOCIDAD 2,0 1 HAST USB 1 ETHERNET | |
| | Un cable USB para conexión a PC. | MINIMO | CUMPLE | |
| tamaño del soporte, bandeja 2 | A4, A5, A6, B5, carta, legal, ejecutivo, | MINIMO | CUMPLE | |
| tamaño del soporte, bandeja 1 | A4, A5, A6, B5, carta, legal, ejecutivo, | MINIMO | CUMPLE | |
| Impresión Economica | EconoMode | EXIGIDO | CUMPLE | |
| soporte de Sistema Operativos | Linux, Windows | EXIGIDO | CUMPLE | |
| Fuente de energia: | 220 Volts | EXIGIDO | CUMPLE | |
| **Consumibles:** | Un Toner Adicional | | CUMPLE | |
| GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Vilalta Noguera
Administradora
DIGIES - S.N.I.S

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

**ANEXO 2**
**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**
**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 1 AL 3 DIGIES (DIRECCION GENERAL DE INFORMACION ESTRATEGICA EN SALUD)**
LOTE 3 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO

| Ítem 3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **IMPRESORA MULTIFUNCION** | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43212105-002 | | | | | |
| **CANT** | **DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS** | | **REQUIRIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS** | **DATA LAB S.A** | |
| | | | | **CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS** | **EXCEDENCIAS** |
| | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | XEROX /WC 3325 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | ASIA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | ASIA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | |
| | Funciones | Impresión, copia, escaneo, envio digital, fax | EXIGIDO | CUMPLE IMPRESORA ESCANER ENVIO DIGITAL Y FAX | |
| | Tecnologia de impresión | Laser monocromo y/o electrofotografica **(ESPECIFICAR)** | MINIMO | LASER MONOCROMATICA | |
| | **IMPRESIÓN** | | | | |
| | Velocidad de Impresión | 25 ppm | MINIMO | CUMPLE | HASTA 37 PPM |
| | Panel de Control | pantalla LCD | MINIMO | CUMPLE | |
| | Volumen de paginas Mensuales | de 1000 hasta 5000 | MINIMO | CUMPLE | |
| | Manejo de papel estandar | una bandeja 1 de 100 hojas, una bandeja 2 de entrada de 500 hojas impresión doble cara | MINIMO | CUMPLE | UNA BANDEJA 1 DE 250 HOJAS UNA BANDEJA 2 DE ENTRADA DE 520 HOJAS IMPRESIÓN DEBLE CARA |
| | Ciclo de trabajo mensual | hasta 70000 paginas | MINIMO | CUMPLE | HASTA 80,000 PAGINAS AL MES |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | tarjeta | Tarjeta de red 10/100/1000 Mbps integrada para conexión a Red - RJ45 | MINIMO | CUMPLE TARJETA DE RED DE 10/100/1000 MBPS INTEGRADA, CON CONEXIÓN A RJ 45 | |
| 3 | puertos | Fax analogico, Puerto USB para conexión a PC de alta velocidad 2,0 1 hast USB, 1 Ethernet | MINIMO | CUMPLE FAX ANALOGICO. PUERTO USB PARA CONEXIÓN A PC DE ALTA VELOCIDAD 2,0 1 HOST USB 1 ETHERNET | |
| | | Un cable USB para conexión a PC. | MINIMO | CUMPLE | |
| | tamaño del soporte, bandeja 2 | A4, carta, legal, ejecutivo, | MINIMO | CUMPLE | |
| | tamaño del soporte, bandeja 1 | A4, carta, legal, ejecutivo, | MINIMO | CUMPLE | |
| | Impresión Economica | EconoMode | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | soporte de Sistema Operativos | Linux, Windows | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | Fuente de energia: | 220 Volts | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | **ESCANER** | | | | |
| | Tipo de escaner | Cama plana, alimentador automantico de documentos | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | formato de digitalizacion de archivos | JPEG, PDF | MINIMO | CUMPLE | |
| | Funciones estandar de envio digital | enviar para e.mail | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | Formato de archivos emviados | JPEG, PDF | | CUMPLE | |
| | Fuente de energia: | 220 Volts | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | **Consumibles:** | Un Toner Adicional | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

ADRIANO RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Petei ñe`ème Jaikope hagua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**
**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 4 AL 5 PAI (PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES)**

LOTE **4** ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS

| **ITEM 1** | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **COMPUTADORAS DESKTOP o MINITORRE (Escritorio)** | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43211508-001 | | | | | |
| **CANTIDAD** | **DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS** | | **REQUIRIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS** | **DATA LAB S.A** | |
| | | | | **CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS** | **EXCEDENCIAS** |
| | **MARCA / MODELO** | ESPECIFICAR | **EXIGIDO** | **DELL/ OPTIPLEX 390** | |
| | **PROCEDENCIA** | ESPECIFICAR | **EXIGIDO** | **EE.UU** | |
| | **LUGAR DE FABRICACION** | ESPECIFICAR | **EXIGIDO** | **EE.UU** | |
| | **AÑO DE FABRICACION** | ESPECIFICAR | **EXIGIDO** | **2011** | |
| | **PROCESADOR** | Procesador de dos núcleos o superior **indicar nombre del procesador** | **MINIMO** | **INTEL CORE I3 2120** | |
| | | Velocidad de 3.3 Ghz o Superior | **MINIMO** | **3,3 GHZ** | |
| | | Memoria Cache : 3MB o Superior | **MINIMO** | **3 MB** | |
| | **MEMORIAS RAM** | 4 Gb. DDR3 de 1333 Mhz. | **MINIMO** | **4 GB DDR3 DE 1333 MHZ** | |
| | | Disco Duro de **320** Gb SATA II de 7200 rpm **o superior.** | **MINIMO** | **320 GB 3,5" SATA 3,0 GB/S AND 16 MB DATA BURST** | |
| | **TARJETA DE RED** | 10/100/1000 (INTEGRADA).- | **MINIMO** | **10/100/1000 (INTEGRADA)** | |
| | **ALMACENAMIENTO** | Combo 4 (Lector - Grabador CD Rom; Lector - Grabador DVD) o superior | **MINIMO** | **LECTOR GRABADOR 16 X DVD +/- RW** | |
| | | Disquetera de 3 ½ , 1,44 MB, Interna **(opcional)** | **OPCIONAL** | **SIN DISQUETERA** | |
| | **TECLADO** | Standard de 105 teclas, en idioma español, con conector USB de la misma marca del equipo | **EXIGIDO** | **DELL USB EN ESPAÑOL** | |
| | **MOUSE Y PAD** | Con conector USB Óptico, con Dos botones y Scroll, de la misma marca del equipo | **EXIGIDO** | **DELL USB OPTICO, CON DOS BOTONES Y SCROLL** | |
| | **MONITOR Y GABINETE** | Monitor LCD 17", Gabinete tipo mini Torre de la misma marca del equipo Fundas protectoras antiestáticas | **MINIMO** | **DELL DE 17 "** | |
| | **SONIDO** | Sonido 1ntegrado, con parlantes potenciados y micrófono con pedestal. | **EXIGIDO** | **SI CUMPLE** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Vielka Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

ADRIANA RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 | **PUERTOS** | 1 Paralelo **(opcional)**; entrada para micrófono, jack para audífonos y parlantes estéreos; 6 (seis) puertos USB 2.0 (2 de ellos frontales); 1 Serial; 1 RJ45 Gb. | **MINIMO** | **2 PUERTOS USB 2,0 FRONTALES 6PUERTOS USB 2,0 POSTERIORES 1 RJ 45 1 VGA 1 HDMI 1 ENTRADA PARA MICROFONO EN EL PANEL FRONTAL 1 SALIDA PARA AURICULARES 1 ENTRADA PARA MICROFONO /LINEA DE ENTRADA EN EL PANEL TRASERO 1 LINEA DE SALIDA** | |
| | **SLOTS** | 3 PCIe x 1 + 1 PCIe x 16, como mínimo. | **EXIGIDO** | **1 PCLE X16 DE ALTURA COMPLETA 3 PCLE X1 DE ALTURA COMPLETA** | |
| | **DOCUMENTACIÓN** | El oferente deberá presentar una carta del Fabricante, firmada por una Autoridad Apoderada a firmar documentos del Fabricante. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | **1-** En la que le autoriza a ofertar los equipos, dicha carta deberá estar con fecha actualizada. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | **2-** En la que avala la capacidad técnica del oferente en cuanto a la posibilidad de instalar y soportar los equipos que le sean adjudicados. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **INSTALACIÓN** | La instalación de los equipos de computación será indicado por el personal técnico de la Coordinación Informática de la **DIGIES** | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL** | El proveedor deberá provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantía. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **OFERENTE** | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 3(tres) años, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | El oferente al culminar las instalaciones y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 3(tres) años de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **CERTIFICACIÓN DE CALIDAD** | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
*Unidad Operativa de Contrataciones*
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Lic. Julia Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

ALDRANO RUMICH
Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica DIGIES - M.S.P. y B.S.
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS

Pacto por la Salud
"Petei ñe´ ame Jaikopa haĝua"

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**
**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 4 AL S PAI (PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES)**

LOTE 4 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS

| Ítem 2 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| (Uninterruptible Power Supply - Sistema de alimentación ininterrumpida) UPS | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 39121004-001 | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUIRIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 12 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | WELI TS 1000 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | |
| | CAPACIDAD | Munido de estabilizador y capacidad mínima de 1000 va / 480 watts | EXIGIDO | MUNIDO DE ESTABILIZADOR Y CAPACIDAD DE 1000 VA / 500 WATTS | |
| | FRECUENCIA | 50 Hz o 60 Hz | EXIGIDO | 50 HZ 60 HZ | |
| | | Encendido a modo batería (sin ANDE) para activar UPS | EXIGIDO | SI CUMPLE | |
| | TIEMPO DE TRANSFERENCIA | 2 ms; 4 ms | EXIGIDO | 2 MS, 4 MS | |
| | AUTONOMIA | >= 20 min | EXIGIDO | 10-30 MINUTOS | |
| | TIPO | Interactiva | EXIGIDO | INTERACTIVA | |
| | DOCUMENTACIÓN | El oferente deberá presentar una carta del Fabricante, firmada por una Autoridad Apoderada a firmar documentos del Fabricante. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | 1- En la que le autoriza a ofertar los equipos, dicha carta deberá estar con fecha actualizada. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | 2- En la que avala la capacidad técnica del oferente en cuanto a la posibilidad de instalar y soportar los equipos que le sean adjudicados. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | INSTALACIÓN | La instalación de los equipos de computación será indicado por el personal técnico de la Coordinación Informática de la DIGIES | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE** | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **CERTIFICACIÓN DE CALIDAD** | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Magnere
Administrativa
DIGIES - SISAS

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

ALRIANO RUMICH
...a de Sistemas

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LLICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**

**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 4 AL 5 PAI (PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES)**

LOTE 4 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS

| Ítem 3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **COMPUTADORAS TIPO LAPTOP** | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43211509-001 | | | | | |
| **CANT** | **DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS** | | **REQURIMIENTOS MINIMOS Y EXIGIDOS** | **DATA LAB S.A** | |
| | | | | **CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS** | **EXCIDENCIAS** |
| | **MARCA** | (Indicar) | **EXIGIDO** | **DELL LATITUDE E 6530** | |
| | **PROCEDENCIA** | (Indicar) | **EXIGIDO** | **EE.UU** | |
| | **LUGAR DE FABRICACION** | (Indicar) | **EXIGIDO** | **EE.UU** | |
| | **AÑO DE FABRICACION** | (Indicar) | **EXIGIDO** | **2012** | |
| | | Procesadador de 4 nucleos o superior | **MINIMO** | **PROCESADOR DE 4 NUCLEOS** | |
| | Velocidad del procesador | 2,3 Ghz o superior | **MINIMO** | **2,6 GHZ** | |
| | Memoria | 4 GB DDR3 MHz ampliable. | **MINIMO** | **4,0 GB, DDR3-1600 MHZ** | |
| | Capacidad de almacenamiento | Disco duro tipo SATA II de 320GB de 5400 rpm como mínimo | **MINIMO** | **AMPLIABLE A 8 GB** | |
| | Lector | Un Grabador de DVD +/-RW 8X | **MINIMO** | **DISCO DURO TIPO SATA II DE 320 GB DE 5400 RPM** | |
| | Tarjeta de video | HD Audio | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | Sonido, web cam y microfono Integrado | **EXIGIDO** | **SONIDO, WEB CAM HD Y MICROFONO INTEGRADO** | |
| | Teclado | Español | **EXIGIDO** | **ESPAÑOL** | |
| | | Fuente/Cargador de bateria exigido con capacidad de minima de carga de 4 horas | **EXIGIDO** | **FUENTE/ CARGADOR DE BATERIA EXIGIDO CON CAPACIDAD DE MINIMO DE CARGA DE 4 HORAS** | |
| | Comunicación integrado | (Módem; Ethernet 10/100 Mbps; Wireless 802.11; Bluetooth ) | **MINIMO** | **MODEM, ETHERNET 10/100/1000 MBPS, WIRELESS 802. 11; BLUETOOH 4,0** | |
| | | 13.3 pulgadas, 1280x1024 pixels, Monitor HD de LEDs | **MINIMO** | **15,6 FULL HD 1920x 1080** | |
| **5** | | Cargador de 220V | **EXIGIDO** | **CARGADOR DE 200 V** | |
| | | Mouse Óptico externo adicional con Bluetooth, con Dos botones y Scroll | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | Conexiones | 1 Express Card 54mm, 1 USB 2.0, 1 Firewire, 1 VGA, 1 HDMI, 1 DisplayPort, 1 Infrared, 1 Kensington Lock, 1 eSata, Audio Conexiones: 2x Audífonos, Micrófono, Card Reader: 8en1, | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | | Maletín para transporte | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL** | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantía. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita [illegible] Noguera
Adm. [illegible]
DIGIES - SINAIS

ADRIANO RUMICH
[illegible] de Sistemas

Lic. Julio Galeano
[illegible]SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantía de 3(tres) años, con mantenimiento, suministros de partes, Trasiados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **OFERENTE** | El oferente al culminar las instalaciones y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 3(tres) años de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |
| | **CERTIFICACIÓN DE CALIDAD** | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | **EXIGIDO** | **CUMPLE** | |

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administ...
DIGIES - ...

...NIAZO RUMICH
...de Sistemas

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**
**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 4 AL 5 PAI (PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES)**

LOTE 5 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO

| Ítem 1 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| IMPRESORA LASER | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43212105-001 | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUIRIMIENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | HP /LASERJET P 4515 | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2011 | |
| | Tecnologia de impresión | Laser | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | Velocidad de Impresión | 40 ppm | MINIMO | CUMPLE | HASTA 62 PPM |
| | Panel de Control | pantalla LCO de 4 lineas, 3 luces indicadores de diodos emisores de luz (LED) Teclas numericas, Informacion Volver, Detener/Cancelar, Aceptar arriba abajo | MINIMO | CUMPLE. EL PANEL DE CONTROL MUESTRA SIMULTANEAMENTE HASTA CUATRO LINEAS DE TEXTO Y DE GRAFICOS ANIMADOS Y PRESENTA UN TECLADO INCORPORADO DE 10 TECLAS | |
| | Volumen de paginas Mensuales | de 1000 hasta 5000 | MINIMO | CUMPLE | VOLUMEN MENSUAL DE 5,000 A 20000 PAGINAS |
| | Manejo de papel estandar | una bandeja 1 de 100 hojas, una bandeja 2 de entrada de 500 hojas impresión doble cara | MINIMO | CUMPLE BANDEJA MULTIPROPOSITO DE 100 HOJAS (BANDEJAS 1) UNA BANDEJA DE ENTRADA DE 500 HOJAS(BANDEJA 2) | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita [illegible] Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

[illegible] RUMICH
Analista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ciclo de trabajo mensual | hasta 90000 paginas | MINIMO | CUMPLE | CICLO DE TRABAJO (MENSUAL, A4) HASTA 275,000 PAGINAS |
| 3 | tarjeta | Tarjeta de red 10/100/1000 Mbps integrada para conexión a Red - RJ45 | MINIMO | CUMPLE HP JETDIRECT 10/100/1000 BASE TX ETHERNET | |
| | puertos | Puerto USB para conexión a PC de alta velocidad 2,0 1 hast USB, 1 Ethernet | MINIMO | CUMPLE PUERTO USB PARA CONEXIÓN A PC DE ALTA VELOCIDAD 2,0 1 HAST USB 1 ETHERNET | |
| | | Un cable USB para conexión a PC. | MINIMO | CUMPLE | |
| | tamaño del soporte, bandeja 2 | A4, A5, A6, B5, carta, legal, ejecutivo, | MINIMO | CUMPLE | |
| | tamaño del soporte, bandeja 1 | A4, A5, A6, B5, carta, legal, ejecutivo, | MINIMO | CUMPLE | |
| | Impresión Economica | EconoMode | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | soporte de Sistema Operativos | Linux, Windows | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | Fuente de energia: | 220 Volts | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | **Consumibles:** | Un Toner Adicional | | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantia del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
*Unidad Operativa de Contrataciones*
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. R[illegible]a Villalba Noguera
Administ[illegible]
DIGIES - [illegible]

*Analista de Sistemas*

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Peteĩ ñe'ãme Jaikoga haguã"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**
**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 4 AL 5 PAI (PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES)**

LOTE 5 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO

| Ítem 2 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| IMPRESORA MULTIFUNCION | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43212105-002 | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUERIMIENTOS MINIMOS Y EXIGIDOS | OFERENTE | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | XEROX /WC 6605 DN | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | JAPON | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | ASIA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2012 | |
| | Funciones | Impresión, copia, escaneo, fax | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | Tecnologia de impresión | Laser | MINIMO | CUMPLE | |
| | Cartuchos de toner | 4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo) | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | IMPRESIÓN | | | | |
| | Velocidad de Impresión | 20 ppm | MINIMO | CUMPLE | 35 PPM |
| | Panel de Control | pantalla LCD | MINIMO | CUMPLE | |
| | Volumen de paginas Mensuales | de 1000 hasta 2000 | MINIMO | CUMPLE | |
| | Manejo de papel estandar | una bandeja 1 de 100 hojas, una bandeja 2 de entrada de 200 hojas impresión doble cara | MINIMO | CUMPLE | UNA BANDEJA 1 DE 150 HOJAS UNA BANDEJA 2 DE ENTRADA DE 550 HOJAS IMPRESIÓN DOBLE CARA |
| | Ciclo de trabajo mensual | hasta 40000 paginas | MINIMO | CUMPLE | CUMPLE 80000 PAGINAS MENSUALES |
| | tarjeta | Tarjeta de red 10/100/1000 Mbps integrada para conexión a Red - RJ45 | MINIMO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Ing. RUMICH
Analista de Sistemas

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
DIGIES - SIS
M.S.P. y B.S.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 3 | puertos | Fax analogico, Puerto USB para conexión a PC de alta velocidad 2,0 1 hast USB, 1 Ethernet | MINIMO | CUMPLE | |
| | | Un cable USB para conexión a PC. | MINIMO | CUMPLE | |
| | tamaño del soporte, bandeja 2 | A4, carta, legal, ejecutivo, | MINIMO | CUMPLE | |
| | tamaño del soporte, bandeja 1 | A4, carta, legal, ejecutivo, | MINIMO | CUMPLE | |
| | Impresión Economica | EconoMode | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | soporte de Sistema Operativos | Linux, Windows | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | Fuente de energia: | 220 Volts | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | **ESCANER** | | | CUMPLE | |
| | Tipo de escaner | Cama plana, alimentador automantico de documentos | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | Fuente de energia: | 220 Volts | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | **Consumibles:** | Un kit completo de Toners Adicional | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El oferente al culminar las instalaciónes y para poder solicitar la recepción definitiva deberá presentar una carta del fabricante donde avale que los equipamientos cuentan con 1(UN) año de garantía del fabricante, en dicho documento deberán constar los números de serie de los equipos. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | CERTIFICACIÓN DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - M.S.P. y B.S.

...LIANO RUMICH
...nalista de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galean
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Peteĩ ñe'ẽme Jaikoca haguã"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA REPÚBLICA PARAGUAY

DIGIES

**ANEXO 2**

**CUADRO COMPARATIVO DE PRODUCTOS OFERTADOS**

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12 "ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS"**
**PARTIDA PRESUPUESTARIA DEL LOTE 4 AL 5 PAI (PROGRAMA AMPLIADO DE INMUNIZACIONES)**

LOTE 5 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO

| Ítem 3 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| DISCO DURO | | | | | |
| CODIGO DE CATALOGO: 43201803-002 | | | | | |
| CANT | DESCRIPCIÓN Y CARACTERISTICAS | | REQUERIMENTOS MÍNIMOS Y EXIGIDOS | DATA LAB S.A | |
| | | | | CUMPLIMIENTO DE LAS EXIGENCIAS | EXCEDENCIAS |
| 10 | MARCA / MODELO | ESPECIFICAR | EXIGIDO | SAMSUNG/ GENERICO | |
| | PROCEDENCIA | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | LUGAR DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | CHINA | |
| | AÑO DE FABRICACION | ESPECIFICAR | EXIGIDO | 2011 | |
| | DISCO DURO EXTERNO | DISCO DURO DE 500 GB PUERTO USB 2.0 CON CABLE Y FUNDA | MINIMO | CUMPLE | |
| | GARANTIA DEL FABRICANTE O DEL OFERENTE | El proveedor debera provisionar las partes y mano de obra Certificada, sin costo alguno durante el periodo de garantia. | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | | El proveedor deberá entregar los equipos nuevos y con garantia de 1(UN) año, con mantenimiento, suministros de partes, Traslados de los equipos de la oficinas del cliente al Proveedor y viceversa a cargo del Proveedor | EXIGIDO | CUMPLE | |
| | CERTIFICACION DE CALIDAD | ISO serie 9001 / 2000.- y/o Certificaciones Similares | EXIGIDO | CUMPLE | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
*Unidad Operativa de Contrataciones*
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Vallelba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

Informática de Sistemas

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Direccion General de Informació Estrategica en Salud
DIGIES

ANEXO N° 3 SITUACION FINANCIERA

# DATA LAB S.A

## RATIO DE LIQUIDEZ
## PROMEDIO DE LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS

| | | % | PROMEDIO | AÑO | DEBERÁ SER IGUAL O MAYOR 1, EN PROMEDIO EN LOS 3 ÚLTIMOS AÑOS |
|---|---|---|---|---|---|
| A.C. | 17.328.036.564 | 1,75 | | 2009 | |
| P.C. | 9.919.915.835 | | | | |
| A.C. | 32.856.580.667 | 1,48 | | 2010 | |
| P.C | 22.135.593.388 | | | | |
| A.C. | 34.511.827.622 | 1,8 | | 2011 | |
| P.C | 19.176.067.771 | | | | |
| | TOTAL | 5,03 | 1,68 | | [redacted] |

## RATIO DE ENDEUDAMIENTO
## PROMEDIO DE LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS

| | | % | PROMEDIO | AÑO | NO DEBERÁ SER MAYOR A 0,80 EN PROMEDIO, EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS |
|---|---|---|---|---|---|
| P.T. | 9.919.253.737 | 0,47 | | 2009 | |
| A.T. | 20.916.915.835 | | | | |
| P.T. | 22.135.593.388 | 0,6 | | 2010 | |
| A.T. | 36.776.552.495 | | | | |
| P.T. | 19.176.067.771 | 0,5 | | 2011 | |
| A.T. | 38.199.580.627 | | | | |
| | TOTAL | 1,57 | 0,52 | | [redacted] |

## RATIO DE RENTABILIDAD
## PROMEDIO DE LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS

| | | % | PROMEDIO | AÑO | NO DEBERÁ SER NEGATIVO EN PROMEDIO, EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS |
|---|---|---|---|---|---|
| UT.EJ | 2.118.503.829 | 0,46 | | 2009 | |
| C. | 4.640.000.000 | | | | |
| UT.EJ | 3.650.754.243 | 0,79 | | 2010 | |
| C. | 4.640.000.000 | | | | |
| UT.EJ | 4.746.922.631 | 1,02 | | 2011 | |
| C. | 4.640.000.000 | | | | |
| | TOTAL | 2,27 | 0,76 | | [redacted] |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Vitalia Noguera
Administradora
DIGIES - SIS

RUMICH
Sistemas

Abog. Mónica M...
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galea...
DIGIES - SIS
M.S.P. y B.S.

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
Direccion General de Informació Estrategica en Salud
DIGIES

ANEXO N° 3 SITUACION FINANCIERA

# PIRO Y S.A

## RATIO DE LIQUIDEZ
## PROMEDIO DE LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS

| | | % | PROMEDIO | AÑO | DEBERÁ SER IGUAL O MAYOR 1, EN PROMEDIO EN LOS 3 ÚLTIMOS AÑOS |
|---|---|---|---|---|---|
| A.C. | 39.769.026.180 | 1,88 | | 2009 | |
| P.C. | 21.138.696.571 | | | | |
| A.C. | 57.459.772.103 | 1,82 | | 2010 | |
| P.C | 31.618.172.935 | | | | |
| A.C. | 69.894.395.645 | 1,7 | | 2011 | |
| P.C | 41.013.436.412 | | | | |
| | TOTAL | 5,4 | 1,80 | | [redacted] |

## RATIO DE ENDEUDAMIENTO
## PROMEDIO DE LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS

| | | % | PROMEDIO | AÑO | NO DEBERÁ SER MAYOR A 0,80 EN PROMEDIO, EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS |
|---|---|---|---|---|---|
| P.T. | 21.138.696.571 | 0,41 | | 2009 | |
| A.T. | 51.224.162.288 | | | | |
| P.T. | 31.618.172.935 | 0,48 | | 2010 | |
| A.T. | 65.475.981.343 | | | | |
| P.T. | 41.013.436.412 | 0,52 | | 2011 | |
| A.T. | 78.314.033.421 | | | | |
| | TOTAL | 1,41 | 0,47 | | [redacted] |

## RATIO DE RENTABILIDAD
## PROMEDIO DE LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS

| | | % | PROMEDIO | AÑO | NO DEBERÁ SER NEGATIVO EN PROMEDIO, EN LOS ÚLTIMOS TRES AÑOS |
|---|---|---|---|---|---|
| UT.EJ | 5.120.781.768 | 0,396 | | 2009 | |
| C. | 12.900.000.000 | | | | |
| UT.EJ | 6.593.607.278 | 0,511 | | 2010 | |
| C. | 12.900.000.000 | | | | |
| UT.EJ | 5.391.504.944 | 0,418 | | 2011 | |
| C. | 12.900.000.000 | | | | |
| | TOTAL | 1,325 | 0,44 | | [redacted] |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Pete: ñe' ême Jaikopa hagua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

DIGIES

## ANEXO 4
# CUADRO COMPARATIVO CON DISMINUCIONES
### LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12
### ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS

LOTE 1 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS

| | | | | | | 1, DATA LAB S.A | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido |
| 1 | 43211508-001 | COMPUTADORAS DESKTOP (Escritorio) | UNIDAD | UNIDAD | 12 | DELL | EEUU | 4.300.300 | 51.603.600 |
| 2 | 39121004-001 | (Uninterruptible Power | UNIDAD | UNIDAD | 12 | WELI | CHINA | 566.440 | 6.797.280 |
| 3 | 43211509-001 | Computadores Tipo Laptop | UNIDAD | UNIDAD | 5 | DELL | EEUU | 6.939.624 | 44.699.120 |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | 103.100.000 |

LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP

| | | | | | | 1, PIRO Y S.A | | | | 2, DATA LAB S.A | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido | Variacion % |
| 1 | 26111501-009 | Switch GIGA 48 Puertos administrable web | UNIDAD | UNIDAD | 2 | TRENDNET | CHINA | 4.795.714 | 9.591.428 | WGSW-50040 | TAIWAN | 5.121.700 | 10.243.400 | #¡REF! |
| 2 | 26111501-008 | Switch GIGA 24 Puertos administrable web | UNIDAD | UNIDAD | 2 | TRENDNET | CHINA | 2.044.286 | 4.088.572 | XGSW-28040 | TAIWAN | 5.016.750 | 10.033.500 | #¡REF! |
| 3 | 26111501-009 | Switch 48 Puertos NO administrable (2 Puertos Giga) | UNIDAD | UNIDAD | 4 | TRENONET | CHINA | 2.153.571 | 8.614.284 | WGSW-50040 | TAIWAN | 1.385.400 | 5.541.600 | #¡REF! |
| 4 | 26111501-008 | Switch 24 Puertos NO administrable (2 Puertos Giga) | UNIDAD | UNIDAD | 16 | TRENDNET | CHINA | 803.571 | 12.857.136 | FGSW-2620 | TAIWAN | 545.750 | 8.732.000 | #¡REF! |
| 5 | 26111501-007 | Switch 16 Puertos NO administrable | UNIDAD | UNIDAD | 10 | TRENDNET | CHINA | 437.143 | 4.371.430 | FNSW-1601 | TAIWAN | 278.050 | 2.780.500 | #¡REF! |
| 6 | 26111501-006 | Switch 8 Puertos NO administrable | UNIDAD | UNIDAD | 20 | TRENDNET | CHINA | 141.429 | 2.828.580 | FSD-803 | TAIWAN | 117.550 | 2.351.000 | #¡REF! |
| 7 | 43222609-001 | Router WIFI | UNIDAD | UNIDAD | 30 | TRENDNET | CHINA | 289.286 | 8.678.580 | DIR-815 | CHINA | 680.300 | 20.409.000 | #¡REF! |
| 8 | 43221718-002 | Access Points | UNIDAD | UNIDAD | 20 | TRENDNET | CHINA | 353.571 | 7.071.420 | DIR-815 | CHINA | 680.300 | 13.606.000 | #¡REF! |
| 9 | 43221718-002 | AP externos para conexiones de larga distancia (tipo ubiquity) | UNIDAD | UNIDAD | 8 | UBIQUITY | CHINA | 739.286 | 5.914.288 | WNAP-6306 | TAIWAN | 388.300 | 3.106.400 | #¡REF! |
| 10 | 26111501-011 | Pachera cat 6 (24 Puertos) | UNIDAD | UNIDAD | 22 | VCP | CHINA | 484.286 | 10.654.292 | PP624 | CHINA | 289.500 | 6.369.000 | #¡REF! |
| 11 | 26111501-011 | Rack 12U con bandeja | UNIDAD | UNIDAD | 3 | VCP | CHINA | 684.286 | 2.052.858 | NCBW12U | CHINA | 1.367.200 | 4.101.600 | #¡REF! |
| 12 | 26121609-003 | *Cable UTP Cat 6 para redes (certificada) Rollo* | UNIDAD | ROLLO | 3 | VCP | CHINA | 882.857 | 2.648.571 | UTP6C | CHINA | 1.230.500 | 3.691.500 | #¡REF! |
| 13 | 26121609-002 | *Cable UTP Cat 5 para redes (certificada) Rollo de 305 m* | UNIDAD | ROLLO | 5 | VCP | CHINA | 525.714 | 2.628.570 | UTP5EB | CHINA | 868.600 | 4.343.000 | #¡REF! |
| 14 | 26121609-003 | *Cable UTP Cat 5 para redes externo (certificada) Rollo de 305 m* | UNIDAD | ROLLO | 3 | VCP | CHINA | 811.429 | 2.434.287 | UTPSEOUT | CHINA | 1.230.500 | 3.691.500 | #¡REF! |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | 84.434.296 | | | | 99.000.000 | |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Sistemas

Abog. Mónica M...
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

LOTE 3 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO

| | | | | | | 2, DATA LAB S.A | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido |
| 1 | 43201803-002 | Disco Duro Externo | UNIDAD | UNIDAD | 10 | SAMSUNG/ GENERICO | CHINA | 497.159 | 4.971.590 |
| 2 | 43212105-001 | Impresora Laser1 | UNIDAD | UNIDAD | 3 | HP | CHINA | 7 098.500 | 21.295.500 |
| 3 | 43212110-002 | Impresora Multifuncion | UNIDAD | UNIDAD | 3 | XEROX | ASIA | 8 910 970 | 26 732.910 |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | 53.000.000 |

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
*Unidad Operativa de Contrataciones*
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. Rita Villalba Noguera
Administrativa
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.

*Sistemas*

Pacto por la Salud
"Petei ñe'ême Jaikopa hagua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

## ANEXO 4

# CUADRO COMPARATIVO CON DISMINUCIONES

**LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12**

**ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS**

**ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA PAI**

**LOTE 4 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS**

| | | | | | | DATA LAB S.A | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva incluido |
| 1 | 43211508-001 | COMPUTADORAS DESKTOP (Escritorio) | UNIDAD | UNIDAD | 43 | DELL | EEUU | 5.657.000 | 243.251.000 |
| 2 | 39121004-001 | (Uninterruptible Power Supply - Sistema de alimentación ininterrumpida) UPS | UNIDAD | UNIDAD | 46 | WELI | CHINA | 755.950 | 34.773.700 |
| 3 | 43211509-001 | Computadores Tipo Laptop | UNIDAD | UNIDAD | 5 | DELL | EEUU | 11.678.281 | 58.391.405 |
| **PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO** | | | | | | | | | **336.416.105** |

**LOTE 5 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO**

| | | | | | | 1, DATA LAB S.A | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | CODIGO DE CATALOG | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA | Precio Total Iva incluido |
| 1 | 43212105-001 | Impresora Laser | UNIDAD | UNIDAD | 8 | HP | CHINA | 7.270.000 | 58.160.000 |
| 2 | 43212110-002 | Impresora Multifuncion | UNIDAD | UNIDAD | 1 | XEROX | JAPON | 15.740.000 | 15.740.000 |
| 3 | 43201803-002 | Disco Duro *Externo* | UNIDAD | UNIDAD | 10 | SAMSUNG /GENERICO | CHINA | 510.000 | 5.100.000 |
| **PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO** | | | | | | | | | **79.000.000** |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
*Unidad Operativa de Contrataciones*
DIGIES - M.S.P. y B.S.

CLAYO RUMICH
Sistemas

C.P. [illegible] Noguera
Auditor
DIGIES

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Dr. Julio Galean
- SIS
M.S.P. y B.S.

Pacto por la Salud
"Petei ñe`éme Jaikopa hagua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

# ANEXO 5
# CUADRO DE ADJUDICACION
## LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12
## ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS

**LOTE 1 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS**

| | | | | | | ADJUDICACION 1, DATA LAB S.A | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido |
| 1 | 43211508-001 | COMPUTADORAS DESKTOP (Escritorio) | UNIDAD | UNIDAD | 12 | DELL | EEUU | 4.300.300 | 51.603.600 |
| 2 | 39121004-001 | (Uninterruptible Power | UNIDAD | UNIDAD | 12 | WELI | CHINA | 566.440 | 6.797.280 |
| 3 | 43211509-001 | Computadores Tipo Laptop | UNIDAD | UNIDAD | 5 | DELL | EEUU | 8.939.824 | 44.699.120 |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | 103.100.000 |

**LOTE 2 ADQUISICION DE SWITCH Y CABLES UTP**

| | | | | | | ADJUDICACION 1, PIRO Y S.A | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva Incluido |
| 1 | 26111501-009 | Switch GIGA 48 Puertos administrable web | UNIDAD | UNIDAD | 2 | TRENDNET | CHINA | 4.795.714 | 9.591.428 |
| 2 | 26111501-006 | Switch GIGA 24 Puertos administrable web | UNIDAD | UNIDAD | 2 | TRENDNET | CHINA | 2.044.286 | 4.088.572 |
| 3 | 26111501-009 | Switch 48 Puertos NO adminstrable (2 Puertos Giga) | UNIDAD | UNIDAD | 4 | TRENDNET | CHINA | 2.153.571 | 8.614.284 |
| 4 | 26111501-008 | Switch 24 Puertos NO administrable (2 Puertos Giga) | UNIDAD | UNIDAD | 16 | TRENDNET | CHINA | 803.571 | 12.857.136 |
| 5 | 26111501-007 | Switch 16 Puertos NO administrable | UNIDAD | UNIDAD | 10 | TRENDNET | CHINA | 437.143 | 4.371.430 |
| 6 | 26111501-006 | Switch 8 Puertos NO administrable | UNIDAD | UNIDAD | 20 | TRENDNET | CHINA | 141.429 | 2.828.580 |
| 7 | 43222609-001 | Router WIFI | UNIDAD | UNIDAD | 30 | TRENDNET | CHINA | 289.286 | 8.678.580 |
| 8 | 43221718-002 | Access Points | UNIDAD | UNIDAD | 20 | TRENDNET | CHINA | 353.571 | 7.071.420 |
| 9 | 43221718-002 | AP externos para conexiones de larga distancia (tipo ubiquity) | UNIDAD | UNIDAD | 8 | UBIOUITY | CHINA | 739.286 | 5.914.288 |
| 10 | 26111501-011 | Pachera cat 6 (24 Puertos) | UNIDAD | UNIDAD | 22 | VCP | CHINA | 484.286 | 10.654.292 |
| 11 | 26111501-011 | Rack 12U con bandeja | UNIDAD | UNIDAD | 3 | VCP | CHINA | 684.286 | 2.052.858 |
| 12 | 26121609-003 | *Cable UTP Cat 6 para redes (certificada) Rollo* | UNIDAD | ROLLO | 3 | VCP | CHINA | 882.857 | 2.648.571 |
| 13 | 26121609-002 | *Cable UTP Cat 5 para redes (certificada) Rollo de 305 m* | UNIDAD | ROLLO | 5 | VCP | CHINA | 525.714 | 2.628.570 |
| 14 | 26121609-003 | *Cable UTP Cat 5 para redes externo (certificada) Rollo de 305 m* | UNIDAD | ROLLO | 3 | VCP | CHINA | 811.429 | 2.434.287 |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | 84.434.296 |

**LOTE 3 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO**

| | | | | | | ADJUDICACION 1, DATA LAB S.A | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Item | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva incluido |
| 1 | 43201803-002 | Disco Duro Externo | UNIDAD | UNIDAD | 10 | SAMSUNG/ GENERICO | CHINA | 497.159 | 4.971.590 |
| 2 | 43212105-001 | Impresora Lasert | UNIDAD | UNIDAD | 3 | HP | CHINA | 7.098.500 | 21.295.500 |
| 3 | 43212110-002 | Impresora Multifuncion | UNIDAD | UNIDAD | 3 | XEROX | ASIA | 8.910.970 | 26.732.910 |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | 53.000.000 |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. [illegible] Galiba Noguera
Asesora Jurídica
DIGIES - M.S.P. y B.S.

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S

Pacto por la Salud
"Petei ñe´ ême Jaikopa hagua"

Viva Paraguay

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PRESIDENCIA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

DIGIES

## ANEXO 5

# CUADRO DE ADJUDICACION

### LICITACION PUBLICA NACIONAL N° 02/12

### ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS VARIOS

**ADQUISICION DE EQUIPOS INFORMATICOS PARA PAI**

**LOTE 4 ADQUISICION DE COMPUTADORAS DE ESCRITORIO, PORTATIL Y UPS**

| | | | | | | ADJUDICACION | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 1, DATA LAB S.A | | | |
| Ítem | CODIGO DE CATALOGO | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA Incluido | Precio Total Iva incluido |
| 1 | 43211508-001 | COMPUTADORAS DESKTOP (Escritorio) | UNIDAD | UNIDAD | 43 | DELL | EEUU | 5.657.000 | 243.251.000 |
| 2 | 39121004-001 | (Uninterruptible Power Supply - Sistema de alimentación ininterrumpida) UPS | UNIDAD | UNIDAD | 46 | WELI | CHINA | 755.950 | 34.773.700 |
| 3 | 43211509-001 | Computadores Tipo Laptop | UNIDAD | UNIDAD | 5 | DELL | EEUU | 11.678.281 | 58.391.405 |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | 336.416.105 |

**LOTE 5 ADQUISICION DE IMPRESORAS Y DISCO DUROS EXTERNO**

| | | | | | | 1, DATA LAB S.A | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | CODIGO DE CATALOG | Descripción | Relacion de Medida | Presentacion | Cantidad | Marca | Procedencia | Precio Unitario IVA | Precio Total Iva incluido |
| 1 | 43212105-001 | Impresora Laser | UNIDAD | UNIDAD | 8 | HP | CHINA | 7.270.000 | 58.160.000 |
| 2 | 43212110-002 | Impresora Multifuncion | UNIDAD | UNIDAD | 1 | XEROX | JAPON | 15.740.000 | 15.740.000 |
| 3 | 43201803-002 | Disco Duro Externo | UNIDAD | UNIDAD | 10 | SAMSUNG /GENERICO | CHINA | 510.000 | 5.100.000 |
| PRECIO TOTAL IVA INCLUIDO | | | | | | | | | 79.000.000 |

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

C.P. [illegible] Villalba Noguera
Administradora
DIGIES - SINAIS

[illegible] RUMICH
Oferentes

Abog. Mónica Medina
Asesora Jurídica
M.S.P. y B.S. - DIGIES

Lic. Julio Galeano
- SIS
DIGIES - M.S.P. y B.S.