DICTAMEN UOC N° 29/2020

Asunción, 02 de noviembre de 2020.

SEÑOR DIRECTOR

Con relación a la estimación de precios y su publicidad en los procedimientos de contrataciones públicas en el marco de la Ley 2051/03, por la cual la unidad requirente solicita al Departamento de Contrataciones de la DAAF el inicio de los trámites para el llamado con **ID 380.272 SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER CONTINGENCIA, CENTRAL TELEFÓNICA Y CONTACT CENTER PARA LA SET DEL MH**.

ANTEDECEDENTES

Expediente N°20203018654 – Nota DTIC/PLAN N°22/2020, Anexo I, en el cual, el Departamento de Planificación dependiente de la Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación remite las especificaciones técnicas para el llamado de **SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER CONTINGENCIA, CENTRAL TELEFÓNICA Y CONTACT CENTER PARA LA SET DEL MH,** con los documentos respaldatorios de las comunicaciones de solicitud de precios referenciales y las correspondientes respuestas de los potenciales oferentes, expuestos en la Planilla de Precios Referenciales, con el método utilizado.

NORMATIVA APLICABLE

El Art. 4° de la Ley 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" que establece los Principios de Economía y Eficiencia, según las cuales, las necesidades públicas deben ser satisfechos con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

El Art. 15° de la Ley 2051/2003 "De Contrataciones Públicas" que obliga a los Organismos, Entidades y Municipalidades a la realización de la Estimación del Costo de cada contrato, a fin de determinar el procedimiento de contratación y la afectación especifica de los créditos presupuestarios. Para la construcción de la Estimación del Costo de cada operación, se deberá considerar todas las formas de erogación, incluyendo el costo principal, el mantenimiento, las refacciones, los insumos para la operación, los fletes, los seguros, las comisiones, los costos financieros, los tributos, los derechos, las primas y cualquier otra suma que deba erogarse como consecuencia de la contratación.

DICTAMEN UOC N° 29/2020

El Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020, Publicación de la Estimación de Costos y sus Antecedentes *"...Los Organismos, Entidades, Sociedades Anónimas con Participación Accionaria Mayoritaria del Estado y Municipalidades deberán publicar al momento de la comunicación de los llamados los Precios de Referencia, los documentos respaldatorios respectivos y un dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia y cualquier otra característica del mercado, de la producción, la comercialización o distribución de bienes y servicios que puedan afectar el precio de referencia. En los procedimientos de Contratación por Vía de la Excepción con Aviso de Intención, las Convocantes deberán publicar los citados documentos al momento de la comunicación de la Contratación..."*

METODOLOGIA UTILIZADA PARA LA OBTENCION DEL PRECIO REFERENCIAL

Al respecto, la unidad requirente, por Nota DTIC/PLAN N° 22/2020_Anexo I de fecha 29/10/2020 ha señalado que:

LOTE 1: SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER CONTINGENCIA
Hemos obtenido tres cotizaciones de potenciales oferentes (...). A partir de esta información y atendiendo al principio de Economía y Eficiencia y aplicando el criterio de Razonabilidad hemos tomado el precio más bajo como precio de referencia.

Consecuentemente, el precio más bajo de los tres potenciales oferentes con el que se cuenta a la vista, se expone dentro del siguiente cuadro:

EMPRESAS	PRECIOS REFERECIALES OBTENIDOS
NETLOGIC S.R.L	1.530.000.000
PARASUR S.A	1.630.000.000
COMTEL S.A	1.590.000.000
PRECIO MAS BAJO	**1.530.000.000**

DICTAMEN UOC N° 29/2020

LOTE 2: SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA
Hemos obtenido tres cotizaciones de potenciales oferentes (...). A partir de esta información y atendiendo al principio de Economía y Eficiencia y aplicando el criterio de Razonabilidad hemos tomado el precio más bajo como precio de referencia

Consecuentemente, el precio más bajo de los tres potenciales oferentes con el que se cuenta a la vista, se expone dentro del siguiente cuadro:

EMPRESAS	PRECIOS REFERECIALES OBTENIDOS
PARASUR S.A	931.992.600
COMTEL S.A	789.255.700
NETLOGIC S.R.L	891.858.945
PRECIO MAS BAJO	**789.255.700**

LOTE 3 : SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL CONTACT CENTER
Hemos obtenido tres cotizaciones de potenciales oferentes (...). A partir de esta información y atendiendo al principio de Economía y Eficiencia y aplicando el criterio de Razonabilidad hemos tomado el precio más bajo como precio de referencia

Consecuentemente, el precio más bajo de los tres potenciales oferentes con el que se cuenta a la vista, se expone dentro del siguiente cuadro:

EMPRESAS	PRECIOS REFERECIALES OBTENIDOS
TECHNOMA S.A.C.I	304.760.000
BVS TECHNOLOGY SOLUTIONS	351.800.000
EXCELSIS S.A.C.I.G	359.319.000
PRECIO MAS BAJO	**304.760.000**

Es importante mencionar que si bien la SET cuenta con varios contratos de servicio de extensión de garantía de bienes, sin embargo cada uno es particular y no son procesos iguales, de todas formas hemos realizado las búsquedas en portales web públicos y en el SICP, atendiendo la particularidad de este proyecto, no hemos encontrado procesos de servicios de extensión de garantía o precios para utilizarlos como parte de la metodología para elaboración de precios referenciales, configurándose de esta manera la imposibilidad de obtener precios públicos del mismo tipo de servicio requerido, procesos licitatorios con características comparables y precios adjudicados por otros organismos y/o entidades y la propia convocante.

DICTAMEN UOC N° 29/2020

FUNDAMENTOS Y RECOMENDACIÓN

Conforme a la verificación de los antecedentes de precios precedentemente señalados, y cumpliendo con la metodología establecida para el efecto y aplicando los principios de economía y eficiencia, este Departamento de Contrataciones de la DAAF, puede concluir que el método aplicado para la obtención de los Precios de Referencia unitarios para los Lotes 1, 2 y 3 de este llamado *Precio promedio* de las cotizaciones obtenidas de empresas del mismo sector considera conveniente fijar como precio de referencia en base al criterio de racionalidad la suma de guaraníes dos mil seiscientos veinte y cuatro millones quince mil setecientos (Gs. 2.624.015.700), debiendo en el momento de comunicación del presente llamado a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP), adjuntar las documentaciones citadas para su publicación de conformidad al Art. 2° de la Resolución DNCP N° 1890/2020. Por lo que corresponde elevar a conocimiento y consideración del Señor Director de Apoyo y de Administración y Finanzas.

JULIO CESAR ORREGO ROMERO

Firmado digitalmente por JULIO CESAR ORREGO ROMERO
Fecha: 2020.11.02 12:24:19 -04'00'

JULIO CÉSAR ORREGO R.
JEFE
DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES

PLANILLA DE PRECIOS

"SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER CONTINGENCIA, CENTRAL TELEFÓNICA Y CONTACT CENTER PARA LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA"

ID	LOTE	DESCRIPCIÓN	UNID. DE MED.	CANT.	POTENCIALES OFERENTES			PRECIO REFERENCIAL	PAC
					NETLOGIC S.R.L.	PARASUR	COMTEL		
380272	1	SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER CONTINGENCIA	GLOBAL	1	1.530.000.000	1.630.000.000	1.590.000.000	1.530.000.000	1.254.000.000

ID	LOTE	DESCRIPCIÓN	UNID. DE MED.	CANT.	POTENCIALES OFERENTES			PRECIO REFERENCIAL	PAC
					PARASUR	COMTEL S.A.	NETLOGIC S.R.L.		
380390	2	SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA	GLOBAL	1	931.992.600	789.255.700	891.858.945	789.255.700	759.000.000

ID	LOTE	DESCRIPCIÓN	UNID. DE MED.	CANT.	POTENCIALES OFERENTES			PRECIO REFERENCIAL	PAC
					TECHNOMA S.A.C.I.	BVS Technology Solutions	EXCELSIS		
NUEVO	3	SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL CONTACT CENTER	GLOBAL	1	304.760.000	351.800.000	359.319.000	304.760.000	304.760.000

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIE'S

Víctor Rafael Patiño
Encargado/a de la Atención del Despacho

comtel
INNOVAR PARA TRANSFORMAR

Presupuesto Referencial

OP 3049

Para:

Referencia:

SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER CONTINGENCIA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA

27/10/2020

COMTEL S.A.

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Victor Rafael Patiño
Encargado de Despacho

comtel
INNOVAR PARA TRANSFORMAR

Asunción, 27 de octubre de 2020

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN
Lic. Juana Duarte
Analista de Planificación
Departamento de Planificación
Dirección de TIC´S
C.C.: Laura Benítez; Pedro Velazquez
Presente.

Referencia: Solicitud de Cotización MH-SET. SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER CONTINGENCIA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA

Tenemos el agrado de dirigirnos a usted como empresa del sector tecnológico con el fin de presentarle nuestra propuesta de referencia.

Estamos siendo partícipes de un nuevo escenario en el que la rápida evolución de la tecnología pone hoy al alcance de la sociedad una diversidad de soluciones.

En **COMTEL** somos profesionales con amplia experiencia en tecnologías avanzadas. Nuestro campo abarca soluciones integrales de transformación digital, ofreciendo productos y servicios con un alto nivel de calidad y garantía. Nuestros diseños de solución permiten adaptar proyectos a los requerimientos de cada cliente, **aportando soluciones tecnológicas flexibles competitivas** y basando el éxito de nuestro trabajo en la **calidad, agilidad y continua comunicación** con nuestros clientes.

En el caso que requiera ampliar la información relativa a la realización del proyecto, nos complacería visitarle en su empresa y aclararles las cuestiones pertinentes.

Wilson Sánchez
Asesor Comercial
Móvil: +595 (986) 765903
E-mail: wilson.sanchez@comtel.com.py

PRESUPUESTO REFERENCIAL

El presente presupuesto fue confeccionado con base a una solicitud del cliente, sin la realización de un relevamiento completo. El mismo tiene como objetivo dar al cliente una idea aproximada de costos con fines de análisis, COMTEL S.A. no garantiza que el presente Presupuesto Referencial sea el adecuado para cubrir la necesidad particular del cliente.

Para la realización de una Propuesta Comercial, el cliente deberá solicitar el relevamiento y asesoría específica para asegurar que la solución presentada esté alineada a sus necesidades y expectativas.

DESCRIPCION

Objetivo del Servicio

El objetivo principal del presente proyecto es la de Extender las garantías y obtener el Soporte Técnico y mantenimiento para los equipos e infraestructura del Data Center de Contingencia de la Subsecretaría de Estado de Tributación conforme, se indica en la siguiente Planilla:

Equipos				
Ítem	**Cantidad**	**Descripción**	**Número de Serie**	**Marca**
1	4	Sistema de Climatización de Precisión (4 x 36KW) con Sistema de Monitoreo Remoto.	10066149 10066150 10066151 10066152	STULZ
2	2	Sistema de Climatización de Precisión (2 x 15 KW), con Sistema de Monitoreo Remoto.	10066195 10066196	STULZ
3	2	UPS Modular de 95 KVA	2101200726217403000 2 2102200726217403000 1	LIEBERT
4	1	Transformador 350 KVA	1478529	TRAFOSUR
5	2	Generador 400 KVA	41251129 41251127	AKSA
6	1	Cableado inteligente		COMMSCOPE
7	24	Gabinetes (Racks) y Accesorios	0N171640015, 0N1705110209 0N1718140026, 0N1716140109 0N1705110206, 0N1721140028 0N1716140110, 0N1716140101 0N1716140112, 0N1716140102 0N1716140020, 0N1705110211 0N1705110207, 0N1716140106 0N1716140111, 0N1716140019 0N170211015, 0N1716140018 0N1705110210, 0N1702110219 0N1716140024, 0N1716140104 0N1716110180, 0N1705110208	APC
8	1	Sistema de Detección y extinción de incendios		WINTRICH-DOMIN
9	5	Sistema de Control de Acceso (unidad controladora y lectora biométrica)	3060200017280008 3060200017280017 3060200017280012 3060200017280015 1320300016500080	ANVIZ
10	1	Sistema de Monitoreo Ambiental y de administración de infraestructura		NTI
11	14	Sistema de CCTV – Cámaras IP	C92L6V2HC000APP, C92L6V2HC000AQK C92L6V2HC000ASH, C92L6V2HC000ARV	SAMSUNG

Lic. Laura L. Benítez Tofa
Opto. de Planificación
Dirección DITIC's

Victor Rafael Patiño
Encargado Despacho

comtel
INNOVAR PARA TRANSFORMAR

600

			C92L6V2HC0006NT, C92L6V2HC0006MY C92L6V2HC0006LX, C92L6V2HC0006KR C92L6V2HC0007WZ, C92L6V2HC0007VD C92L6V2HC0007TF, C92L6V2HC0007SM C92L6V2HC000BEW, C92L6V2HC0004CW,	
	2	Sistema de CCTV – Equipo de Gestión de Grabación	J110D0T J110401	LENOVO/ISS
12	5	Equipos de Aires Acondicionado de Confort	241322237017329012005 6 241322237017329012048 2 241281919056B270150100 241281919056B270150005 241281919056B270150006 D210446220515A30160020	MIDEA

Horario de cobertura y duración

7x24x2 (los 7 días de la semana durante las 24 horas y con 2 horas de tiempo de respuesta como máximo) por el plazo de 12 meses.

Lugar del servicio

Ministerio de Hacienda - Subsecretaría de Estado de Tributación Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación. (Data Center de Contingencia de la SET ubicado en Ita Enramada).

Extensión de la Garantía y Mantenimiento

1. **Sistema de Climatización de Precisión (4 equipos x 36KW) con Sistema de Monitoreo Remoto.**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo semestral

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIE'S

Victor Rafael Patiño

comtel
INNOVAR PARA TRANSFORMAR

   - Deberá de preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requerido
   - Se deberá presentar Autorización del Fabricante dirigida a la licitación de referencia.
   - Se deberá contar con personal certificado en la instalación y/o mantenimiento de equipos de climatización de la marca existente.

2. **Sistema de Climatización de Precisión (2 equipos x 15 KW), con Sistema de Monitoreo Remoto.**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo semestral
   - Deberá de preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requerido
   - Se deberá presentar Autorización del Fabricante dirigida a la licitación de referencia.
   - Se deberá contar con personal certificado en la instalación y/o mantenimiento de equipos de climatización de la marca existente.

3. **UPS Modular de 95 KVA (2 equipos)**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo (2 veces al año).
   - Deberá preverse cambio de baterías en caso de ser requerida
   - Deberá de preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requerido
   - Deberá preverse la revisión y corrección del sistema de puesta a tierra en caso de ser requerido, incluye a las PDU y puestos de trabajo.
   - Deberá preverse la revisión y corrección de la alimentación eléctrica de las UPS y los RACK en caso de ser requerida.
   - Se deberá presentar Autorización del Fabricante dirigida a la licitación de referencia.
   - Se deberá contar con personal certificado en la instalación y/o mantenimiento de equipos UPS de la marca existente.

4. **Transformador 350 KVA**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo (1 vez al año).
   - Deberá de preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requerido

5. **Generador 400 KVA (2 equipos)**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo Anual del Grupo Generador que incluya (cambio de baterías, aceite, filtros etc.), deberá preverse también cambios que sean ser requeridos, para que el Grupo esté siempre operativo
   - Deberá preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requeridos de los tableros principales y de distribución y el mantenimiento correctivo de los ATS (Automatic Transfer Switch) incluyendo repuestos, en caso de fallas.
   - Deberá preverse la revisión del Sistema eléctrico en general, incluye el sistema de iluminación, evacuación de emergencia y otras señalizaciones, el reemplazo de los mismos en caso de ser requerido.

6. **Cableado inteligente Computer Room**
   - Extensión de garantía por el fabricante

Jefe de Despacho

010

- Deberá de preverse la asistencia correctiva en caso de ser requeridas, incluye al Sistema de Gestión y a la infraestructura de red en general.

7. **Gabinetes (Racks) y Accesorios**
   - Extensión de garantía de los gabinetes
   - Deberá de preverse los mantenimientos y cambio de accesorios que fueren requeridos.
   - Deberá de preverse el cambio del piso técnico en caso de ser requerido, hasta un máximo de 4(cuatro) en el año.
   - Deberá preverse el cambio de monitores en el NOC y Centro de Vigilancia en caso de ser requerido.

8. **Sistema de Detección y extinción de Incendios**
   - Extensión de garantía del sistema
     La garantía extendida es realizada a los efectos del buen funcionamiento del Sistema, en caso de que alguno de los componentes deje de operar por causa desconocida, donde no haya habido causa aparente de haber dejado de funcionar o en el caso de que el cilindro de Agente Extintor Certificado, haya sufrido una descarga sin motivo aparente.
   - Cilindros con agente limpio extintor de incendios fm200 y sus accesorios (cantidad 4)
     En el caso de descarga de alguno de los cilindros dentro del plazo de cobertura, el mismo será repuesto, hasta 4 (cuatro) reposiciones por año.
   - Emergency Power OFF, deberá de preverse el cambio en caso de que sea requerido.
   - Deberá de preverse el mantenimiento del Panel Central Direccionables con "Descarga", incluyendo el Software de Programación en caso de ser requerido.
   - Sensores Fotoeléctricos (cantidad 11), deberá de preverse el mantenimiento preventivo o correctivo en caso de ser requerido
   - Teclado anunciador remoto (cantidad 1), deberá de preverse el mantenimiento preventivo o correctivo en caso de ser requerido
   - Alarma Audiovisual con Modulo Direccionable (cantidad 4), deberá de preverse el mantenimiento preventivo o correctivo en caso de ser requerido
   - Extintor Manual de 10Kg, Polvo Químico Tipo ABC (cantidad 12), deberá de preverse una recarga en el año en caso de ser requerido.
   - El oferente deberá contar con experiencia en la provisión e instalación de al menos 3 (tres) sistemas de detección y extinción automática para Centro de Datos (FM200/NOVEC) de la misma marca existente.

9. **Sistema de Control de Acceso (unidad controladora y lectora biométrica)**
   - Deberá preverse la revisión del Sistema de control de acceso en general, incluye la unidad controladora y la lectora biométrica, el mantenimiento correctivo o reemplazo de los mismos en caso de ser requerido.

10. **Sistema de Monitoreo Ambiental y de administración de infraestructura**
    - Extensión de garantía por el fabricante
    - Deberá preverse la revisión y el mantenimiento correctivo del Sistema de monitoreo ambiental en general, incluye el reemplazo del mismo en caso de ser requerido.
    - Deberá de preverse la revisión del sistema de administración de infraestructura y el mantenimiento correctivo en caso de ser requerido.

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Victor Rafael Patiño
Encargado de la Atención del Despacho

comtel
INNOVAR PARA TRANSFORMAR

11. **Sistema de CCTV**
    - Se deberá prever la revisión y el mantenimiento correctivo en caso de ser requerido Cámaras IP (cantidad 14), equipo de gestión de video vigilancia (cantidad 2).

12. **Equipos de Aires Acondicionado de Confort**
    - Deberá preverse el mantenimiento preventivo y correctivo en caso de ser requerido.

Vigencia y Pago del Servicio

- La vigencia del servicio será de 12 (doce) meses.

PLANILLA DE PRECIOS

ÍTEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	PRESENTA.	CANT.	PRECIO
1		SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER DE CONTINGENCIA DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA	Global	1	1.590.000000 Gs.

TOTAL: GUARANÍES MIL QUINIENTOS NOVENTA MILLONES

CONDICIONES GENERALES DEL SUMINISTRO

Plazo de entrega:

- A definir en la Propuesta Comercial

Forma de pago:

- A definir en la Propuesta Comercial

www.comtel.com.py

011

NETLOGIC
• Datacenter
• Alta disponibilidad
• Seguridad
• Infraestructura
• Servicio Técnico
Bélgica N° 210 esq. Guido Spano.
Asunción, Paraguay
(595-21) 612 227
ventas@netlogic.com.py
www.netlogic.com.py

Asunción, 26 de octubre de 2020

Señores
SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA
Ref: SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER CONTINGENCIA
Presente.

De nuestra mayor consideración:
De acuerdo a lo conversado previamente, nos es grato hacerles llegar nuestra cotización correspondiente a los servicios y/o productos que comercializamos:

PLANILLA DE PRECIOS

ÍTEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	PRESENTA.	CANT.	PRECIO
1		SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER DE CONTINGENCIA DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA	Global	1	1.530.000.000

CONDICIONES COMERCIALES

PLAZO DE ENTREGA
El plazo de entrega es inmediata posteriores a la recepción de la orden de compra.

FORMA DE PAGO
Crédito. Los precios citados son I.V.A. incluido y se entienden en Dólares Estadounidenses o Guaraníes. Las facturas emitidas en Dólares Americanos podrán ser canceladas en Guaraníes al tipo de cambio proveído por la empresa

CONDICIONES
Los precios precedentemente cotizados se verán incrementados con los impuestos que corresponden y a las tasas vigentes al momento de la facturación.

Lic. Laura L. Benitez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

FL-COM.01
Rev.03

NETLOGIC
• Datacenter
• Alta disponibilidad
• Seguridad
• Infraestructura
• Servicio Técnico
Bélgica N° 210 esq. Guido Spano
Asunción, Paraguay
(595-21) 612 227
ventas@netlogic.com.py
www.netlogic.com.py

Asimismo, también se verán afectados incrementándose o decrementándose por todo aquel impuesto que se creare, modificare o suprimiere a partir de la fecha de presentación de esta oferta, y que por lo tanto no fue contemplado en la presente cotización.

CONFIDENCIALIDAD
Todos los datos incluidos en la presente propuesta son información propietaria y confidencial. Su divulgación sin previo consentimiento escrito viola dicha confidencialidad. El cliente se compromete a no divulgar los datos de la presente propuesta y tomará los recaudos necesarios para que los mismos sólo sean informados a aquellos empleados del cliente que necesiten conocerlos para la evaluación de la parte comercial de la propuesta.

VALIDEZ DE LA OFERTA
Esta propuesta es válidos 15 días

Esperando sea de su agrado, les saludamos muy Atentamente.

Cesar Duarte

Cesar A. Duarte L. | Gerente Comercial
Phone: +595-21-612227 ext. 2142 | **Mobile:** +595-986-676002
Email: cduarte@netlogic.com.py | **Site:** www.netlogic.com.py

Confirmación
Cliente

Victor Rafael Patiño
Encargado de la Coordinación del Despacho

FL-COM.01
Rev.03

012

INFORMATION TECHNOLOGY

parasur

Asunción, 23 de octubre de 2020

Señores:
SET
Lic. Juana Duarte

Presente

SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER CONTINGENCIA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA

Objetivo del Servicio

El objetivo principal del presente proyecto es la de Extender las garantías y obtener el Soporte Técnico y mantenimiento para los equipos e infraestructura del Data Center de Contingencia de la Subsecretaría de Estado de Tributación conforme, se indica en la siguiente Planilla:

Equipos				
Item	Cantidad	Descripción	Número de Serie	Marca
1	4	Sistema de Climatización de Precisión (4 x 36KW) con Sistema de Monitoreo Remoto.	10066149 10066150 10066151 10066152	STULZ
2	2	Sistema de Climatización de Precisión (2 x 15 KW), con Sistema de Monitoreo Remoto.	10066195 10066196	STULZ
3	2	UPS Modular de 95 KVA	21012007262174030002 21022007262174030001	LIEBERT
4	1	Transformador 350 KVA	1478529	TRAFOSUR
5	2	Generador 400 KVA	41251129 41251127	AKSA
6	1	Cableado inteligente		COMMSCOPE
7	24	Gabinetes (Racks) y Accesorios	0N171640015, 0N1705110209 0N1718140026, 0N1716140109 0N1705110206, 0N1721140028 0N1716140110, 0N1716140101 0N1716140112, 0N1716140102 0N1716140020, 0N1705110211 0N1705110207, 0N1716140106 0N1716140111, 0N1716140019 0N170211015, 0N1716140018 0N1705110210, 0N1702110219 0N1716140024, 0N1716140104 0N1716110180, 0N1705110208	APC
8	1	Sistema de Detección y extinción de Incendios		WINTRICH-DOMIN
9	5	Sistema de Control de Acceso (unidad controladora y lectora biométrica)	3060200017280008 3060200017280017 3060200017280012 3060200017280015 1320300016500080	ANVIZ
10	1	Sistema de Monitoreo Ambiental y de administración de infraestructura		NTI
11	14	Sistema de CCTV – Cámaras IP	C92L6V2HC000APP, C92L6V2HC000AQK C92L6V2HC000ASH, C92L6V2HC000ARV	SAMSUNG

Benites Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección de TIC's

Víctor Rafael Patino
Encargado
Sección del Despacho

INFORMATION TECHNOLOGY
parasur
Avda. Ñu Guazú y Cabo Esteban Ríos - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

013

			C92L6V2HC0006NT, C92L6V2HC0006MY C92L6V2HC0006LX, C92L6V2HC0006KR C92L6V2HC0007WZ, C92L6V2HC0007VD C92L6V2HC0007TF, C92L6V2HC0007SM C92L6V2HC000BEW, C92L6V2HC0004CW,	
	2	Sistema de CCTV – Equipo de Gestión de Grabación	J110D0T J110401	LENOVO/ISS
12	5	Equipos de Aires Acondicionado de Confort	241322237017329012005 6 241322237017329012048 2 241281919056B270150100 241281919056B270150005 241281919056B270150006 D210446220515A30160020	MIDEA

Horario de cobertura y duración

7x24x2 (los 7 días de la semana durante las 24 horas y con 2 horas de tiempo de respuesta como máximo) por el plazo de 12 meses.

Lugar del servicio

Ministerio de Hacienda - Subsecretaría de Estado de Tributación Dirección de Tecnología de la Información y Comunicación. (Data Center de Contingencia de la SET ubicado en Ita Enramada).

Extensión de la Garantía y Mantenimiento

1. **Sistema de Climatización de Precisión (4 equipos x 36KW) con Sistema de Monitoreo Remoto.**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo semestral
   - Deberá de preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requerido
   - Se deberá presentar Autorización del Fabricante dirigida a la licitación de referencia.
   - Se deberá contar con personal certificado en la instalación y/o mantenimiento de equipos de climatización de la marca existente.

Lic. Laura L. Benítez Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC's

INFORMATION TECHNOLOGY
parasur

2. **Sistema de Climatización de Precisión (2 equipos x 15 KW), con Sistema de Monitoreo Remoto.**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo semestral
   - Deberá de preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requerido
   - Se deberá presentar Autorización del Fabricante dirigida a la licitación de referencia.
   - Se deberá contar con personal certificado en la instalación y/o mantenimiento de equipos de climatización de la marca existente.

3. **UPS Modular de 95 KVA (2 equipos)**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo (2 veces al año).
   - Deberá preverse cambio de baterías en caso de ser requerida
   - Deberá de preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requerido
   - Deberá preverse la revisión y corrección del sistema de puesta a tierra en caso de ser requerido, incluye a las PDU y puestos de trabajo.
   - Deberá preverse la revisión y corrección de la alimentación eléctrica de las UPS y los RACK en caso de ser requerida.
   - Se deberá presentar Autorización del Fabricante dirigida a la licitación de referencia.
   - Se deberá contar con personal certificado en la instalación y/o mantenimiento de equipos UPS de la marca existente.

4. **Transformador 350 KVA**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo (1 vez al año).
   - Deberá de preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requerido

5. **Generador 400 KVA (2 equipos)**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá preverse Mantenimiento preventivo Anual del Grupo Generador que incluya (cambio de baterías, aceite, filtros etc.), deberá preverse también cambios que sean ser requeridos, para que el Grupo esté siempre operativo
   - Deberá preverse mantenimiento correctivo en caso de ser requeridos de los tableros principales y de distribución y el mantenimiento correctivo de los ATS (Automatic Transfer Switch) incluyendo repuestos, en caso de fallas.
   - Deberá preverse la revisión del Sistema eléctrico en general, incluye el sistema de iluminación, evacuación de emergencia y otras señalizaciones, el reemplazo de los mismos en caso de ser requerido.

6. **Cableado inteligente Computer Room**
   - Extensión de garantía por el fabricante
   - Deberá de preverse la asistencia correctiva en caso de ser requeridas, incluye al Sistema de Gestión y a la infraestructura de red en general.

7. **Gabinetes (Racks) y Accesorios**
   - Extensión de garantía de los gabinetes
   - Deberá de preverse los mantenimientos y cambio de accesorios que fueren requeridos.
   - Deberá de preverse el cambio del piso técnico en caso de ser requerido, hasta un máximo de

Avda. Ñu Guazú y Cabo Esteban Ríos - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

Victor Rafael Patiño
Encargado de Atención del Despacho

016

4(cuatro) en el año.
- Deberá preverse el cambio de monitores en el NOC y Centro de Vigilancia en caso de ser requerido.

8. **Sistema de Detección y extinción de Incendios**
   - Extensión de garantía del sistema
     La garantía extendida es realizada a los efectos del buen funcionamiento del Sistema, en caso de que alguno de los componentes deje de operar por causa desconocida, donde no haya habido causa aparente de haber dejado de funcionar o en el caso de que el cilindro de Agente Extintor Certificado, haya sufrido una descarga sin motivo aparente.
   - Cilindros con agente limpio extintor de incendios fm200 y sus accesorios (cantidad 4)
     En el caso de descarga de alguno de los cilindros dentro del plazo de cobertura, el mismo será repuesto, hasta 4 (cuatro) reposiciones por año.
   - Emergency Power OFF, deberá de preverse el cambio en caso de que sea requerido.
   - Deberá de preverse el mantenimiento del Panel Central Direccionables con "Descarga", incluyendo el Software de Programación en caso de ser requerido.
   - Sensores Fotoeléctricos (cantidad 11), deberá de preverse el mantenimiento preventivo o correctivo en caso de ser requerido
   - Teclado anunciador remoto (cantidad 1), deberá de preverse el mantenimiento preventivo o correctivo en caso de ser requerido
   - Alarma Audiovisual con Modulo Direccionable (cantidad 4), deberá de preverse el mantenimiento preventivo o correctivo en caso de ser requerido
   - Extintor Manual de 10Kg, Polvo Químico Tipo ABC (cantidad 12), deberá de preverse una recarga en el año en caso de ser requerido.
   - El oferente deberá contar con experiencia en la provisión e instalación de al menos 3 (tres) sistemas de detección y extinción automática para Centro de Datos (FM200/NOVEC) de la misma marca existente.

9. **Sistema de Control de Acceso (unidad controladora y lectora biométrica)**
   - Deberá preverse la revisión del Sistema de control de acceso en general, incluye la unidad controladora y la lectora biométrica, el mantenimiento correctivo o reemplazo de los mismos en caso de ser requerido.

10. **Sistema de Monitoreo Ambiental y de administración de infraestructura**
    - Extensión de garantía por el fabricante
    - Deberá preverse la revisión y el mantenimiento correctivo del Sistema de monitoreo ambiental en general, incluye el reemplazo del mismo en caso de ser requerido.
    - Deberá de preverse la revisión del sistema de administración de infraestructura y el mantenimiento correctivo en caso de ser requerido

11. **Sistema de CCTV**
    - Se deberá prever la revisión y el mantenimiento correctivo en caso de ser requerido Cámaras IP (cantidad 14), equipo de gestión de video vigilancia (cantidad 2).

12. **Equipos de Aires Acondicionado de Confort**
    - Deberá preverse el mantenimiento preventivo y correctivo en caso de ser requerido.

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC's

Víctor Rafael Patiño
Encargado de Atención del Despacho

INFORMATION TECHNOLOGY
parasur

Vigencia y Pago del Servicio

- La vigencia del servicio será de 12 (doce) meses.

PLANILLA DE PRECIOS

ÍTEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	PRESENTA.	CANT.	PRECIO
1		SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL DATA CENTER DE CONTINGENCIA DE LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA	Global	1	1.630.000.000 Gs

Sin otro en particular aprovechamos la oportunidad para saludarle muy atentamente. -

Héctor Arrúa
Sales Manager
PARASUR S.A.

Avda. Ñu Guazú y Cabo Esteban Ríos - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

015

SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA

Objetivos.
Disponer de una Central Telefónica con garantía del fabricante vigente. Asegurar el buen funcionamiento del sistema de comunicación para la atención a los contribuyentes.

Experiencia y capacidad técnica requerida

- Extensión de garantía por 1 año de la Central Telefónica y los teléfonos de la SET.
- La renovación incluirá el reemplazo de partes, dentro las 24 horas, a partir de la fecha y hora de la solicitud.
- Asistencia técnica telefónica inmediata. Línea telefónica ilimitada (24 horas al día) con acceso a especialistas expertos en redes.
- Asistencia técnica in-situ a pedido de la contratante.
- El oferente deberá presentar una carta documento del fabricante debidamente firmado por una autoridad del mismo con potestades sobre nuestra región, en donde se lo acredite como su representante oficial en nuestro país y que se encuentra en condiciones para proveer, instalar, configurar y soportar posteriormente y directamente con la ayuda del fabricante cualquiera de los equipos propuestos en caso de ser adjudicatarios de esta Licitación.
- Para la garantía de los equipos, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que el oferente esté autorizado por el fabricante a prestar servicio técnico y el cambio de partes por garantía, y/o debe contar con autorización y respaldo por escrito, por la empresa prestadora de servicios y asistencia técnica de la marca ofertada en nuestro país (C.A.S. de la marca en Paraguay)
- Autorización escrita del Fabricante, a través del cual autoriza a prestar el servicio técnico y el cambio de partes por garantía, en un periodo máximo de 4 horas a partir de la remisión oficial del equipo, dicho fabricante deberá contar con el stock de repuestos.
- El Oferente, a través de una constancia emitida por el Fabricante, garantizará por un periodo mínimo de 5 (cinco) años que estará en condiciones de proveer repuestos para los equipos suministrados.
- El oferente deberá contar con al menos 1 (un) técnico certificado por el fabricante de la marca de la Plataforma de Comunicaciones objeto del presente llamado. Dicho técnico deberá formar parte de su staff permanente y residir en Paraguay. Se deberá presentar certificado vigente emitido por el fabricante, además documentos formales que comprueben su relación de dependencia con el oferente y su residencia en Paraguay.
- El oferente deberá contar con experiencia en la provisión y/o soporte de equipos de similar envergadura y tecnología a la existente. Se deberá demostrar al menos 3 (tres) experiencias de provisión y/o ampliación y/o soporte de Plataformas Alcatel Lucent OmniPCX Enterprise de 300 (trescientas) extensiones o más. A comprobar a través de copia de contratos y/o facturas.
- Al menos 1 (una) experiencia en prestación de servicios de instalación y/o soporte para para OminiTouch Multimedia Services de Alcatel Lucent. A comprobar a través de copia de contratos y/o facturas.

Especificación técnica de la Central Telefónica			
Nombre del Bien o Servicio Conexo	Descripción Técnica	Mínimo Exigido	El bien ofertado cumple con las especificaciones requeridas (SI/NO)
Descripción:	Extensión de Garantía para actualización y mantenimiento de Plataforma de Comunicaciones Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise de la Sede Central de la SET.	Exigido	
Marca:	Alcatel-Lucent Enterprise		
Modelo:	OmniPCX Enterprise		
Origen:	Francia		
Servicios Profesionales de Actualización del sistema	Actualización principal del software de OmniPCX Enterprise a la nueva versión disponible OXE R12.4	Exigido	
	Actualización de software OmniVista 8770 a la versión Omnivista 8770 R4.2	Exigido	
	Actualización de software Alcatel Lucent Open Touch Multimedia Services a la versión R2.6	Exigido	
	La oferta deberá incluir todos los materiales, accesorios, y cualquier tipo de bienes necesarios para la correcta ejecución del servicio. Así también, las horas de servicio técnico certificado.	Exigido	
Soporte Técnico	Se requiere la renovación del servicio Alcatel-Lucent SPS por el periodo de 1 año.	Exigido	
	El oferente deberá prestar soporte técnico a demanda durante este periodo. Este soporte deberá contar con respaldo del fabricante.	Exigido	
	Como parte de los trabajos de soporte se deberán realizar ajustes de configuración de la Plataforma y/o extensiones, conforme requerimientos de la Convocante.	Exigido	
Técnico certificado	El oferente deberá contar con al menos 1 (un) técnico certificado por el fabricante de los bienes ofertados en configuración y posterior servicio post venta. Deberá avalar dicha condición presentando la documentación (certificado) emitido por el fabricante. Dicha documentación deberá estar vigente	Exigido	
Autorización	El oferente deberá ser representante o distribuidor autorizado del fabricante de los bienes ofertados. Deberá presentar la Autorización del Fabricante para presentar oferta en esta licitación. Esta Autorización podrá ser reemplazada por la documentación vigente que pruebe fehacientemente que el Oferente es Representante, Distribuidor y Servicio Técnico Autorizado de la marca del bien ofertado.	Exigido	

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Victor Rafael Patiño
Encargado de Atención del Despacho

016

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
1.1	Plataforma de comunicación					1
	Servidor OTMS x 3250 M6 XEON 4C E3-1230v5 1TB sas/24GB/460w, x1 redundant	LENOVO	----------	SJ10XP31	Francia	
	Servidor OTMS x 3250 M6 XEON 4C E3-1230v5 1TB sas/8GB/460w, x1 redundant	LENOVO	----------	SJ10XP2P	Francia	
	Tarjeta E1 PCM R2	----------	----------	ZSR01425502597	Francia	
1.2	Software de Colaboración para 35 usuarios.	----------	----------	----------	Francia	35
1.3	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800877	Francia	20
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800900	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800952	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800956	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800960	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800990	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800997	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163801018	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163801077	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163801122	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163801123	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000701	Francia	

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000704	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000717	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000719	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000728	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000729	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000730	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000776	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000780	Francia	
1.4	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909740	Francia	15
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909753	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909782	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909793	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909797	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909838	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909842	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909860	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909877	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909889	Francia	

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Víctor Rafael Patino
Encargado de la Atención del Despacho

017

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913253	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913260	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913352	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913520	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913529	Francia	
1.5	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164321432	Francia	100
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164419363	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422209	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422210	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422216	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422217	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422218	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422219	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422220	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422403	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422404	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423524	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423566	Francia	

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423567	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423577	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423578	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423583	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423584	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423659	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423660	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423661	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423675	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423680	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423767	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423788	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423806	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423808	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423809	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423811	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423815	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423911	Francia	

Víctor Raúl Fatino
Encargado de Despacho

Dpto. de Planificación, Jefa
Dirección DTIC'S

013

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423912	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423939	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423940	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423944	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427440	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427444	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427460	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427519	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427523	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427524	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427538	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427561	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427562	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427567	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427569	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427570	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427571	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427572	Francia	

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427574	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427593	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427609	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427611	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427614	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427654	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164429585	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431139	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431154	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431161	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431162	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431163	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431164	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431168	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431180	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431194	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431229	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431259	Francia	

Lic. Laura L. Benitez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Victor Rafael Patiño
Encargado Dpto. Atención del Despacho

010

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431260	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431262	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431269	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431272	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431273	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431274	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431275	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431276	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431283	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431289	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431290	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431292	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431317	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431318	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431320	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431322	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431325	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431326	Francia	

Lic. Laura L. Benitez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431328	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431357	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431364	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431385	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431427	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431437	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431439	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431440	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431445	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431533	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431631	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431633	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431653	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431659	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164501576	Francia	
1.6	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162102424	Francia	78
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162102436	Francia	

Victor Rafael Ramo
Encargado Dpto. Recepción del Despacho

020

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162102792	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162102991	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103217	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103258	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103260	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103613	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103654	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103691	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103701	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103760	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103776	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103822	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103831	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o	Alcatel Lucent	8001	ESC162103832	Francia	

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC's

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	mayor a 128x64 pixeles.					
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103835	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103844	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103849	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103851	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103865	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103870	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103893	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103899	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103913	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103915	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104039	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104243	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104247	Francia	

Víctor Raúl del Paino
Encargado de Área de Atención del Despacho

021

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104254	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104257	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104393	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104411	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104455	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104461	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104463	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104467	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104478	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104485	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104488	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104493	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104496	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o	Alcatel Lucent	8001	ESC162104503	Francia	

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	mayor a 128x64 pixeles.					
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104504	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104511	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104514	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104519	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104520	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104523	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104533	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104541	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104543	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104552	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104554	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104556	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104557	Francia	

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Victor Rafael Patiño
Encargado(a) de Atención del Despacho

022

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104559	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104567	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104573	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104592	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104599	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104605	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104606	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104616	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104629	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162106203	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162106355	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162106363	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162106425	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o	Alcatel Lucent	8001	ESC162108117	Francia	

Lic. Laura L. Benitez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DITEC

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	mayor a 128x64 pixeles.					
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162108572	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109083	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109152	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109240	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109253	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109389	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162100402	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162100975	Francia	

Planilla de Precios

ÍTEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	PRESENTA.	CANT.	PRECIO
1		SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA	Global	1	G. 789.255.700

Víctor Rafael Palmo
Encargado/a de la Atención del Despacho

023

Asunto: RE: Solicitud de cotización
De: Hugo Acosta <hugo.acosta@comtel.com.py>
Fecha: 26/10/2020 02:51 p.m.
A: Juana Duarte <jduarte@set.gov.py>
CC: Laura Benítez <labenitez@set.gov.py>, Pedro Velazquez <pvelazquez@set.gov.py>, Adriana Diarte <adriana.diarte@comtel.com.py>

Buenas tardes Lic. Juana,

Le adjunto nuestra cotización en la planilla recibida. Cualquier consulta estamos a las órdenes.

Saludos.

Hugo Acosta.
Ejecutivo de Ventas.

comtel

¡NOSOTROS NOS QUEDAMOS EN CASA, QUEDATE VOS TAMBIÉN!

Vicepresidente Sánchez 731 c/ Herrera
Asunción – Paraguay

Directo: +595 21 248 7109 | SAC: +595 21 248 7000
Móvil: +595 985 982 055 | Fax: +595 21 248 7220
hugo.acosta@comtel.com.py | www.comtel.com.py

De: Adriana Diarte
Enviado el: jueves, 22 de octubre de 2020 15:52
Para: Hugo Acosta
Asunto: RV: Solicitud de cotización

De: Juana Duarte <jduarte@set.gov.py>
Enviado el: jueves, 22 de octubre de 2020 15:14
Para: hugo_acosta@comtel.com.py; Licitaciones <licitaciones@comtel.com.py>
CC: Laura Benítez <labenitez@set.gov.py>; Pedro Velazquez <pvelazquez@set.gov.py>
Asunto: Solicitud de cotización

Buenas tardes Sr. Hugo
Quisiera solicitar cotización referente al SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA. Adjunto se encuentra las especificaciones técnicas a tener en cuenta.
Aguardo retorno
Desde ya muchas gracias

Lic. Juana Duarte
Analista de Planificación
Departamento de Planificación
Dirección de TIC'S

Yegros esq. Mcal. López
+595 21 417 7309
jduarte@set.gov.py

www.set.gov.py

Adjuntos:

	Cotización Ministerio de Hacienda.docx	39.6 KB
1		27/10/2020 08:26 a.m.

Victor Rafael Farino
Encargado de Atención del Despacho

Lic. Laura L. Benítez Jefa
Dpto. de Planificación

Asunción, 28 de octubre de 2020

Señores
SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA
Ref: SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA
Presente.

De nuestra mayor consideración:
De acuerdo a lo conversado previamente, nos es grato hacerles llegar nuestra cotización correspondiente a los servicios y/o productos que comercializamos:

PLANILLA DE PRECIOS

ÍTEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	PRESENTA.	CANT.	PRECIO
1		SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA	Global	1	GS. 891.858.945

CONDICIONES COMERCIALES

PLAZO DE ENTREGA
El plazo de entrega es inmediata posteriores a la recepción de la orden de compra.

FORMA DE PAGO
Crédito. Los precios citados son I.V.A. incluido y se entienden en Dólares Estadounidenses o Guaraníes. Las facturas emitidas en Dólares Americanos podrán ser canceladas en Guaraníes al tipo de cambio proveído por la empresa

CONDICIONES
Los precios precedentemente cotizados se verán incrementados con los impuestos que corresponden y a las tasas vigentes al momento de la facturación.

NETLOGIC
• Datacenter
• Alta disponibilidad
• Seguridad
• Infraestructura
• Servicio Técnico
Bélgica N° 210 esq. Guido Spano.
Asunción, Paraguay
(595-21) 612 227
ventas@netlogic.com.py
www.netlogic.com.py

Asimismo, también se verán afectados incrementándose o decrementándose por todo aquel impuesto que se creare, modificare o suprimiere a partir de la fecha de presentación de esta oferta, y que por lo tanto no fue contemplado en la presente cotización.

CONFIDENCIALIDAD
Todos los datos incluidos en la presente propuesta son información propietaria y confidencial. Su divulgación sin previo consentimiento escrito viola dicha confidencialidad. El cliente se compromete a no divulgar los datos de la presente propuesta y tomará los recaudos necesarios para que los mismos sólo sean informados a aquellos empleados del cliente que necesiten conocerlos para la evaluación de la parte comercial de la propuesta.

VALIDEZ DE LA OFERTA
Esta propuesta es válidos 15 días

Esperando sea de su agrado, les saludamos muy Atentamente.

Cesar Duarte

Cesar A. Duarte L. | **Gerente Comercial**
Phone: +595-21-612227 ext. 2142 | **Mobile:** +595-986-676002
Email: cduarte@netlogic.com.py | **Site:** www.netlogic.com.py

Confirmación Cliente

Lic. Laura A. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Víctor Rafael Patiño
Encargado de Atención del Despacho

025

Asunción, 26 de octubre de 2020

Señores:
SET
Lic. Juana Duarte
Analista de Planificación
Departamento de Planificación - Dirección de TIC´S

Presente

REF: SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA

Me dirijo a usted a efecto de remitir el siguiente presupuesto referencial para la solución de SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA.

SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA

Objetivos.

Disponer de una Central Telefónica con garantía del fabricante vigente. Asegurar el buen funcionamiento del sistema de comunicación para la atención a los contribuyentes.

Experiencia y capacidad técnica requerida

- Extensión de garantía por 1 año de la Central Telefónica y los teléfonos de la SET.
- La renovación incluirá el reemplazo de partes, dentro las 24 horas, a partir de la fecha y hora de la solicitud.
- Asistencia técnica telefónica inmediata. Línea telefónica ilimitada (24 horas al día) con acceso a especialistas expertos en redes.
- Asistencia técnica in-situ a pedido de la contratante.
- El oferente deberá presentar una carta documento del fabricante debidamente firmado por una autoridad del mismo con potestades sobre nuestra región, en donde se lo acredite como su representante oficial en nuestro país y que se encuentra en condiciones para proveer, instalar, configurar y soportar posteriormente y directamente con la ayuda del fabricante cualquiera de los equipos propuestos en caso de ser adjudicatarios de esta Licitación.
- Para la garantía de los equipos, así como la asistencia técnica especializada, será un requisito indispensable que el oferente esté autorizado por el fabricante a prestar servicio técnico y el cambio de partes por garantía, y/o debe contar con autorización y respaldo por escrito, por la empresa prestadora de servicios y asistencia técnica de la marca ofertada en nuestro país (C.A.S. de la marca en Paraguay)
- Autorización escrita del Fabricante, a través del cual autoriza a prestar el servicio técnico y el cambio de partes por garantía, en un periodo máximo de 4 horas a partir de la remisión oficial del equipo, dicho fabricante deberá contar con el stock de repuestos.
- El Oferente, a través de una constancia emitida por el Fabricante, garantizará por un periodo mínimo de 5 (cinco) años que estará en condiciones de proveer repuestos para los equipos suministrados.
- El oferente deberá contar con al menos 1 (un) técnico certificado por el fabricante de la marca de la Plataforma de Comunicaciones objeto del presente llamado. Dicho técnico deberá formar parte de su staff permanente y residir en Paraguay. Se deberá presentar certificado vigente emitido por el fabricante, además documentos formales que comprueben su relación de dependencia con el oferente y su residencia en Paraguay.
- El oferente deberá contar con experiencia en la provisión y/o soporte de equipos de similar envergadura y tecnología a la existente. Se deberá demostrar al menos 3 (tres) experiencias de provisión y/o ampliación y/o soporte de Plataformas Alcatel Lucent OmniPCX Enterprise de 300 (trescientas) extensiones o más. A comprobar a través de copia de contratos y/o facturas.
- Al menos 1 (una) experiencia en prestación de servicios de instalación y/o soporte para para OminiTouch Multimedia Services de Alcatel Lucent. A comprobar a través de copia de contratos y/o facturas.

Especificación técnica de la Central Telefónica

Nombre del Bien o Servicio Conexo	Descripción Técnica	Mínimo Exigido	El bien ofertado cumple con las especificaciones requeridas (SI/NO)
Descripción:	Extensión de Garantía para actualización y mantenimiento de Plataforma de Comunicaciones Alcatel-Lucent OmniPCX Enterprise de la Sede Central de la SET.	Exigido	
Marca:	**Alcatel-Lucent Enterprise**		
Modelo:	**OmniPCX Enterprise**		
Origen:	**Francia**		
Servicios Profesionales de Actualización del sistema	Actualización principal del software de OmniPCX Enterprise a la nueva versión disponible OXE R12.4	Exigido	
	Actualización de software OmniVista 8770 a la versión Omnivista 8770 R4.2	Exigido	
	Actualización de software Alcatel Lucent Open Touch Multimedia Services a la versión R2.6	Exigido	
	La oferta deberá incluir todos los materiales, accesorios, y cualquier tipo de bienes necesarios para la correcta ejecución del servicio. Así también, las horas de servicio técnico certificado.	Exigido	
Soporte Técnico	Se requiere la renovación del servicio Alcatel-Lucent SPS por el periodo de 1 año.	Exigido	
	El oferente deberá prestar soporte técnico a demanda durante este periodo. Este soporte deberá contar con respaldo del fabricante.	Exigido	
	Como parte de los trabajos de soporte se deberán realizar ajustes de configuración de la Plataforma y/o extensiones, conforme requerimientos de la Convocante.	Exigido	
Técnico certificado	El oferente deberá contar con al menos 1 (un) técnico certificado por el fabricante de los bienes ofertados en configuración y posterior servicio post venta. Deberá avalar dicha condición presentando la documentación (certificado) emitido por el fabricante. Dicha documentación deberá estar vigente	Exigido	
Autorización	El oferente deberá ser representante o distribuidor autorizado del fabricante de los bienes ofertados. Deberá presentar la Autorización del Fabricante para presentar oferta en esta licitación. Esta Autorización podrá ser reemplazada por la documentación vigente que pruebe fehacientemente que el Oferente es Representante,	Exigido	

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección de TIC's

Víctor Rafael Patiño
Encargado de Despacho del Despacho

026

Especificación técnica de la Central Telefónica			
Nombre del Bien o Servicio Conexo	**Descripción Técnica**	**Mínimo Exigido**	**El bien ofertado cumple con las especificaciones requeridas (SI/NO)**
	Distribuidor y Servicio Técnico Autorizado de la marca del bien ofertado.		

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
1.1	**Plataforma de comunicación**					1
	Servidor OTMS x 3250 M6 XEON 4C E3-1230v5 1TB sas/24GB/460w, x1 redundant	LENOVO	---------- --	SJ10XP31	Francia	
	Servidor OTMS x 3250 M6 XEON 4C E3-1230v5 1TB sas/8GB/460w, x1 redundant	LENOVO	---------- --	SJ10XP2P	Francia	
	Tarjeta E1 PCM R2	---------- --	---------- --	ZSR01425502597	Francia	
1.2	Software de Colaboración para 35 usuarios.	---------- --	---------- --	---------- ---	Francia	35
1.3	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800877	Francia	20
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800900	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800952	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800956	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800960	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800990	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163800997	Francia	

INFORMATION TECHNOLOGY
parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163801018	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163801077	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163801122	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR163801123	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000701	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000704	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000717	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000719	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000728	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000729	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000730	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000776	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 800 x 480 pixeles.	Alcatel Lucent	8088 BT	ZSR164000780	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909740	Francia	15
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909753	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909782	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909793	Francia	

Lic. Laura L. Benítez
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Victor Rafael Patiño
Encargado del Despacho

Avda. Nu Guazú y Cabo Esteban Rios - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

097

INFORMATION TECHNOLOGY

parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909797	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909838	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909842	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909860	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909877	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163909889	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913253	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913260	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913352	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913520	Francia	
	Teléfonos Ip's. Resolución 220 x 320 pixeles.	Alcatel Lucent	8068 BT	FRT163913529	Francia	
1.5	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164321432	Francia	100
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164419363	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422209	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422210	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422216	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422217	Francia	

INFORMATION TECHNOLOGY

parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422218	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422219	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422220	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422403	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164422404	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423524	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423566	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423567	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423577	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423578	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423583	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423584	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423659	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423660	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423661	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423675	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423680	Francia	

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dto. de Planificación
Dirección DTIC

Victor Rafael Patiño
Encargado de Despacho

Avda. Nu Guazú y Cabo Esteban Ríos - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

0998

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423767	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423788	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423806	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423808	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423809	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423811	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423815	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423911	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423912	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423939	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423940	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164423944	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427440	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427444	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427460	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427519	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427523	Francia	

INFORMATION TECHNOLOGY
parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427524	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427538	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427561	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427562	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427567	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427569	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427570	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427571	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427572	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427574	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427593	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427609	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427611	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427614	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164427654	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164429585	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431139	Francia	

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección OTIGS

Victor Rafael Patiño
Encargado de la Atención del Despacho

Avda. Ñu Guazú y Cabo Esteban Ríos - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

029

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431154	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431161	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431162	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431163	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431164	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431168	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431180	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431194	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431229	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431259	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431260	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431262	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431269	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431272	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431273	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431274	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431275	Francia	

INFORMATION TECHNOLOGY
parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431276	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431283	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431289	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431290	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431292	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431317	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431318	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431320	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431322	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431325	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431326	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431328	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431357	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431364	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431385	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431427	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431437	Francia	

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC's

Víctor Rafael Patiño
Encargado de Sección del Despacho

Avda. Nu Guazú y Cabo Esteban Ríos - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431439	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431440	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431445	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431533	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431631	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431633	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431653	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164431659	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución ≥ 120x60 pixeles.	Alcatel Lucent	8018	FRT164501576	Francia	
1.6	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162102424	Francia	78
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162102436	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162102792	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162102991	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103217	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103258	Francia	

INFORMATION TECHNOLOGY management
parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103260	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103613	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103654	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103691	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103701	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103760	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103776	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103822	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103831	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103832	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103835	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103844	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103849	Francia	

Avda. Nu Guazu y Cabo Esteban Ríos - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

Lic. Laura L. Benítez Jeu
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Encargado de la Atención del Despacho

031

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103851	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103865	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103870	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103893	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103899	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103913	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162103915	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104039	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104243	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104247	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104254	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104257	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104393	Francia	

Lic. Laura L. Benítez Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

INFORMATION TECHNOLOGY management
parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104411	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104455	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104461	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104463	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104467	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104478	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104485	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104488	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104493	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104496	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104503	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104504	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104511	Francia	

Avda. Nu Guazú y Cabo Esteban Ríos - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

Víctor Rafael Patiño
Encargado de Atención del Despacho

0132

INFORMATION TECHNOLOGY

parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104514	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104519	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104520	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104523	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104533	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104541	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104543	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104552	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104554	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104556	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104557	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104559	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104567	Francia	

Lic. Laura L. Benítez
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

INFORMATION TECHNOLOGY

parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.

Ítem	Descripción	Marca	Modelo	Nº Serie	Procedencia	Cantidad
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104573	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104592	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104599	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104605	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104606	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104616	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162104629	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162106203	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162106355	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162106363	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162106425	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162108117	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162108572	Francia	

Avda. Nu Guazú y Cabo Esteban Ríos - Teléf.: +595 21 293072 / 293012 / 293033 /293049 - Asunción Paraguay - www.parasursa.com.py

Víctor Manuel Patiño
Encargado/a de Sección del Despacho

093

INFORMATION TECHNOLOGY

parasur

Lista de Plataforma y componentes de la Central Telefónica.						
Ítem	**Descripción**	**Marca**	**Modelo**	**Nº Serie**	**Procedencia**	**Cantidad**
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109083	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109152	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109240	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109253	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162109389	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162100402	Francia	
	Teléfonos Ip's, Resolución igual o mayor a 128x64 pixeles.	Alcatel Lucent	8001	ESC162100975	Francia	

Planilla de Precios

ÍTEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	PRESENTA.	CANT.	PRECIO
1		SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DE CENTRAL TELEFÓNICA DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA	Global	1	Gs. 931.992.600

Sin otro en particular aprovechamos la oportunidad para saludarle muy atentamente. –

Héctor Arrúa
Sales Manager
PARASUR S.A.

Víctor Rafael Patiño
Encargado a.a. de Atención del Despacho

Ing. Laura E. Benítez, Jefa
Opto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Nº 134

TECHNOMA

Presupuesto Nº 2020-TECH-392
Asunción, 27 de octubre de 2020

Señores
SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA

Atención:
Lic. Juana Duarte
Departamento de Planificación - Dirección de TIC´S

Presente

De nuestra mayor consideración:
De acuerdo a su solicitud, nos es grato hacerles llegar nuestra cotización referencial correspondiente al SERVICIO DE EXTENSIÓN DE GARANTÍAS DEL CONTACT CENTER DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA.

Oferta económica

	Extensión de Garantías de componentes del Contact Center	
Nro De Parte	**Descripción**	**Cant.**
-	**SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL CONTACT CENTER DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA**	**1**
TOTAL - GUARANÍES IVA INCLUIDO		**304.760.000**

Sin otro particular, agradeciendo desde ya su preferencia, los saludamos muy atentamente

Andrés Martínez
TECHNOMA SACI

Víctor Rafael Patiño
Encargado de la Atención del Despacho

Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

TECHNOMA

Condiciones especificas

Forma de Pago: a convenir.
Instalación y/o implementación: En caso que el cliente no autorice la instalación de los equipos dentro de los 10 días posteriores a la entrega de los mismos, el saldo deberá ser cancelado independientemente a dichos trabajos. TECHNOMA asume la responsabilidad de la instalación cuando el cliente así lo autorice.
Intereses por mora: El cliente incurrirá en mora por el sólo vencimiento de los plazos establecidos para el cumplimiento de la obligación. Vencido el plazo correspondiente será imputado un interés punitorio del 3 % (tres) mensual.-
Impuestos: Incluye I.V.A.
Vigencia del presupuesto: 15 días.

Niveles de servicio a disposición del cliente

Nivel 1: Este nivel de servicio es el más alto, consta de profesionales técnicos especializados, con certificaciones y experiencia en la instalación, configuración y puesta en producción de sistemas tecnológicos importantes de nuestro medio y a nivel mundial, cubriendo el panorama integral del funcionamiento de las aplicaciones que brindan varios servicios dentro de la Empresa. Es un nivel importante para definir el diseño más adecuado, estable y seguro, atendiendo las normas vigentes y la disponibilidad actual de equipos de la empresa, cubriendo todo el equipamiento involucrado (Ruteadores, Firewalls, Switches, Balanceadores, Servidores con sus respectivas aplicaciones o funcionalidades, etc.). Además, este nivel tiene la función de asesorar, proponer y colaborar en la toma de decisión en la proyección y crecimiento tecnológico de la Empresa y supervisar las tareas de los otros niveles de servicios ofrecidos.
Nivel 2: Este nivel de Servicio es intermedio, consta de técnicos especializados. Son técnicos con un nivel académico importante o con certificaciones recientes en las tecnologías a ser soportadas, los cuales cubrirían mayor tiempo brindando el servicio, y serán coordinados permanentemente por un técnico del Nivel 1.
Nivel 3: Este nivel de Servicio es básico, consta de técnicos jóvenes y principiantes, con experiencia base en monitoreo de los equipos actuales de la red. Tienen formación en áreas técnicas (Bachilleres técnicos en electrónica, informática, etc.). Colaboran con los técnicos de los niveles superiores, ayudándolos con tareas administrativas o de rutina. Son coordinados por un Técnico de Nivel 1 o 2 indistintamente.

Condiciones Generales

Moneda: la cotización se encuentra expresada en dólares americanos.
Precios: Los precios expresados en esta propuesta, son exclusivos para la presente oportunidad, otras cotizaciones posteriores de los mismos productos o servicios podrían variar.
Traslados y viáticos: Se incluyen para el área metropolitana, no así para el resto del interior del país, los cuales correrán por cuenta del cliente, estos serán trasladados y facturados por separado.
Cancelación de la operación no imputable a TECHNOMA S.A.C.I.: Si por cualquier razón no imputable a TECHNOMA S.A.C.I. se dejara sin efecto la presente operación, ocasionará pérdida para el cliente del importe entregado como anticipo. Dicha suma será retenida por TECHNOMA S.A.C.I. en concepto de indemnización por daños y perjuicios derivados de la frustración de la venta.
Gravámenes: Toda variación de los actuales impuestos, como así también la creación y/o remplazo de nuevos gravámenes, serán trasladados al cliente en la medida que se indique.
Los gastos y recargos de importación: se encuentran incluidos en el precio cotizado y han sido calculados en base a lo que establecen la legislación, los aranceles y la reglamentación en vigencia. Los mayores costos que se produjeran sobre tales gastos por causa de modificaciones en dicha legislación y/o reglamentación o por cualquier otra causa no imputable a TECHNOMA S.A.C.I., serán trasladados al cliente, quedando reajustado el monto total de la operación.

035

EXCELSIS

Asunción, 28 de Octubre de 2020

Juana Duarte
Presente
De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds a fin de presentar la propuesta productos para la SET

Sin otro particular, quedamos a su disposición para consultas o comentarios de modo de satisfacer vuestras necesidades, lo saludamos muy cordialmente.

Richard Holts
Excelsis SACIG

Víctor Rafael Paiino
Encargado/a de la Atención del Despacho

EXCELSIS

Propuesta Comercial

Planilla de Precios

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	PRESENTA.	CANT.	PRECIO
1	servicio extensión de garantía del contact center de la subsecretaría de estado de tributación del ministerio de hacienda	Global	1	Gs. 359.319.000 IVA Incluido.

Términos y Condiciones comerciales.

Precios
Los precios están cotizados en guaranies

Confidencialidad de la propuesta
Los precios y condiciones de la presente estarán sujetos a un "Acuerdo de Confidencialidad", por lo cual no podrán ser divulgados por ninguna de las partes intervinientes en este proceso.

Plazo de Entrega
7 dias

Impuestos
Los precios cotizados incluyen el Impuesto al Valor Agregado.

Validez de la Oferta
La oferta es válida por 15 días.

Lugar de entrega
El lugar de entrega será estipulado en la Orden de Compra a recibirse por parte del cliente.

Condiciones de pago.
A negociar

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Complejo Santos - Avda. Gral. Santos casi Concordia - N5 y N6 - (595-21) 230-160/2 / 230-183/4- www.excelsis.com.py
Asunción - Paraguay

036

Asunción, 27 de octubre del 2020

Señores

Ministerio de Hacienda – Sub-Secretaria de Estado de Tributación

Atención: Srta. Juana Duarte

Ref.: Renovación Contact Center

De nuestra mayor consideración:

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ustedes con la finalidad de hacerles llegar la propuesta técnico – económica que satisface las necesidades y da respuesta al pre-pliego enviado por ustedes respecto al proyecto Proyecto SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL CONTACT CENTER.

En **BVS Technology Solutions** contamos con un equipo altamente calificado, certificado y con experiencia en las soluciones ofertadas.

Agradecemos la oportunidad brindada para presentar esta propuesta y quedamos a vuestra disposición para cualquier consulta, atentamente,

Víctor Raúl Fauto

Encargado de la Atención del Despacho.

Propuesta Comercial

Proyecto SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL CONTACT CENTER

SET TRIBUTACIÓN

Promoviendo confianza

Elaborado por:
Carlos A. Gallardo B.
Carlos.gallardo@bvstv.com
+595981430039
BVS Technology Solutions
Versión 1.0

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

ÍNDICE

1. La compañía

2. Alcance técnico de la propuesta

3. Oferta económica

4. Condiciones comerciales

Víctor Rafael Patiño
Encargado/a de la Atención del Despacho

Lic. Laura L. Benítez Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

1. La compañía

- Más de 16 años de experiencia en el desarrollo de servicios y proyectos de integración tecnológica.
- Líderes en el mercado de soluciones Media.
- Integrador referente de soluciones de networking y IT.
- Constante reinversión
- Experiencia en grandes proyectos brindando soluciones de punta a punta.
- Sólida base de clientes.
- Más de 50MM de venta anual.
- Fuertes alianzas con partners y marcas líderes.
- Posicionamiento como socios tecnológicos.
- Más de180 empleados.
- Innovadores y orientados al negocio.

1.1. Alianzas y Partnerships

Integramos soluciones de los líderes tecnológicos de la industria, aportando valor agregado de acuerdo a sus necesidades y requerimientos. Tenemos alianzas con más de 70 marcas, entre las que podemos destacar:

1.2. Cisco Gold Certified Partner

Dentro del ecosistema de alianzas, en BVS Technology Solutions nos destacamos por nuestro nivel de certificaciones, especializaciones y autorizaciones a comercializar, implementar y mantener las soluciones de Cisco. El trabajo constante en estos tres aspectos a lo largo de años ha redundado en el reconocimiento como partner certificado categoría Gold para la marca, en la habilitación para ofrecer los nuevos modelos de comercialización y en la participación en programas especiales de consultoría y gestión del ciclo de vida de su tecnología.

Especializaciones reconocidas:

- Advanced Data Center Architecture Specialization
- Advanced Customer Experiece Specialization
- Advanced Enterprise Networking Achitecture Specialization
- Advanced Collaboration Architecture Specialization
- Advanced Security Architecture Specialization
- Advanced SP Architecture Specialization
- Express Specialization

1.3. Dell EMC Gold Partner

Además, fuimos reconocidos por Dell EMC, con su categoría Gold Partner, por el nivel de conocimiento y profesionalismo puesto en la oferta e implementación de sus diversas líneas de equipamientos, como, por ejemplo:

- Storage Services - Isilon Deployment
- Converged Infrastructure
- Server
- Networking
- Dell EMC Deployment Services
- Client solutions: notebooks, desktops

1.4. Representación exclusiva en Argentina

Una diversidad de líderes en sus segmentos tecnológicos nos ha confiado la venta, puesta en marcha y soporte de sus soluciones en forma exclusiva. Podemos destacar, entre ellas, a las siguientes:

- Primestream
- ARRI
- Mediakind
- Carl zeiss
- Harmonic
- Dedolight
- Actus
- Evertz
- KinoFlo
- Chyron
- Angenieux
- Hitachi
- Lupo
- Aviwest

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

1.5. Servicios BVS

Nos enorgullecemos de ofrecer un completo portfolio de soluciones en conjunto con los equipos y software desarrollado por las marcas representadas.

ASESORAMIENTO

Nuestro equipo de consultores se encuentra disponible para acompañarlo en minimizar la brecha técnico-negocio con la finalidad de obtener un mayor beneficio de los sistemas.

Características:

- Consultoría de seguridad
- Consultoría de LAN, WAN y WLAN
- Optimización de infraestructura
- Automatización de procesos
- Consultoría de migración a la nube (pública, privada, híbrida)

SOPORTE

BCare es nuestro servicio de soporte técnico especializado que opera 7x24 con el objetivo de minimizar el impacto que pudiera desatarse ante una posible caída de servicio.

Características:

- 7x24 en-sitio / remoto
- Multi-marca
- Proactivo
- Único punto de atención
- Reemplazo de partes
- Informe de obsolescencia, inventario y alertas de seguridad

INFRAESTRUCTURA aaS

La provisión de infraestructura como servicio es una solución perfecta en escenarios de OPEX. Al servicio de provisionamiento de equipamiento, nuestra propuesta incluye una capa de servicios gerenciados que lo hace beneficioso al momento de adquirir.

Características:

- Atención 7x24
- Provisión de infraestructura aaS
- Gerenciamiento
- Monitoreo

Víctor Raúl Tauny
Encargado/a de Mesa de Entrada del Despacho

OPERACIÓN

SERVICIOS GERENCIADOS

Con la propuesta BVS de Servicios Gerenciados podrá delegar la responsabilidad de operación de sus sistemas de red. Nuestros servicios brindan seguridad, visibilidad y optimización de soluciones de cara a mantener la continuidad de tu negocio.

Características:
- Atención 7x24
- Gerenciamiento
- Monitoreo

OUTSOURCING

El servicio de outsourcing requiere de un diseño que se ajuste a las necesidades. Para ello nuestro catálogo de servicios incluye diversos tipos de consultorías hasta cubrir un requerimiento de personal en sitio.

Características:
- Staff assessment
- Staff improvment
- Staff aumentation

DIRECCION INTEGRAL DE PROYECTOS

Los servicios BVS de dirección de proyectos están diseñados para cubrir todo el ecosistema de cualquier implementación. Al contar con especialistas de múltiples tecnologías, BVS tiene una visión abarcativa del escenario del proyecto y así es como alcanzamos un objetivo exitoso en tiempo y forma.

Características:
- Gestión de proyectos
- Servicios profesionales
- Optimización
- Documentación de diseño
- Pruebas de homologación

SOFTWARE Y ANALÍTICA DE DATOS

La velocidad de los negocios requieren de herramientas de medición y automatización que permitan tomar acciones lo antes posible. Nuestros servicios de analítica y automatización te permiten avanzar en la transformación de su día a día.

Características:
- Espacios inteligentes
- Campañas de marketing
- Análisis de datos
- Portal cautivo
- Geolocalización
- Integración con sistemas

ENTRENAMIENTO

Todos nuestros proyectos pueden incluir un entrenamiento para que pueda operar el sistema o incluso realizar entrevistas con especialistas a lo largo de la contratación de un servicio.

Características:
- Transferencia de conocimientos
- Reuniones con especialistas
- Reuniones técnicas de tendencias
- Entrenamientos oficiales

CIENCIA DE DATOS

La información detrás de un dato nos ayuda a predecir comportamientos que en un pasado eran impensados. Hoy podemos ayudarlo en la generación de valor a través de la Ciencia de Datos.

Características:
- Consultoría de ciencia de datos
- Aplicación de modelos predictivos
- Proyectos de integración de sistemas
- Tableros de control

2. Propuesta Técnica
   En documento adjunto
3. Oferta Económica

ÍTEM	CÓD. DE CAT.	DESCRIPCIÓN	PRESENTA.	CANT.	PRECIO
1		SERVICIO EXTENSIÓN DE GARANTÍA DEL CONTACT CENTER DE LA SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN DEL MINISTERIO DE HACIENDA	Global	1	351.800.000.=

Total Final Gs.351.800.000 (Trescientos cincuenta y un millones ochocientos mil guaranies) IVA incluido

Condiciones particulares

Moneda:	**Los valores se encuentran expresados en GUARANIES**		
Forma de Pago:	**Crédito a 30 días**	Validez de la Oferta:	**15 días**
Plazo de Pago de Servicios:	**Al finalizar la implementación**		
Lugar de entrega:	A convenir		
Razón Social - Orden de Compra:	**JIMSA (Jobs Investments & Merchandises S.A.)**	RUC:	**80096442-0**

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Víctor Rafael Patiño
Encargado de Despacho

040

Condiciones Comerciales

4.1. Oferta: La Oferta tiene una duración de 15 días corridos a contar a partir de la fecha de su emisión por parte de BVS. Sin perjuicio de ello, la Oferta podrá ser revocada por BVS sin expresión de causa mientras la misma no haya sido aceptada por el CLIENTE y comunicada fehacientemente dicha aceptación a BVS sin que ello genere responsabilidad alguna de BVS. El CLIENTE deberá comunicar a BVS la aceptación de la Oferta por medio escrito (orden de compra), suscribiendo el apartado específico de la "Aceptación de la Oferta" y el resto de las hojas que integran la Oferta, remitiendo la misma a BVS. Cualquier modificación a los términos de la Oferta por parte del Cliente no implicará aceptación de la Oferta.

Si con posterioridad a la fecha de emisión de la presente propuesta comercial hubiere un incremento de los impuestos, tasas, derechos de exportación y/o importación y/o cualquier otro tributo, ya sea de orden nacional, departamental y municipal y/o se sancionasen nuevos impuestos que graven la operación comercial, estos incrementos y/o nuevos impuestos deberán ser trasladados al precio de la presente oferta.

4.2. Precio y Facturación:

4.2.1. El o los Precios indicados en la Oferta deberán ser abonados en el domicilio de BVS o en el lugar que BVS indique previamente por escrito.

4.2.2. La facturación de los servicios será por avance de obra, acordando las fechas y el procedimiento de aprobación de los avances de obra con el cliente durante la reunión de kick-off del proyecto, en el caso que no este acordado en la presenta propuesta.

4.2.3. Las facturas se emitirán en dólares estadounidenses. El pago de las mismas podrá ser realizado en dicha moneda (U$S) o en Guaranies según el tipo de cambio **billete** Banco Central del Paraguay vendedor, vigente al día de acreditación de los fondos en la cuenta de nuestra empresa o al tipo de cambio oficial vigente para acceder al mercado de cambios para la importación de bienes por parte de BVS TV S.A en la fecha de acreditación de los fondos, a opción exclusiva de ésta última.

4.2.4. Si existiere una variación entre el tipo de cambio utilizado por el cliente para emitir el pago y el tipo de cambio vigente a la fecha de acreditación de los fondos

BVS podrá requerir el cobro de cualquier diferencia de cambio que pudiera originarse, mediante la emisión de Notas de Debito la cual será abonada por el CLIENTE dentro de los 7 (siete) días corridos de recibida la misma pudiendo requerir nuevas Notas de Debito por diferencia de cambio en este lapso de tiempo. De la misma manera el CLIENTE podrá requerir Notas de Credito si la variación en el tipo de cambio fuera a su favor.

4.2.5. El o los Precios indicados en la Oferta incluyen IVA.

4.3 Anticipos:

4.3.1 Salvo que la Oferta disponga lo contrario, el CLIENTE deberá abonar el 50 (cincuenta) por ciento (%) del precio de la Oferta, dentro de los 5 días corridos de emitida la factura y el 50 % restante contra la entrega de la mercadería.

4.3.2 Salvo disposición en contrario en la Oferta, el CLIENTE deberá abonar el 50 (cincuenta) por ciento (%) del precio de la Oferta de servicios al comienzo de las tareas, dentro de los 5 días corridos de emitida la factura y el 50 % restante contra el acta de aceptacion.

4.3.3. BVS no se responsabilizara por las demoras ocasionadas por parte del cliente y/o causas de fuerza mayor. En caso que no esten dadas la condiciones para poder llevar a cabo la implementación/ Servicios Profesionales/ Bcare, BVS contemplara una demora de 30 días corridos respecto de los plazos previstos originalmente y/o de los Hitos definidos en el avance de obra; pasado ese lapso de tiempo BVS procederá a facturar y el cliente se comprometerá a abonar la totalidad de los productos y servicios de manera inmediata al vencimiento de los plazos previstos originariamente, no debiendo para ello aguardar la finalización del contrato.

En caso que las demoras ocasionadas por los supuestos mencionados en este punto superen los 6 (seis) meses, BVS tendrá la facultad de revisar la propuesta original y hacer los ajustes en el precio de venta necesarios al momento de hacer efectivo el servicio.

4.4. Demoras: En el supuesto de demora en la entrega y/o recepción del Equipamiento por caso fortuito o fuerza mayor serán de aplicación los artículos del Código Civil Paraguayo.

Lic. Laura L. Benitez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Víctor Rafael Patiño
Encargado a de la Atención del Despacho

041

Tampoco será BVS TV responsable en caso de demoras no imputables a BVS TV, y debidamente acreditadas, en la entrega del Equipamiento en los plazos pactados, originadas en causas que no le fueren imputables, incluyendo pero no limitándose a retrasos atribuibles al fabricante, las huelgas, problemas derivados de catástrofes naturales, enfermedades tales como coronavirus, suspensiones no imputables a BVS TV en la generación de combustibles, energía eléctrica o abastecimiento de agua por períodos prolongados, cortes prolongados de rutas o caminos que impidan la libre circulación o en general cualquier circunstancia que no pudiera haberse razonablemente previsto o que prevista no hubiera podido evitarse y/o cualquier demora relacionada con cualquier tipo de licencia de importación o cualquier otra medida restrictiva que afecte a las importaciones, o instrucción o límite formal o informal impuesto por las autoridades nacionales y/o cualquier otra autoridad competente.

4.5. Incumplimiento: La falta de pago del Precio de la Oferta facultará a BVS a resolver el contrato. El vencimiento se produce de manera automática y de pleno derecho sin necesidad de intimación alguna. A partir de la fecha de vencimiento, se aplicará sobre el saldo deudor un interés mensual por pago fuera de término de acuerdo a la tasa activa del Banco Central del Paraguay vigente para operaciones de redescuento a 30 (treinta) días, además de un interés punitorio del 3% mensual.
Los eventuales anticipos que hubieran sido abonados serán considerados pagos a cuenta de la indemnización por la resolución contractual.

4.6. Entrega de la mercadería:
4.6.1. El CLIENTE recibirá la mercadería en su domicilio dentro del Gran Asunción sin costo adicional en los tiempos establecidos por la Logistica de BVS. En caso de requerir entregas inmediatas la mercaderia podrá ser retirada por el domicilio de BVS cuyos gastos quedaran a cargo del CLIENTE como asi también los envíos fuera del Gran Asunción.
La mercaderia que salga del deposito de BVS quedara bajo exclusiva responsabilidad del CLIENTE.

4.6.2. La mercadería objeto de la Carta Oferta debe ser importada por BVS, y sujeta a autorizaciones gubernamentales, tanto para el trámite de la importación, el pago del precio por medio de las entidades financieras y acceso al mercado único de cambios y autorizaciones gubernamentales de seguridad eléctrica (certificados de seguridad electrónica). Por dicha razón, BVS no será responsable

por las demoras en las que incurra la autoridad gubernamental en otorgar las autorizaciones respectivas para realizar la operación aduanera de importación y/o su pago y/o en extender los certificados de seguridad electrónica y/o cualquier otro requisito exigido por la autoridad gubernamental.

4.6.3.- BVS no será responsable por demoras imputables al despacho de la mercadería por parte del fabricante y/o su distribuidor o Agente y/o exportador.

4.7. Garantías: Se mantienen las garantías fijas por ley para el fabricante y/o importador. Respecto de los productos comprados con servicio del fabricante (ejemplo: SmartNet, SLA) que tienen 1 año de garantía a contar a partir de la fecha de entrega en USA salvo que la oferta diga lo contrario.

4.8. Casos de éxito: BVS se reserva los derechos de nombrar y/o publicar este proyecto como caso de éxito por cualquier medio de comunicación (Presentaciones Institucionales, Web, grafica, online, etc).

4.9. Confidencialidad: Esta Oferta, sus términos y toda información a la que el CLIENTE tenga acceso con motivo de, o en ocasión de la misma, será considerada información confidencial, y requerirá a sus empleados, contratistas y asesores que también cumplan con dicha obligación de confidencialidad, excepto que BVS la autorice expresamente a revelar le mentada información a terceros. La información confidencial no podrá ser trasmitida a terceras empresas o personas, especialmente a empresas que compitan con BVS. o tengan actividad similar a la de BVS.

4.10. Servicios:
4.10.1. Si la Oferta consistiese en servicios técnicos, estos se limitarán a los servicios expresamente mencionados en la Oferta y no a otros no contemplados (aún cuando pudieran entenderse comprendidos implícita o análogamente). Todo servicio no expresamente contratado será considerado "servicio adicional" que deberá ser presupuestado y facturado por BVS al CLIENTE.

4.10.2. Si la prestación del servicio implica la utilización de licencias de terceros, estas deberán ser contratadas por el CLIENTE (salvo disposición en contrario en la Oferta).

Lic. Laura L. Benitez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S

Encargado de Despacho
Víctor Rafael Pastor

4.10.3. Si para la prestación de tales servicios fuere necesario la participación de terceros (ya sea en la prestación de servicios, recursos, plataformas, etc.) no vinculados a BVS o la colaboración del propio CLIENTE (suministro de elementos técnicos, licencias de terceros, etc.), BVS no será responsable por la falta de tales terceros o el propio CLIENTE. Tampoco serán considerados trabajadores dependientes de BVS.-

4.11. Cesión: la presente Oferta es dirigida especialmente al CLIENTE. Ni la Oferta ni el eventual contrato podrán ser cedidos por el CLIENTE sin la expresa y previa conformidad de BVS. De igual manera BVS no podrá ceder esta Oferta ni cualquiera de los derechos y obligaciones que en el futuro se generen con motivo de esta Oferta, sin previo consentimiento del CLIENTE.

4.12. Acuerdo Completo: Esta Oferta una vez aceptada contendrá el acuerdo completo entre BVS y el CLIENTE con respecto a su objeto, y deja sin efecto cualquier acuerdo u entendimiento previo entre las mismas. Cualquier modificación a esta Oferta deberá realizarse por escrito y deberá ser suscripta por BVS y el CLIENTE.

4.13. Notificaciones: Todas las notificaciones bajo esta Oferta y eventual contrato deberán cursarse por escrito en los domicilios del CLIENTE o BVS donde serán válidas todas las notificaciones y comunicaciones que se cursen entre ellas.

4.14. Legislación Aplicable y Jurisdicción: Esta Oferta, su validez, su interpretación y aplicación se regirán por las leyes de la República del Paraguay. BVS y el CLIENTE se someten en forma expresa a la jurisdicción de los Tribunales Ordinarios de la Ciudad de Asunción, renunciando a cualquier otra jurisdicción que pudiera resultar aplicable.

4.15. Rescisión de Contrato: Cuando por circunstancias imprevistas, técnicas o económicas, o causas de fuerza mayor o caso fortuito, no fuera posible o conveniente ejecutar total o parcialmente este contrato, las partes podrán, por mutuo acuerdo, convenir la extinción de todas o algunas de las obligaciones contractuales, en el estado en que se encuentren.

Los eventuales anticipos que hubieran sido abonados por parte del CLIENTE serán reintegrados en la misma cantidad de GUARANIES que BVS haya recibido oportunamente.

Víctor Raúl Patiño
Encargado/a de Atención del Despacho

Lic. Laura L. Benítez, Jefa
Dpto. de Planificación
Dirección DTIC'S