INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

PARAGUAY TODOS Y TODAS — PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Licitación Publica Nacional SBE N° 14/12 "ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO Y ACCESORIOS DE NETWORKING PARA EL IPS".

INFORME DE EVALUACIÓN

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los 17 días del mes de Abril de 2012, se presenta el Informe Final resultante de la Evaluación de Oferta inherente a la Licitación Publica Nacional SBE N° 14/12 "Adquisición de Equipamiento y Accesorios de Networking para el IPS", elaborado en base a lo establecido en el Articulo 26 la **Ley N° 2051/2003 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"**, y el Art. 61 del **Decreto N° 21.909 que reglamenta la Ley N° 2051 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS"** y el **Decreto N° 5.174 por el cual se modifican algunos artículos del Decreto N° 21.909/2003**, y demás artículos concordantes, a efectos de elevarlo a consideración de la Presidencia del Instituto de Previsión Social y por su intermedio al Consejo de Administración.

Según sorteo realizado el 22 de marzo de 2012 en la Secretaria General, se conforma la Comisión Evaluadora con los siguientes funcionarios: Lic. Gilberto Romero por la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios, el Sr. Hugo Alberto Melgarejo Galeano en representación de la Dirección de Informática y el Abog. Marco Amarilla Alem en representación de la Dirección Jurídica de la Institución. Así mismo se incluye a la C.P. Rosa Carolina Benegas Ortíz para conformar la comisión evaluadora, en su carácter de funcionario certificado por la DNCP.

1. ANTECEDENTES

Por Memorándum PR/DIF/Nº 0404/2011 de fecha 20 de Septiembre de 2011, la Dirección de Informática, eleva el pedido y las especificaciones técnicas a la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios para la "Adquisición de Equipamiento y Accesorios de Networking para el IPS".

Por Resolución del Consejo de Administración Nº 093-007/11 de fecha 15 de Noviembre de 2011, se aprueba el llamado a Licitación Pública Nacional SBE Nº 73/11 "Adquisición de Equipamiento y Accesorios de Networking para el IPS" – Ad Referéndum 2012, la que pasa a ser la Licitación Pública Nacional SBE Nº 14/12 "Adquisición de Equipamiento y Accesorios de Networking para el IPS por Resolución CA Nº 009-009/12 de fecha 26 de enero de 2012"

Por Nota de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios en fecha 7 de Febrero, se pone a conocimiento de la DNCP el inicio del llamado de la Licitación Pública Nacional SBE Nº 14/12 "Adquisición de Equipamiento y Accesorios de Networking para el IPS".

2. DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Por Memorándum DFI/DPR/PR2 Nº 000322/12 de fecha 15 de febrero 2012, el Departamento de Presupuesto informa sobre la disponibilidad presupuestaria que afectan a los rubros 340 "Bienes de Consumo de Oficinas e Insumos" y 540 "Adquisición de Equipos de Oficina y Computación" de los Programas 1 Gestión Administrativa y Financiera y del Programa 2 Asistencia Medica General, y en fecha 13 de febrero se expide la Certificación de Disponibilidad Presupuestaria Nº 107/2012 por un monto de Gs. 1.633.430.000 (Guaranies un mil seiscientos treinta y tres millones cuatrocientos treinta mil) para el presente ejercicio. El presente llamado se encuentra contemplado en el PAC 2012, con ID Nº 22.9767.

Carolina Benegas — LIC. GILBERTO ROMERO B. Oficina de Coordinación SSS - IPS — INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL Hugo Alberto Melgarejo Galeano Dpto. de Tecnología Dirección de Informática — MARCO A. AMARILLA ALEM Abogado Matrícula N° 10.2[illegible]

3. SESION PÚBLICA VIRTUAL POR SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA

Conforme al Acta de Sesión Publica Virtual correspondiente a la Subasta SBE ID N° 229767, llevada a cabo el día 16 de Marzo de 2012, siendo las 12:50 horas, finaliza la SUBASTA A LA BAJA ELECTRONICA de la **Licitación Publica Nacional Nº 14/12 "Adquisición de Equipamiento y Accesorios de Networking para el IPS"**, de conformidad a lo establecido en el Decreto 12.453/08, para la cual se presentaron las siguientes firmas oferentes:

Oferente	Categoría	Nº	Nº de Garantía	Tipo	Entidad	Fecha de Emisión
TECNOLOGÍA EN ELECTRONICA INFORMÁTICA S.A. (TEISA)	Grande	1	45.1508.0004001.0000	Póliza	ASEGURADORA DEL ESTE S.A.	15/03/12
ZUNILDA ELISA COUCHONAL DOS SANTOS	Grande	2	07.1508.022787/000	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS	14/03/12
AMB S.R.L.	Sin categorizar	3	24.0016.9737	Póliza	INTERCONTINENTAL DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A.	14/03/12
DATASYSTEMS S.A.E.C.A.	Grande	4	07.1508.022794/000	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS.	15/03/12
DATALAB S.A.	Grande	5	07.1508.022801/000	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS.	15/03/12
INFOCENTER S.A.	Grande	6	07.1508.0022799/000	Póliza	LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS.	15/03/12
BIOS GROUP S.R.L.	Mediana	7	23.1508.0002747.0000	Póliza	EL SOL DEL PARAGUAY CIA. DE SEGUROS Y REASEGUROS	13/03/12
COMTEL S.R.L.	Grande	8	45.1508.0004002.0000	Póliza	ASEGURADORA DEL ESTE S.A. DE SEGUROS	15/03/12

De conformidad al Acta Nº 013/12 de fecha 21 de marzo de 2012, siendo las 11:00 horas, se dio apertura a las ofertas recepcionadas, dándose lectura a los montos de las mismas como sigue:

1.-TEISA TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA S.A.: Según la Lista de Precios cotiza por un monto de Gs. 1.281.181.638.- (Guaraníes Un Mil Doscientos Ochenta y Un Millones Cientos Ochenta y Un Mil Seiscientos Treinta y Ocho) IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 40.000.000.- (Guaraníes Cuarenta Millones). Empresa: Aseguradora del Este S.A. Nº de Póliza: 45.1508.0004001.0000.- Emitida en fecha 14 de marzo de 2012.-
Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta (Endoso): Gs. 5.000.000.- (Guaraníes Cinco Millones) Aseguradora del Este S.A. Nº de Póliza: 45.1508.0004001.0001.- Emitida en fecha 15 de marzo de 2012.-

2.- DATASYSTEMS S.A.E.C.A.: Según la Lista de Precios cotiza por un monto de Gs. 1.065.000.000.- (Guaraníes Un Mil Millones Sesenta y Cinco Mil) IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 44.000.000.- (Guaraníes Cuarenta y Cuatro Millones). Empresa: LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS. Nº de Póliza: 07.1508.022794/000.- Emitida en fecha 15 de marzo de 2012.-

3.-EMPRENDIMIENTOS FBC de ZUNILDA COUCHONAL DOS SANTOS: Según la Lista de Precios cotiza por un monto de Gs. 1.393.714.322.- (Guaraníes Un Mil Trescientos Noventa y Tres Millones Setecientos Catorce Mil Trescientos Veinte y Dos) IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 46.500.000.- (Guaraníes Cuarenta y Seis Millones Quinientos Mil). Empresa: LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS Nº de Póliza: 07.1508.022787/000.- Emitida en fecha 14 de marzo de 2012.-

4.- COMTEL S.R.L.: Según la Lista de Precios cotiza por un monto de Gs. 1.084.550.600.- (Guaraníes Un Mil Ochenta y Cuatro Millones Quinientos Cincuenta Mil Seiscientos) IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 66.180.000.- (Guaraníes Sesenta y Seis Millones Ciento Ochenta Mil). Empresa: ASEGURADORA DEL ESTE S.A. DE SEGUROS Nº de Póliza: 45.1508.0004002.0000.- Emitida en fecha 15 de marzo de 2012.-

Carolina Benegas

LIC. GILBERTO ROMERO B... Oficina de Coordinación SSS - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Gal...
Dpto. de Tecnolog...
Dirección de Informá...

MARCO A. ARGILLA ...
Abogado
Matrícula ... 10.206

5.- INFOCENTER S.A.: Según la Lista de Precios cotiza por un monto de Gs. 2.887.700.000.- (Guaraníes Dos Mil Ochocientos Ochenta y Siete Millones Setecientos Mil) IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 102.000.000.- (Guaraníes Ciento Dos Millones). Empresa: LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS Nº de Póliza: 07.1508.0022799/000.- Emitida en fecha 15 de marzo de 2012.-

6.- DATALAB S.A.: Según la Lista de Precios cotiza por un monto de Gs. 562.030.000.- (Guaraníes Quinientos Sesenta y Dos Millones Treinta Mil) IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 26.000.000.- (Guaraníes Veinte y Seis Millones). Empresa: LA CONSOLIDADA S.A. DE SEGUROS Nº de Póliza: 07.1508.022801/000.- Emitida en fecha 15 de marzo de 2012.-

7.- BIOS GROUP S.R.L.: Según la Lista de Precios cotiza por un monto de Gs. 224.500.000.- (Guaraníes Doscientos Veinte y Cuatro Millones Quinientos Mil) IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 6.750.000.- (Guaraníes Seis Millones Setecientos Cincuenta Mil). Empresa: EL SOL DEL PARAGUAY CIA. DE SEGUROS Y REASEGUROS Nº de Póliza: 23.1508.0002747.0000.- Emitida en fecha 13 de marzo de 2012.-

8.- AMB S.R.L.: Según la Lista de Precios cotiza por un monto de Gs. 355.246.400.- (Guaraníes Trescientos Cincuenta y Cinco Millones Doscientos Cuarenta y Seis Mil Cuatrocientos) IVA incluido. Monto de la Garantía de Mantenimiento de Oferta: Gs. 11.500.000.- (Guaraníes Once Millones Quinientos Mil). Empresa: INTERCONTINENTAL DE SEGUROS Y REASEGUROS S.A. Nº de Póliza: 24.0016.9737.- Emitida en fecha 14 de marzo de 2012.-

4. VERIFICACION DE LA OFERTA ECONOMICA (conforme a las IAO del PBC)

Siguiendo el método de evaluación establecido en el Art. 61 del Decreto 21.909/03 y el Decreto 5174/05, se ha procedido a la verificación aritmética de la oferta presentada por la firma oferente, en concordancia a lo estipulado en el Pliego de Bases y Condiciones, constatándose que no presentan errores aritméticos.

5. CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

LOTE	DESCRIPCION	DATA SYSTEMS SAECA	COMTEL SRL	TEISA S.A.	INFOCENTER S.A.	BIOS GROUP S.R.L.	ZUNILDA COUCHONAL DOS SANTOS	DATA LAB S.A.	AMB S.R.L.
1	Switches de acceso	770.000.000	910.000.000	950.000.000	1.550.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
2	Routers para sucursales	295.000.000	NO COTIZA	287.000.000	88.000.000	NO COTIZA	759.000.000	NO COTIZA	NO COTIZA
3	Tranceivers de fibra optica,conversores El-Ethernet, modem G.SHSDL	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	278.000.000	213.900.000	NO COTIZA	270.000.000	NO COTIZA
4	Adaptadores para KVM, placa para telefonia IP, Modulo de cancelacion de ECO	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	137.319.576
5	Multiplexor E1	NO COTIZA	59.568.600	44.181.638	NO COTIZA	10.600.000	75.814.322	40.370.000	34.668.920
6	Gateway GSM	NO COTIZA	71.500.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	71.660.000	139.465.584
7	Failover para E1	NO COTIZA	38.482.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	180.000.000	43.792.320
8	Conectores par FXS	NO COTIZA	5.000.000	NO COTIZA	6.700.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
9	Modulos Ten Giga	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	965.000.000	NO COTIZA	558.900.000	NO COTIZA	NO COTIZA

6. ACLARACIONES LEGALES Y TÉCNICAS SOLICITADAS DURANTE EL PROCESO DE EVALUACIÓN

A la Firma COMTEL S.R.L.: por nota DGBS Nº 163/2012 de fecha 04 de Abril de 2012, se solicito la aclaración de unos equipos ofertados específicamente en los Switch Alcatel/OS-6850E-P24X, los combos port, se refieren a que los puertos de 1000 Bse Lx + SFP; 1000 Base Sx + SFP y 10Giba Base Sx/Lx + SFP y los patch cord de fibra monomodo y la de miltimodo.

Carolina Benegas

LIC. GILB... ...OMERO B.
Oficina de Coordinación
SSS - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ...ARILLA ALEM
Abogado
Matrícula Nº 10.326

Observación: La mencionada firma presentó la documentación solicitada, la cual obra en la carpeta de Antecedentes, en fecha 04 de Abril de 2012

Por nota DGBS Nº 175/2012 de fecha 09 de Abril de 2012, se solicitaron las siguientes documentaciones y aclaraciones:

- Autorización del Fabricante del producto ofertado en el lote 8 de la marca Amphenol.
- Catálogo de los productos ofertados en el lote 7 y 8.
- Copia de contratos, facturas, constancias, certificaciones u otra documentación (al menos uno de ellos) que demuestre experiencia en los últimos dos años como mínimo en provisiones e instalaciones de equipos similares o superiores a los solicitados.
- En relación al Lote 1 Switches de Acceso, cual específicamente es el modelo ofertado; OS-6850E-P24X o el OS-6850-U24X (este modelo se visualiza en la carpeta)?, ya que la documentación del hardware disponibles no coinciden con la respuesta a la ultima consulta recibida el día miércoles 04 de abril de 2012; puesto que en el primer modelo existen 4 puertos combos que si restan 4 puertos a los 24 puertos disponibles de Ethernet y en el 2do. Modelo restan 2 de los mismos. En el modelo OS-6850-U24X al parecer no dispone de puertos PoE, es asi? Los puertos para fibra habíamos solicitado SFP+ y no XFP La consulta también seria si el puerto de Stack pueden ser usados para otras conexiones en la red o solamente con otro switch de la misma linea o solo para stack?

Observación: La mencionada firma presento las documentaciones solicitadas, la cual obra en la carpeta de Antecedentes, en fecha 10 de Abril de 2012

A la Firma DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.: Por nota DGBS Nº 164/2012 de fecha 04 de Abril de 2012, se solicito la aclaración del equipo ofertado específicamente en el modelo HP 3800 Switch Ethernet UTP–48G-PoE+4SFP+Switch (J9573A)

Observación: La mencionada firma presento la documentación solicitada, la cual obra en la carpeta de Antecedentes, en fecha 04 de Abril de 2012

A la Firma AMB S.R.L.: Por nota DGBS Nº 176/2012 de fecha 09 de Abril de 2012, se solicitaron las siguientes documentaciones:

- Certificado de cumplimiento tributario actualizado
- Balance General y Estado de Resultados del ejercicio 2009.
- Catálogo del Módulo supresor de ECO, Modelo Digium IVPMOCT 128 LF, procedencia americana.
- Certificado de calidad ISO 9001 de los productos ofertados en el lote 4.
- Declaración jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía.
- Copia de contratos, facturas, constancias, certificaciones u otra documentación (al menos uno de ellos) que demuestre experiencia en los últimos dos años como mínimo en provisiones e instalaciones de equipos similares o superiores a los solicitados.
- Especificaciones técnicas de los productos ofertados en el lote 4.
- Certificado de cumplimiento con el seguro social o constancia de no estar inscripto. en caso de no estar inscripto presentar declaración jurada de no poseer empleados en relación de dependencia.
- Autorización del fabricante de los productos ofertados en el lote 4.
- Autorización del distribuidor de los productos: SANGOMA Y HP, firmados por el representante regional de fabricante.

Observación: La mencionada firma presento el Balance General y Estado de Resultados del ejercicio 2009 y copias de contratos, facturas, constancias, certificaciones u otra documentación (al menos uno de ellos) que demuestre experiencia en los últimos dos años como mínimo en provisiones e instalaciones de equipos similares o superiores a los solicitados, las cual obra en la carpeta de Antecedentes, en fecha 17 de Abril de 2012.
En relación a las demás documentaciones solicitadas, la mencionada empresa no fueron remitidas.

Carolina Benegas

LIC. GILB[illegible]TO [illegible]OMERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula Nº 10.226

A la Firma BIOS GROUP S.R.L.: Por nota DGBS Nº 177/2012 de fecha 09 de Abril de 2012, se solicito la siguiente documentación:

- Declaración jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía.

Observación: La mencionada firma presento la documentación solicitada, la cual obra en la carpeta de Antecedentes, en fecha 09 de Abril de 2012

A la Firma EMPRENDIMIENTOS FBC de ZUNILDA COUCHONAL DOS SANTOS: Por nota DGBS Nº 178/2012 de fecha 09 de Abril de 2012, se solicitaron las siguientes aclaraciones y documentaciones:

Lote 9 Módulos Ten Giga.

- En relación al Lote 9, en este lote se solicitan 4 módulos de 8 SFP de 10GB mononodo por cada modulo y en su carpeta no se visualiza el catalogo de dicho modulo; solo se visualiza los tranceivers cuyo modelo es el siguiente TN-SFP-10G-LR, pero no así el modulo donde se alojarían estos SFP en grupos de ocho para su montaje al dispositivo descripto en el pliego de bases y condiciones.
- Copia de contratos, facturas, constancias, certificaciones u otra documentación (al menos uno de ellos) que demuestre experiencia en los últimos dos años como mínimo en provisiones e instalaciones de equipos similares o superiores correspondientes al producto ofertado en el Lote 9.

Observación: La mencionada firma firma presento la documentación solicitada, la cual obra en la carpeta de Antecedentes, en fecha 12 de Abril de 2012

Por Memorándum 03/12 de fecha 12 de Abril de 2012, la Comisión Evaluadora solicito a la Dirección de Informática por intermedio de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios, un informe en referencia a la necesidad de adquisición de los productos licitados específicamente el Lote 1 Switches de acceso.

Observación: La Dirección de Informática remitió el informe en referencia a lo solicitado, la cual obra en la carpeta de Antecedentes, en fecha 12 de Abril de 2012.

Por Memorándum 04/12 de fecha 14 de Abril de 2012, la Comisión Evaluadora solicito a la Dirección de Informática por intermedio de la Dirección de Gestión de Bienes y Servicios, la posibilidad de la reducción de las cantidades correspondientes al Lote 1 Switches de acceso, fin de que se pueda adecuar a la disponibilidad presupuestaria y continuar con el proceso de evaluación correspondiente.

Observación: La Dirección de Informática remitió el informe en referencia a lo solicitado, la cual obra en la carpeta de Antecedentes, en fecha 16 de Abril de 2012.

7. INFORME JURIDICO

En base al estudio pormenorizado de las documentaciones legales presentada por la firma oferente, en la Licitación Pública Nacional SBE N° 14/12 "Adquisición de Equipamiento y Accesorios de Networking para el IPS", se formulan las siguientes observaciones:

1) **DATA LAB S.A.: DOCUMENTACION DE CARÁCTER SUSTANCIAL Y FORMAL:**
   Cumple con los requisitos legales establecidos en el P.B.C., en concordancia con la Ley Nº 2051/03 y sus Decretos Reglamentarios y Modificatorios.-

2) **BIOS GROUP S.R.L.: DOCUMENTACION DE CARÁCTER SUSTANCIAL Y FORMAL:**
   Cumple con los requisitos legales establecidos en el P.B.C., en concordancia con la Ley Nº 2051/03 y sus Decretos Reglamentarios y Modificatorios.-

3) **AMB S.R.L.: DOCUMENTACION DE CARÁCTER SUSTANCIAL Y FORMAL:**
   Cumple con los requisitos legales establecidos en el P.B.C., en concordancia con la Ley Nº 2051/03 y sus Decretos Reglamentarios y Modificatorios.-

MARCO A. AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula Nº 10.206

LIC. GILB... TO ...OMERO B.
Oficina de Coordinación
SBE - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

4) **EMPRENDIMIENTOS FBC. ZUNILDA ELIZA COUCHONAL DOS SANTOS.: DOCUMENTACION DE CARÁCTER SUSTANCIAL Y FORMAL:**
Cumple con los requisitos legales establecidos en el P.B.C., en concordancia con la Ley Nº 2051/03 y sus Decretos Reglamentarios y Modificatorios.-

5) **COMTEL S.R.L.: DOCUMENTACION DE CARÁCTER SUSTANCIAL Y FORMAL:**
Cumple con los requisitos legales establecidos en el P.B.C., en concordancia con la Ley Nº 2051/03 y sus Decretos Reglamentarios y Modificatorios.-

6) **TEGNOLOGIA EN ELECTRONICA E INFORMATICA S.A. TEISA.: DOCUMENTACION DE CARÁCTER SUSTANCIAL Y FORMAL:**
Cumple con los requisitos legales establecidos en el P.B.C., en concordancia con la Ley Nº 2051/03 y sus Decretos Reglamentarios y Modificatorios.-

7) **INFOCENTER S.A.: DOCUMENTACION DE CARÁCTER SUSTANCIAL Y FORMAL:**
Cumple con los requisitos legales establecidos en el P.B.C., en concordancia con la Ley Nº 2051/03 y sus Decretos Reglamentarios y Modificatorios.-

8) **DATA SISTEMS S.A.E.C.A.: DOCUMENTACION DE CARÁCTER SUSTANCIAL Y FORMAL:**
No Cumple con los requisitos legales establecidos en el P.B.C., en concordancia con la Ley Nº 2051/03 y sus Decretos Reglamentarios y Modificatorios. La mencionada firma oferente al subir al portal de contrataciones publicas su propuesta, ha individualizado el producto ofertado como **Switch Ethernet UTP-24G- PoE+2SFP+Switch (J9573A)**, que no cumple con las especificaciones técnicas, sin embargo en su propuesta material o carpeta de oferta han consignado otro producto que paso a individualizar: **Switch Ethernet UTP-48G-PoE+4SFP+Switch (J9574A)** el cual cumple con las especificaciones técnicas establecida por el PBC, violando entre otras normas el principio de igualdad y libre competencia, habida cuenta que no cumple con los requisitos establecidos en los cuerpos normativos que rigen la materia y viola el principio de igualdad que debe imperar en el procedimiento de contrataciones publicas. Consecuentemente se recomienda la descalificación de la oferta.

Carolina Benegasic. GILB... ...MERO B.
Oficina de Coordinación
SPS - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOC.
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ... ...BILLA ALEM
...do
Matrícula N° 10.226

8. INFORME SOBRE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS

Conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones sobre las especificaciones técnicas, se presenta el siguiente detalle de cumplimiento de las mismas:

Lote 1 – SWITCHES DE ACCESO

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca		JUNIPER	HP	NO COTIZA	ALCATEL	CISCO	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Modelo		EX SERIES E3300 24P	UTP-24G-POE-2SFP (J9573A)	NO COTIZA	OS-6850-P24X	CATALYST 3560x	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Procedencia		USA	USA	NO COTIZA	FRANCIA	USA	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Fabricante		JUNIPER	HP	NO COTIZA	ALCATEL	CISCO	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Interfaces	• Como mínimo una interface Gigabit Ethernet de acuerdo a la especificación IEEE 802.3z 1000BaseLX – SFP • Como mínimo una interface Gigabit Ethernet de acuerdo a la especificación IEEE 802.3z 1000BaseSX – SFP • 24 interfaces 10/100/1000 BaseTX • Soporte para 2 interfaces de fibra como mínimo una de 1G y otra con 10GE, el oferente deberá proveer los SFP para cada interface	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

Carolina Benegas LIC. GILBERTO ROMERO B. Jefe Oficina de Coordinación BBS - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula N° 10.226

Interfaces 10Giga BaseSX/LX	Una Interface como mínimo. Deberán poseer conectores SFP (LC) y operar normalmente con los siguientes tipos de fibra óptica en los alcances especificados: - Fibra Óptica multimodo 50/125 micrones = alcance de 500m - Fibra Óptica mulitmodo 62,5/125 micrones = alcance de 210m - Fibra Óptica monomodo 50/125 micrones = alcance de 3000m - Fibra Óptica monomodo 62,5/123 micrones = alcance de 500 m	CUMPLE	NO CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Interfaces 1000BaseSX/LX	Deben estar acompañadas de 1 patch cord de fibra monomodo y 1 patch cord de fibra multimodo. Ambos con conectores del tipo ST - LC	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
	Las interfaces 1000BaseSX/LX deberán poseer conectores SFP (LC) y operar normalmente con los siguientes tipos de fibra óptica en los alcances especificados: - Fibra Óptica multimodo 50/125 micrones = alcance de 500m - Fibra Óptica mulitmodo 62,5/125 micrones = alcance de 210m	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

Carolina Benegas

LIC. GILBERTO ROMERO B.
Jefe Oficina de Coordinación
BPS - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARIO A. AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula N° 10.220

	⅄ Fibra Óptica monomodo 50/125 micrones = alcance de 3000m ⅄ Fibra Óptica monomodo 62,5/123 micrones = alcance de 500 m								
Power Over Ethernet	En todas sus interfaces Ethernet	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Vlan VoIP	Debe poseer la capacidad de configurar en cada uno de sus puertos una vlan adicional a ser utilizada exclusivamente por dispositivos de telefonía IP, estos dispositivos IP deben autodetectar esta vlan y configurarse automáticamente.	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Protocolos de Autenticación	Debe soportar un mecanismo centralizado de Autenticación, Autorización y/ó Accounting mediante el protocolo Standard RADIUS	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Control de Tráfico	• Debe poseer al menos 4 colas de prioridad por puerto en Hardware para determinar en base a sus prioridades hasta 4 tipos de tráficos con distinta prioridad cada uno. • Estas colas deberán poseer un mecanismo de asignación WRR (Weighted Round Robin) que permita controlar la congestión de la misma aún en las de más baja prioridad y que además asegure una baja latencia de los frames en las de alta prioridad para tráficos sensibles al retardo, como ser VoIP, multimedia, etc.	CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE CUMPLE	CUMPLE CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

Carolina Benegas

LIC. GILB... UMERO B.
Jefa de Coordinac...

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO ANTONIO LA ALEM
Abogado
M... N° 10.226

	• Debe soportar Port Mirroring para monitoreo ó copia de tráfico de uno ó más puertos sobre otro cualquiera del equipo. • Debe poseer algún mecanismo de control de tormentas de broadcast, multicast ó unicast de manera de que este tráfico no penalice a todas las interfaces del dispositivo, se deberá explicar este mecanismo. • Debe soportar la reclasificación de los frames basada en el campo IEEE 802.1P (Class of Service CoS) por criterios preestablecidos que mínimamente deberán ser en todos sus puertos con valores configurados por el usuario los cuales deberán poder asignarse en hasta 4 colas de prioridad distintas en cada puerto.								
Redundancia en Capa 2	Debe soportar algún mecanismo en Capa 2 que permita establecer enlaces redundantes (en Capa 2) sin que alguno de los mismos quede en stand by o cualquier otro estado distinto al de forwarding.	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Servicios	Debe soportar Trivial File Transfer Protocol (TFTP) para actualizar su Sistema Operativo y/ó copiar su configuración.	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
	Debe soportar Network Timing Protocol (NTP).	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Normas IEEE	⅄ IEEE 802.1x ⅄ IEEE 802.3x Full Dúplex en	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

Carolina Benegasic. GILB... MERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO ANTONIO ARILLA ALEM
Abogado
Matrícula N° 10.256

	todas sus interfaces ⅄ IEEE 802.1D Spanning-Tree Protocol ⅄ IEEE 802.1w Rapid Spanning-Tree Protocol ⅄ IEEE 802.1s MSTP ⅄ IEEE 802.1p class-of-service (CoS) ⅄ IEEE 802.1Q VLAN ⅄ IEEE 802.3 af ⅄ IEEE 802.3 10BASE-T ⅄ IEEE 802.3u 100BASE-TX ⅄ IEEE 802.3ab 1000BASE-T ⅄ IEEE 802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP) ⅄ IEEE 802.3z 1000BASE-X								
Administración Remota	Debe soportar SSHv2, SNMPv3	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

Carolina Benegas

LIC. GILBERTO ROMERO B.
Oficina de Coordinación
SDS - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula Nº 10.206

Características Generales	• La aplicación de las máximas prestaciones de QoS no debe degradar la performance general del equipo • Debe poseer un Switch Fabric de 128Gbps o superior. • Debe poseer un ancho de banda de transmisión de paquetes (Forwarding Bandwidth) en las Capas superiores OSI de al menos 30Mpps (Millones de paquetes por segundo) de 64 bytes cada uno. • Debe poseer al menos 256 MB de DRAM. • Debe poseer al menos 64 MB de Flash para almacenar su sistema operativo. • Debe soportar el menos 6.000 MAC address • Debe poseer una fuente de poder que opere automáticamente en los rangos de 100 a 127 y 200 a 240 VAC entre 47 y 63 Hz. • El equipo debe soportar fuentes de poder internas redundantes • Debe soportar MTU de hasta 1.530 bytes por puerto. • Los Puertos Gigabit deben soportar Jumbo Frames o paquetes de más de 9000 bytes de longitud. • Debe soportar Trivial File Transfer	CUMPLE	**NO CUMPLE**	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

Carolina Benegas C. GILB... MERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCOS AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula N° 10.200

	Protocol (TFTP) para actualizar su Sistema Operativo y/ó copiar su configuración. • Debe soportar Network Timing Protocol (NTP).								
Instalación	Modalidad llave en mano. La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación de los equipos aunque estos no seán mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas.	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Garantía	3 (tres) años como mínimo, 24 x 7, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo dentro de las 4 horas, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS.	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

Carolina Benegas

LIC. GILB... ...UMERO B.
Unidad de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Asesor
C.I. N° 10.200

Se exigirá la presentación de	• Certificados de calidad ISO 9000, UL, FCC o similares • Declaración Jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía • Certificado de autenticidad de marca	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA
Capacitación	El oferente deberá incluir un plan de capacitación de certificación oficial de utilización y administración de los equipos ofertados, para 8 personas, del departamento de tecnología, la capacitación debe contar con la emisión de certificados.	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA

Lote 2 – ROUTERS PARA SUCURSALES

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca		FORTINET	HP	BDCOM	NO COTIZO	CISCO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Modelo		FG 80C	MSR20-20 ROUTER	BSR 3800/HIC-1GE1TX	NO COTIZO	CISCO 881 ROUTER	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Procedencia		USA	USA	USA – CHINA	NO COTIZO	USA	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Fabricante		FORTINET	HP	BDCOM	NO COTIZO	CISCO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Rendimiento	Soportar una performance de 100Mbps cuando se establezcan VPNs IPSec con	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO

Carolina Benegas

LIC. GILBERTO ROMERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. MARILLA ALEM
Asesor Jurídico
Matrícula Nº 10.226

	paquetes de 1.400 bytes Soportar una performance de 40 Mbps de Firewall con paquetes de 1.400 bytes								
Interfaces de Red	4 puertos LAN 10/100 Base-TX 1 puerto WAN 10/100 Base-TX	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Módulos de Memoria	Tener al menos 128 MB De memoria Flash y 256 MB de memoria RAM.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Puertos de Consola	Un puerto de Consola	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Protocolos de Red Soportados	Ipv4; IPv6	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Protocolos de Enrutamiento	Deberá soportar BGP, OSPF, RIPv.1 y RIPv.2	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Seguridad	⮝ Capacidad para establecerse encriptación DES, 3DES, AES 128, AES 192, y AES 256 ⮝ La encriptación deberá hacerse por hardware, de este modo el procesador del equipo se dedicará a tareas de ruteo ⮝ Soportar al menos 20 túneles IPSec	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Cumplimiento de Estándares de	⮝ Soportar Weighted Fair Queuing	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO	NO

Carolina Benegas LIC. GILB... JEFE DE ...

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ARANDILLA ALEM
Abogado
Matrícula Nº 10.200

Red	(WFQ) ⅄ Class-Based WFQ (CBWFQ) ⅄ Weighted Random Early Detection (WRED) ⅄ Resource Reservation Protocol (RSVP) ⅄ Network-Based Application Recognition (NBAR) ⅄ Differentiated Services (DIFFSERV) ⅄ Link fragmentation and interleaving (LFI) ⅄ Low-Latency Queuing (LLQ) ⅄ Soportar VLAN en todos los puertos Ethernet							COTIZO	COTIZO
Alimentación Eléctrica	Tensión: 110-220V, 50/60 Hz.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Especificaciones Ambientales	Temperatura de operación: 0º a 40º C	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMLPE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Características Generales	⅄ Interfaz Web de administración remota con soporte SSL/TLS ⅄ SNMP versión V1, 2 y 3. ⅄ SSH versión 2	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Observaciones	⅄ El equipo ofertado debe tener certificación ISO 9001. ⅄ Periodo de garantía mínima de 3	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO

Carolina Benegas

LIC. GILB... ...UMERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ALARCON ALEM

	(tres) años 24 x 7. ⅄ Tipo de Garantía y Servicio: Reposición del equipo en sitio con un tiempo no mayor a 4 horas de demora. ⅄ Provisión de repuestos y partes sin costo, por el periodo y cobertura de la garantía. ⅄ Presentar documentación del fabricante donde autorice a la empresa oferente como representante para la región y avale la garantía exigida. ⅄ Presentar respaldado por escrito del fabricante a la empresa oferente autorizándola a prestar el servicio técnico y el cambio de partes por garantía, el cual deberá contar con stock de repuestos. ⅄ Los técnicos de la empresa oferente deberán estar certificados por el fabricante. Se exigirá la presentación de los certificados de los técnicos pertenecientes a la empresa								

Carolina Benegas

LIC. GILB... ...OMERO B.
Jefatura de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ...LA ALEM
Mat. ... 10.220

	autorizada por el fabricante. La documentación emitida por.el fabricante; no deberá exceder a 3 (tres) años de su emisión. • En caso de que el equipo deba ser retirado por reparación dentro de la Garantía, el plazo máximo para la reposición en funcionamiento del mismo es de 15 días calendario. Durante este periodo el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS.								
Capacitación	• El oferente deberá incluir un plan de capacitación con certificación oficial de utilización y administración de los equipos ofertados, para 8 personas, del departamento de tecnología, • Capacitación oficial en fabrica u oficina regional para dos personas del Departamento de Tecnología	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO

LIC. GIL B... TO ...MERO B.
Oficina de Coordinac. ...

Carolina Benegas

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A... LA ALEM
...Jo
...Mat... N° 10.220

Lote 3 – CONVERSORES DE MEDIO PARA SUCURSALES

Item 3.1) Tranceivers de Fibra Óptica

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	AD NET	PLANET	SOPTO	NO COTIZO
Modelo		00. NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	FAST ETHERNET WDM MEDIA CONVERTER	FT-806A20/B20	SPM-ET456-N20S	NO COTIZO
Procedencia		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	TAIWAN	TAIWAN	CHINA	NO COTIZO
Fabricante		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	AD NET	PLANET	SOPTO	NO COTIZO
Tecnología	WDM	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Protocolos y estándares	IEEE 802.3u (Fast Ethernet)	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Velocidad Máxima	Full Duplex: 200Mbps (for 100Base-TX) Half Duplex: 100Mbps (for 100Base-TX)	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Cableado	100Base-TX - 2-pair UTP Cat.5, up to 100m (328ft) Fiber : Single mode: 8.3/125, 8.7/125, 9/125 µm optic fiber	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Modo	Half and Full Duplex, auto-negotiation	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Cadencia de paquetes transportados	148800pps @ 100Mbps	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO

Carolina Benegas

LIC. GILBERTO ROMERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ... ORILLA ALEM
Matrícula N° 10.220

(64bytes)									
Conectores – Cobre	RJ-45 Patch Cord Cat 5e Incluido	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Conectores – Fibra	Single SC-type connector (Un sólo pelo) Patch Cord SC-SC SM de 3 metros Incluido Pig Tail SM incluido	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE		CUMPLE	NO COTIZO
Distancia Mínima Fibra	15 km	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Tx Frecuencia Óptica	A : 1310 nm B : 1550 nm	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Rx Frecuencia Óptica	A : 1550 nm B : 1310 nm	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Max. Optical Launch Power	-8 dBm	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Min Optical Launch Power	-14 dBm	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Sensibilidad de recepción óptica	-31 dBm	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Instalación	Modalidad llave en mano. La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación de los equipos aunque estos no sean mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Garantía	3 (tres) años como mínimo, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO

Carolina Benegas LIC. CALB... TOMERO B.
Oficina de Coordinar...

INSTITUTO DE PREVISION S...
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ...ILLA ALEM
Mat. ... N° 10.220

Se exigirá la presentación de:	• Certificados de calidad ISO 9000 o superior; • Declaración Jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía • Certificado de autenticidad de marca	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Demostración	Se reserva el derecho de solicitar una demostración del equipo ofertado si fuera necesario.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO				

Ítem 3.2) Conversores E1 - Ethernet

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	DIGITEL	RAD	FIBRIDGE	NO COTIZO
Modelo		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	METROBRIDGE	RIC-L	F9-120-04-C23-S13/15	NO COTIZO
Procedencia		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	BRAZIL	ISRAEL	CHINA	NO COTIZO
Fabricante		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	DIGITEL	RAD	BEIJIN FIBRIDGE	NO COTIZO
Interfaces Ethernet	1 (un) RJ45	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Interfaces de enlace externo	E1 sobre Fibra Óptica 1310-nm 9-/125-µm single-mode de un solo pelo.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Distancia mínima de enlace	40 kilómetros	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Puerto de Administración	Ethernet 10Mbps como mínimo.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Administración	• SNMP v2/v3 como mínimo.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO

Carolina Benegas

LIC. GILBERTO ROMERO B.
Jefe de Coordinación
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. MARILLA ALEM
Médico
M.P. Nº 10.526

	⅄ Telnet ⅄ Consola								
Estándares Internacionales	ITU G703, G742, G823, G955	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Fuente de Alimentación	220 volts. Original de fábrica.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Rackeables	Sí. Deben incluir los kits de montaje.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Instalación	Modalidad llave en mano. La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación de los equipos aunque estos no sean mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Garantía	3 (tres) años como mínimo, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Se exigirá la presentación de:	⅄ Certificados de calidad ISO 9000 o superior; ⅄ Declaración Jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía ⅄ Certificado de autenticidad de marca	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Demostración	Se reserva el derecho de solicitar una demostración del equipo ofertado si fuera necesario.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO				NO COTIZO

Carolina Barregas

LIC. GIL... MERO B.
Oficina de Coordinación
SSO. IPS

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A... LLA ALEM
...
M... N° 10.226

Item 3.3) Modem G.SHSDL

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CISCO	PLANET	PROSCEND	NO COTIZO
Modelo		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CISCO 888 ROUTER W/ISDN B/U	GRT-401	ROUTER 5210G	NO COTIZO
Procedencia		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	USA	TAIWAN	TAIWAN	NO COTIZO
Fabricante		NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CISCO	PLANET	PROSCEND	NO COTIZO
Interfaces Ethernet	4 como mínimo. RJ45, auto-sensing, auto-crossover	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Interfaces G.SHDSL	Deberá tener un puerto G.SHDSL, el cual mínimamente deberá soportar: • Tener un puerto RJ-11 • Funcionar con un cableado de 2 hilos • Estándar ITU G.991.2 • Hasta 2,304 Mbps. • Wetting Current (Section A.5.3.3 of G.991.2) • G.SHDSL Annex A (U.S. signaling) y Annex B (European signaling) Deberá soportar "Dying Gasp" (section 7.1.2.5.3 of G.991.2) para señalización Deberá soportar ATM sobre Ethernet. Estos equipos deben ser compatibles con nuestro proveedor de servicios VPN (COPACO)	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO

Carolina Benegas IC. GILB...TO ...MERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A... A ALEM
M... 10.220

Administración	⅄ SNMP v2/v3 como mínimo. ⅄ Telnet ⅄ Consola	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Estándares Internacionales	ITU G991.2 IEEE 802.3x	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Fuente de Alimentación	220 volts. Original de fábrica.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Rackeables	Sí. Deben incluir los kits de montaje.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Instalación	Modalidad llave en mano. La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación de los equipos aunque estos no sean mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Garantía	3 (tres) años como mínimo, 24 x 7, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo dentro de las 4 horas, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO
Se exigirá la presentación de:	⅄ Certificados de calidad ISO 9000 o superior; ⅄ Declaración Jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía ⅄ Certificado de autenticidad de marca	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO			CUMPLE	NO COTIZO
Demostración	Se reserva el derecho de solicitar una demostración del equipo ofertado si fuera necesario.	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO				NO COTIZO

Carolina Benegas

LIC. GILB... MERO B.
Oficina de Coordinac...

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Abogado
Mat. N° 10.000

Lote 4 – ACCESORIOS PARA SERVIDORES

OBS: se declara desierto por que la única oferta presentada no cumple con las Especificaciones Técnicas en materia de calidad ISO.

Ítem 4.1) Adaptador para KVM

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca									HP
Modelo									KVM CAT5 1-PACK USAB INTERFACE ADAPTER
Procedencia									USA
Fabricante									HP
Adaptador KVM	Adaptador para KVM IP 336047-B21 – HP KVM CAT5 USB	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE

Ítem 4.2) Placa para Telefonía IP

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca									SANGOMA
Modelo									D500-100E
Procedencia									CANADA
Fabricante									SANGOMA

Carolina Benegas C. GILBERTO MERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ARABILLA ALEM
Asesor Jurídico
Matrícula Nº 10.220

Tipo de Bus	PCI o PCIe	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE
Capacidad de Canales	1000 en simultaneo o superior	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	
Codecs Soportados	Minimamente debe soportar G.729ab, G726, G,711, G722, iLBC, GSM,G723	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE
Sistemas Operativos Soportados	Linux	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE
Compatibilidad	Debe ser compatible con Asterisk	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE
Temperatura de Operación	0 – 50 C	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE
Garantía	3 (tres) años como mínimo, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE
Se exigirá la presentación de:	⅄ Certificados de calidad ISO 9001 o superior; ⅄ Declaración Jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía ⅄ Certificado de autenticidad de marca	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	**NO CUMPLE**
Instalación	Modalidad llave en mano. La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación en los equipos del IPS, aunque estos no sean mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas. El oferente deberá realizar la instalación de								CUMPLE

Carolina Benegas

LIC. GILBERTO ROMERO B.
Oficina de Coordinación
SSS - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ALVARILLA ALEM
Abogado
Matrícula N° 10.000

	las placas en los equipos del IPS								

Ítem 4.3) Módulo de Cancelación de ECO.

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca									DIGIUM
Modelo									IVPMOCT128LF
Procedencia									USA
Fabricante									DIGIUM
Compatibilidad	DIGIUM TE4XXP E1	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE
Garantía	3 (tres) años como mínimo, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE
Se exigirá la presentación de	⅄ Certificados de calidad ISO 9001 o superior; ⅄ Declaración Jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía ⅄ Certificado de autenticidad de marca	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	**NO CUMPLE**
Instalación	Modalidad llave en mano. La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación en los equipos del IPS, aunque estos no sean	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE

Carolina Benegas

LIC. GILB...TO ...OMERO B.
Jefa Oficina de Coordinación
SEC. IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOC...
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. ...ARILLA ALEM
...ado
Mat. ... N° 10.5...

	mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas. El oferente deberá realizar la instalación de las placas en los equipos del IPS								

Lote 5 – MULTIPLEXOR E1

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca		DIGITEL		TRANSITION	IERU		RAD	FIBRIDGE	ORION VALIANT TELECOM
Modelo		DT16		PPB TDM 16DC/TN-SFP-LX1/TN-SFP-ELX1	DM-16E1		OPTIMUX-134	F9-480-04C23-S15/13	GIGA OPTICAL MULTIPLEXER WITH 16E1
Procedencia		BRAZIL		USA	BRAZIL		ISRAEL	CHINA	USA/INDIA
Fabricante		DIGITEL		TRANSITION	IERU		RAD	BEIJIN FIBRIDGE	VALIANT
Puertos	16 (Dieciséis) puertos E1 como mínimo y un Ethernet Bridge. El medio a ser utilizado será de Fibra Óptica Monomodo para ventanas de transmisión de 1310 nm	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Especificaciones Generales	Los equipos ópticos deben ser ofertados con sus correspondientes múltiplex incorporado, de modo que permita el acceso a nivel de tributario de 2 Mbps	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Carolina Barrios LIC. GIL B. TORNERO B.

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Matrícula N° 10.200

	(G703/704) - Los equipos ópticos especificados deben estructurarse en sistemas individuales que puedan transmitir las señales se servicio, supervisor y control. - Los equipos deben cumplir las especificaciones de Ritter de la UIT-T G823 - Los equipos deben tener salidas de 2 Mbps en la codificación HDB3, con terminación en 120 Ohm balanceado, conforme a las especificaciones ITU-T G703, G704, G823. - Los conectores de Fibra Óptica del MODEM deben ser del tipo SC/APC o FC/PC. En caso de conectarse a un equipo con conector diferente o a los distribuidores ópticos existentes, el oferente adjudicado debe adaptarlo a fin de que sea posible su conexión.								
Fuente de Alimentación	Deben ser aptos para operar en el rango de tensión de - 48 VCC ± 25% y tensión de alimentación (autovolt) de 100 a 240 VAC ±	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Carolina Barrios

LIC. GILB... TI...MERO B.
Oficina de Coordinación
SES...

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Opto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. A...RILLA ALEM
A...
Ma...

	10%. Los requerimientos de energía de los equipos que se ofrezcan deben ajustarse a las existentes en el sitio.								
Administración	La administración del equipo deberá ser mediante CLI e Interfaz Web. El equipo deberá soportar los protocolos Telnet y SNMP para su gestión remota	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Operación	Rango de temperatura ambiente de los equipos en operación: -5 °C a +55 °C Humedad relativa en operación: 80% a una temperatura de 40ºC y 100% a una temperatura de 40ºC. Humedad 90 % sin condensación	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía	3 (tres) años como mínimo, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Carolina Benegas

LIC. GIL B... TO ...MERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A... ARILLA ALEM
...
Mat... N° 10.000

Se exigirá la presentación de	⅄ Certificados de calidad ISO 9001 o superior; ⅄ Declaración Jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía ⅄ Certificado de autenticidad de marca	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Instalación	Modalidad llave en mano. Instalación y configuración e integración con los equipos existentes La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación en los equipos del IPS, aunque estos no sean mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Capacitación	El oferente deberá incluir un plan de capacitación oficial de utilización y administración de los equipos ofertados, para 4 personas, del departamento de tecnología, con un mínimo de 40 Horas, la capacitación debe contar con la emisión de certificados		NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Carolina Borgas

L.C. G... MERO B.
Oficina de Coordinación
SPS - IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. MARILLA ALEM
Abogado
Matrícula N° 10.220

Lote 6 – Gateway GSM

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca					ITS		HYPERMEDIA		HYPERMEDIA
Modelo					GSM ITS		HG-4032		HG-4000 SERIES HG-4032Q6PS
Procedencia					ISRAEL		ISRAEL		ISRAEL
Fabricante					ITS		HYPERMEDIA		HYPERMEDIA
Canales GSM	30 Canales en simultaneo como mínimo	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Tipo de Red	Quad Band 850/900/1800/1900 Mhz	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Codecs Soportados	Mínimamente debe soportar G.729, G726, G,711, G723	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Cancelación de Eco	G.128-2002	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Señalización	SIP – RFC 3261 / H323	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Autenticación	SIP	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
SIP Server	Treinta Clientes o Superior	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Atenas	Incluidas SMA Impedancia 50	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Interface LAN	RJ45	NO COTIZO	NO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO	CUMPLE

Carolina Benegas

LIC. GIL B. TOMERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOC.
Hugo Alberto Melgarejo Galeani
Opto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. CABILLA ALEM
Asesor
Matrícula N° 10.200

			COTIZO					COTIZO	
Transmisión	+33dBm 1w 1800/1900	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Administración	Interface de Administración vía LAN	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Garantía	3 (tres) años como mínimo, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Se exigirá la presentación de:	⅄ Certificados de calidad ISO 9001 o superior; ⅄ Declaración Jurada garantizando la provisión de partes y servicio durante el tiempo de duración de la garantía ⅄ Certificado de autenticidad de marca	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Instalación	Modalidad llave en mano. Instalación y configuración e integración con las centrales IP del IPS La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación en los equipos del IPS, aunque estos no sean mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE

Carolina Benegas

LIC. GIL B. TORMERO B.
Jefatura de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula Nº 10.226

Lote 7 – Failover para E1

OBS; se declara desierto por que la menor oferta supera ampliamente el monto estimado

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca					IERU		NET		ORION VALIANT
Modelo					IERU DM705		TENOR DX-8120		VCL-E1-PRO-1421-AC
Procedencia					BRAZIL		USA		USA/ISRAEL
Fabricante					IERU		NET		ORION VALIANT
Interfaces	• Soporte para Interfaces E1 BRI/PRI • Cuatro Interfaces E1 para proveedor de Telefonía • Cuatro Interfaces E1 para link Activo • Cuatro Interfaces E1 para link Standby		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Tipo de Switch	Activo/Standby		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Compatibilidad	Asterisk/Elastix		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO CUMPLE	NO COTIZO	
Tipo de Conexión	Via LAN o USB		NO COTIZO	NO COTIZO		NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Velocidad de Linea	E1 2048 Kbps +/- 50ppm		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE

Carolina Barregas

LIC. GILB... ...MERO B.
Jefa Oficina de Coordinación
SSS IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula ... 10.206

Software	Incluido		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Fuente de Alimentación	100V/ 240V AC, 50Hz/60Hz		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Temperatura de Operación	0 a 50 C		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Administración	Interface de Administración vía LAN		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Garantía	3 (tres) años como mínimo, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS.		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE
Se exigirá la presentación de	Certificados de calidad ISO 9001 o superior; Declaración Jurada garantizando la provisión de partes		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	

Carolina Benegas

LIC. GUB... NUMERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AZARILLA ALEM
Apoderado
Matrícula N° 10.226

	y servicio durante el tiempo de duración de la garantía Certificado de autenticidad de marca								
Instalación	Modalidad llave en mano. Instalación y configuración e integración con las centrales IP del IPS La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación en los equipos del IPS, aunque estos no sean mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas		NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO		NO COTIZO	

Carolina Benegas

LIC. GILBERTO ROMERO B.
Oficina de Coordinación
IPS

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Delegado
Matrícula Nº 10.206

Lote 8 – Conectores para FXS

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca					AMPHENOL	TELECOM			
Modelo					AMPHENOL 24 PARES	AMPENHOL			
Procedencia					USA	BRAZIL			
Fabricante					AMPHENOL	TELECOM			
Tipo Conector	Amphenol para interfaz FXS	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Conector FXS	Para 24 puertos FXS	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Longitud de Conector	4 Metros como mínimo	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Montaje	Los extremos de los conectores debe estar terminado en una patchera de 24 puertos y montadas en el Rack del Datacenter	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Instalación	Modalidad llave en mano. La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación en los equipos del IPS, aunque estos no sean mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO

Carolina Benegas

LIC. GILB... ...TO ...UMERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnologia
Dirección de Informática

MARCO A. ARAUJILLA ALEM
Abogado
Matrícula N° 10.206

Lote 9 – Módulos Ten Giga

OBS: se declara desierto por que la empresa con menor precio "NO CUMPLE" las Especificaciones Técnicas y la segunda mejor oferta supera ampliamente el monto estimado.

Descripción	Exigido	TEISA	DATA SYSTEM	ZUNILDA COOUCHONAL DOS SANTOS	COMTEL	INFOCENTER	DATALAB	BIOS GROUP	AMB SRL
Marca				TRASITION		CISCO			
Modelo				TN-SFP-10G-LR		C6K 8 PORT 10G MODULE C/DF3C			
Procedencia				USA		USA			
Fabricante				TRANSITION		CISCO			
Tipo Modulo	Modulo Ten Giga para Switch Cisco 6513	NO COTIZO		NO CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Interfaces por Módulos	8 SFP de Ten Giga Monomodo por Modulo	NO COTIZO	NO COTIZO	NO CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Montaje	Los equipos deberán ser instalados en los Switches 6513 del Hospital Central y la Caja Central Respectivamente	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Instalación	Modalidad llave en mano. La oferta debe incluir todos los elementos necesarios para la instalación en los equipos del IPS, aunque estos no sean mencionados explícitamente en las especificaciones técnicas	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO
Garantía	3 (tres) años como mínimo, del fabricante y del oferente. En caso de que cualquiera de los equipos sufra algún desperfecto durante el tiempo de vigencia de la garantía el oferente deberá prever la provisión de un equipo en reemplazo, que será devuelto contra entrega del equipo perteneciente al IPS.	NO COTIZO	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	CUMPLE	NO COTIZO	NO COTIZO	NO COTIZO

Carolina Benegas

LIC. GILB... ...OMERO B.
Jefa Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MARCO ANTONIO AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula N° 10.200

9. DETALLE DE LOS ÍNDICES FINANCIEROS DE LAS EMPRESAS

Empresa		INFOCENTER S.A.					
		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	25.929.830.348	1,32	26.106.435.579	1,24	1,28	Cumple
	Pasivo corriente	19.644.991.019		21.067.228.932			
Endeudamiento	Pasivo total	21.550.922.883	0,73	22.992.918.496	0,75	0,74	Cumple
	Activo total	29.567.987.033		30.525.653.634			
Rentabilidad	Utilidad	647.051.833	0,13	465.269.776	0,09	11,01	Cumple
	Capital	5.050.000.000		5.050.000.000			
Capital	Activo corriente			26.106.435.579	5.039.206.647	288.770.000	Cumple
	Pasivo corriente			21.067.228.932			

Empresa		DATA LAB S.A.					
		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	17.328.036.564	1,75	32.856.580.667	1,48	1,62	Cumple
	Pasivo corriente	9.919.253.737		22.135.593.388			
Endeudamiento	Pasivo total	9.919.253.737	0,47	22.135.593.388	0,60	0,54	Cumple
	Activo total	20.916.915.835		36.776.552.495			
Rentabilidad	Utilidad	1.732.599.821	0,16	3.186.442.127	0,22	18,76	Cumple
	Capital	10.997.662.098		14.640.959.107			
Capital	Activo corriente			32.856.580.667	10.720.987.279	56.203.000	Cumple
	Pasivo corriente			22.135.593.388			

Empresa		COMTEL S.R.L.					
		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	11.441.104.549	1,25	10.953.438.562	1,44	1,35	Cumple
	Pasivo corriente	9.164.949.246		7.584.369.661			
Endeudamiento	Pasivo total	9.164.949.246	0,77	7.584.369.661	0,66	0,72	Cumple
	Activo total	11.951.906.832		11.408.631.697			
Rentabilidad	Utilidad	1.514.382.697	2,29	495.297.581	0,41	135,36	Cumple
	Capital	660.000.000		1.200.000.000			
Capital	Activo corriente			10.953.438.562	3.369.068.901	108.455.060	Cumple
	Pasivo corriente			7.584.369.661			

Empresa		BIOS GROUP S.R.L.					
		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	1.029.968.420	1,21	421.254.064	2,15	1,68	Cumple
	Pasivo corriente	848.507.561		195.950.229			
Endeudamiento	Pasivo total	848.507.561	0,75	195.950.229	0,36	0,55	Cumple
	Activo total	1.131.405.748		544.300.399			
Rentabilidad	Utilidad	55.954.142	0,43	61.902.729	0,48	45,33	Cumple
	Capital	130.000.000		130.000.000			
Capital	Activo corriente			421.254.064	225.303.835	22.450.000	Cumple
	Pasivo corriente			195.950.229			

Carolina Benegas

LIC. GILB... TC... OMERO B.
Oficina de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

Empresa		AMB S.R.L.					
		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	31.847.716	4,56	70.131.321	15,12	9,84	Cumple
	Pasivo corriente	6.981.246		4.638.888			
Endeudamiento	Pasivo total	6.981.246	0,22	4.638.888	0,07	0,14	Cumple
	Activo total	31.847.716		70.131.321			
Rentabilidad	Utilidad	19.866.470	3,97	40.625.963	8,13	604,92	Cumple
	Capital	5.000.000		5.000.000			
Capital	Activo corriente			70.131.321	65.492.433	35.524.640	Cumple
	Pasivo corriente			4.638.888			

Empresa		EMPRENDIMIENTOS FBC de Zunilda Eliza Couchonal dos Santos					
		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	2.477.379.661	23,43	2.721.782.516	189,39	106,41	Cumple
	Pasivo corriente	105.727.100		14.371.028			
Endeudamiento	Pasivo total	105.727.100	0,04	14.371.028	0,01	0,02	Cumple
	Activo total	2.548.532.075		2.783.440.936			
Rentabilidad	Utilidad	541.767.169	0,45	335.577.904	0,28	36,56	Cumple
	Capital	1.200.000.000		1.200.000.000			
Capital	Activo corriente			2.721.782.516	2.707.411.488	139.371.432	Cumple
	Pasivo corriente			14.371.028			

Empresa		TEISA TECNOLOGIA E INFORMATICA S.A.					
		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	18.377.664.403	1,71	10.717.234.604	1,43	1,57	Cumple
	Pasivo corriente	10.731.325.606		7.484.098.581			
Endeudamiento	Pasivo total	11.525.438.270	0,44	7.484.098.581	0,31	0,37	Cumple
	Activo total	26.484.687.295		23.869.943.322			
Rentabilidad	Utilidad	5.220.676.106	0,84	2.528.452.055	0,41	62,49	Cumple
	Capital	6.200.000.000		6.200.000.000			
Capital	Activo corriente			10.717.234.604	3.233.136.023	128.118.164	Cumple
	Pasivo corriente			7.484.098.581			

Empresa		DATA SYSTEMS S.A.E.C.A.					
		2009		2010		Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	18.354.539.948	1,62	17.050.825.770	1,70	1,66	Cumple
	Pasivo corriente	11.301.005.282		10.059.387.208			
Endeudamiento	Pasivo total	15.898.884.951	0,66	13.667.972.397	0,59	0,62	Cumple
	Activo total	24.131.143.247		23.301.797.503			
Rentabilidad	Utilidad	1.071.688.944	0,29	1.057.452.048	0,23	25,76	Cumple
	Capital	3.746.709.938		4.612.816.635			
Capital	Activo corriente			17.050.825.770	6.991.438.562	106.500.000	Cumple
	Pasivo corriente			10.059.387.208			

MARCO A. [illegible] MARILLA ALEM
Carolina Benegas LIC. GILB[illegible] NUMERO B
Oficina de Coordinación
INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

10. RECOMENDACIONES DE LA COMISION EVALUADORA

Conforme a los principios de economía y eficiencia, transparencia y publicidad, igualdad y libre competencia establecidos en el Art. 4° de la Ley 2051/03 de Contrataciones Públicas y los Criterios de Evaluación y Calificación estipulados en la Sección II del Pliego de Bases y Condiciones, esta Comisión Evaluadora de Ofertas eleva a consideración del Consejo de Administración la siguiente conclusión:

Desestimar la oferta evaluada como la mejor en precio de la firma DATA SISTEMS S.A.E.C.A. en el Lote 1 Switches de acceso por el no cumplimiento de las especificaciones técnicas y documentaciones sustanciales, los criterios de evaluación y calificación tal como se menciona en el informe jurídico y técnico.

Desestimar la oferta evaluada como la única oferta de la firma AMB S.R.L. en el Lote 4 Accesorios para Servidores por el no cumplimiento de las especificaciones técnicas y documentaciones formales, los criterios de evaluación y calificación tal como se menciona en el informe técnico.

Desestimar la oferta evaluada como la mejor en precio de la firma EMPRENDIMIENTOS FBC de ZUNILDA ELIZA COUCHONAL DOS SANTOS en el Lote 9 Módulos Ten Giga por el no cumplimiento de las especificaciones técnicas, los criterios de evaluación y calificación tal como se menciona en el informe técnico.

Se sugiere declarar desierto los Lotes 7 Failover para E1 y 9 Módulos Ten Giga; en base al Art. 30 de la Ley 2051/03 que estipula en el inciso **c)*"que los precios de las ofertas resulten inaceptables, por variar sustancialmente de la estimación del contrato, o bien, por superar las previsiones presupuestarias de la convocante determinadas conforme al Artículo 15 de la presente Ley",*** y el Lote 4 Accesorios para Servidores por no existir otra oferta a ser evaluada

En base a lo expuesto anteriormente, de acuerdo a las evaluaciones realizadas conforme al Art. 4 "Principios Generales de la Ley Nº 2051/03 y su Decreto Reglamentario, se sugiere adjudicar conforme al siguiente CUADRO:

COMTEL S.R.L.

Lote	Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Marca / Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	1	43201410-004	Switches de acceso	26	Alcatel-Lucent/Francia	Unidad	Unidad	22.750.000	591.500.000
6	1	43201552-010	Gateway GSM	1	ITS/Israel	Unidad	Unidad	71.500.000	71.500.000
8	1	43191609-9997	Conectores para FXS	4	Amphenol/USA	Unidad	Unidad	1.250.000	5.000.000
MONTO TOTAL LOTE 1, 6 Y 8 IVA INCLUIDO (SETENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL)									668.000.000

INFOCENTER S.A.

Lote	Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Marca / Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
2	1	43222609-001	Routers para Sucursales	27	Cisco Systems /USA	Unidad	Unidad	2.933.333	79.199.991
MONTO TOTAL LOTE 2 IVA INCLUIDO (SETENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UNO)									79.199.991

Previamente se realizo la reducción de cantidades de 30 a 27 unidades ya que la oferta supera 8,6% al costo estimado, la sugerencia se encuentra establecida en la Circular DNCP Nº 03/2006, a fin de ajustarse a la disponibilidad presupuestaria de ese Lote.

BIOS GROUP S.R.L.

Lote	Ítem	Código de Catálogo	Descripción	Cantidad	Marca / Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
3	1	43201553-001	Tranceivers de Fibra Óptica	60	Sopto/China	Unidad	Unidad	580.000	34.800.000
	2	43221721-014	Conversores E1-Ethernet	30	Fibridge/China	Unidad	Unidad	3.300.000	99.000.000
	3	43222628-001	Modem G.SHSDL	30	Proscend/Taiwan	Unidad	Unidad	2.670.000	80.100.000
5	1	32101525-001	Multiplexor E1	2	Fibridge/China	Unidad	Unidad	5.300.000	10.600.000
MONTO TOTAL LOTES 3 Y 5 IVA INCLUIDO (DOSCIENTOS VEINTE Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS MIL)									224.500.000

Carolina Benegas L.C. GIL ... OMERO B. Jefa de Coordinación

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dpto. de Tecnología
Dirección de Informática

MONTO TOTAL ADJUDICADO LOTES 1, 2, 3, 5, 6 Y 8 IVA INCLUIDO GS. 971.699.991 (GUARANIES NOVECIENTOS SETENTA Y UNO MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UNO).-

11. DISTRIBUCIÒN DE ADJUDICACIÒN POR RUBRO Y PROGRAMA PRESUPUESTARIO

Programa	Descripción de Programa Presupuestario	Rubro		Monto presupuestado ejercicio 2012	Monto presupuestado ejercicios 2015	Monto total de la sugerencia de adjudicación IVA INCLUIDO
1	Administrativo y Financiero	340	Bienes de consumo de oficinas e insumos	4.750.000	250.000	5.000.000
		540	Adquisiciones de equipos de oficina y computación	396.577.496	20.872.500	417.449.996
2	Asistencia Médica General	340	Bienes de consumo de oficinas e insumos	0	0	0
		540	Adquisiciones de equipos de oficina y computación	521.787.495	27.462.500	549.249.995

12. DOCUMENTOS REQUERIDOS PARA LA FIRMA DEL CONTRATO

De conformidad a la evaluación realizada los oferentes adjudicados deberán presentar para la suscripción del contrato los siguientes documentos autenticados por Escribanía:

A la Firma INFOCENTER S.A.

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos.
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos
- Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado de Cumplimiento Tributario.

A la Firma BIOS GROUP S.R.L.

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos.
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos
- Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado de Cumplimiento Tributario.

A la Firma COMTEL S.R.L.

- Certificado de no encontrarse en quiebra o en convocatoria de acreedores expedido por la Dirección General de Registros Públicos.
- Certificado de no hallarse en interdicción judicial expedido por la Dirección General de Registros Públicos
- Constancia de no adeudar aporte obrero patronal expedida por el Instituto de Previsión Social.
- Certificado de Cumplimiento Tributario.

Es nuestro informe.-

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Depto. de Tecnología
Dirección de Informática

Sr. Hugo Alberto Melgarejo Galeano
Dirección de Informática

MARCO A. AMARILLA ALEM
Abogado
Matrícula N° 10.520

Abog. Marco Amarilla Alem
Dirección Jurídica

C.P. Rosa Carolina Benegas Ortiz
Miembro Certificada ante la DNCP

LIC. GILBERTO ROMERO B.
Dirección de Bienes y Servicios

Lic. Gilberto Romero B.
Dirección de Bienes y Servicios