DICTAMEN UOC N° 11/2023

Fecha: 22 de mayo de 2023.

Asunto: Análisis y precios de referencia. ID N° 431.855.

I. ANTECEDENTES.

El proceso de referencia, para el llamado con **ID N° 431.855**, fue procesado por esta Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones, tomando como base las especificaciones técnicas remitidas por parte de la Dirección General de Tecnología y Comunicaciones del Ministerio del Interior, según Memorándum DGTyC N° 042/2023, modificadas por Memorándum DGTyC N° 061/2023 y N° 67/2023, y de conformidad a lo estimado presupuestariamente por la Dirección de Administración dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas del Ministerio del Interior.

De conformidad a lo dispuesto por Resolución DNCP N° 1890/20 *"POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03"*, así como el Decreto Reglamentario N° 2992/19 que en su Artículo N° 7 establece las ATRIBUCIONES DE LAS UOC en lo relativo a la elaboración de los Pliegos de Bases y Condiciones particulares para cada licitación, se procede al estudio y análisis de los siguientes puntos:

II. ANÁLISIS:

El artículo 4° de la Ley N.° 2051/03 "De Contrataciones Públicas", establece los Principios de Economía y Eficiencia, según los cuales las necesidades públicas deben ser satisfechas con la oportunidad, calidad y costo que aseguren al Estado Paraguayo las mejores condiciones, sujetándose a disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestaria.

Por otra parte, el artículo 15° de la Ley N° 2051/03 "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, las Convocantes deberán 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.

La Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, tomando como base ambos artículos, emitió la Resolución DNCP N° 1890/20, la cual en su artículo 2° dispuso que las convocantes deben publicar al momento de la comunicación de los llamados, el análisis realizado por la UOC con relación a los precios de referencia, así como los documentos respaldatorios respectivos.

Que la UOC se constituye en la instancia operativa que vela por el cumplimiento de las directrices fijadas por la DNCP para el sustento de los precios referenciales a ser publicados.

III. Verificación del cumplimiento de la GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LOS ORGANISMOS, ENTIDADES Y MUNICIPALIDADES, EN LAS CONTRATACIONES REGULADAS POR LA LEY N° 2051/03 DE CONTRATACIONES PÚBLICAS (RES. DNCP N.° 1890/20)

Que, la Dirección de UOC procedió a la solicitud de Presupuestos correspondiente a los bienes y servicios, objetos del llamado, destinada a varias empresas del ramo a través de medios comprobatorios idóneos (vía correo electrónico), de acuerdo al detalle que describe a continuación:

MINISTERIO DEL INTERIOR
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones

N°	Nombre	RUC	Tel:	Dirección de Correo Electrónico	Observación
1	BLUE OCEAN COMPANY S.A.	80085554-0	612-205	miguel.gonzalez@blueocean.com.py	Remite respuesta vía correo electrónico de fecha 22 de mayo de 2023
2	EMOTION ENERGY IN MOTION S.A.	80115251-8	0985829100	contacto@emotion.com.py	Remite respuesta vía correo electrónico de fecha 19 de mayo de 2023
3	TIAXIOM S.A.	80099642-9	689-8050	fabian.fernandez@tiaxiom.com	Sin respuesta a la fecha
4	MATERIALES ELECTRICOS S.A. - VIVION - TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	80021980-5	3260-202	dpiris@vivionelectric.com	Remite respuesta vía correo electrónico de fecha 22 de mayo de 2023
5	TECHNOMA S.A.	80021980-5	3260-202	licitaciones@technoma.com.py	Sin respuesta a la fecha

La evidencia de solicitud de precios de referencia, y sus respectivas respuestas obran como anexo al presente Dictamen.

IV. METODOLOGÍA UTILIZADA

Es oportuno mencionar, que se obtuvieron 3 (tres) respuestas, cuyas cotizaciones sirvieron de base para la confección de precios referenciales, teniendo en cuenta la particularidad de los bienes y servicios, que son de carácter tecnológico, y sujetos al tipo de cambio monetario, por lo que es necesario contar con precios actualizados de mercado.
Teniendo en cuenta estos criterios, se expone a continuación la metodología de elaboración de Precios de Referencia para cada Ítem, que se obtuvieron hallando el promedio de dichos precios, conforme se detalla a continuación:

				Precio de Mercado (1)		Precio de Mercado (2)		Precio de Mercado (3)		PRECIOS PROMEDIOS	
				Blue Ocean Company S.A.		Materiales Electricos S.A. - Vivion - Tecnologías de la Información		Emotion Energy in Motion S.A.			
N°	Descripción	Unidad de Medida	Canti-dad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	Equipos de Comunicación para el CORE Tipo 1	Unidad	6	1.450.967.000	8.705.802.000	1.327.516.164	7.965.096.984	1.370.000.000	8.220.000.000	1.382.827.721	8.296.966.326
2	Equipos de Comunicación para el CORE Tipo 2	Unidad	3	294.588.000	883.764.000	295.470.000	886.410.000	291.060.000	873.180.000	293.706.000	881.118.000
3	Equipos de Comunicación para el CORE Tipo 3	Unidad	4	52.865.280	211.461.120	52.416.000	209.664.000	44.878.000	179.512.000	50.053.093	200.212.372
4	Equipos de Comunicación para los Anillos	Unidad	42	210.966.699	8.860.601.358	268.800.157	11.289.606.594	240.688.000	10.108.896.000	240.151.618	10.086.367.956
5	Switches de acceso	Unidad	46	43.662.850	2.008.491.100	41.524.175	1.910.112.050	41.926.500	1.928.619.000	42.371.175	1.949.074.050
6	Servidor de Gestión Centralizado	Unidad	1	145.349.242	145.349.242	144.040.452	144.040.452	194.000.000	194.000.000	161.129.898	161.129.898
7	Software de Gestión Centralizado	Global	1	3.945.644.137	3.945.644.137	3.910.902.722	3.910.902.722	3.859.000.000	3.859.000.000	3.905.182.286	3.905.182.286
8	Servicio de Instalación y Configuración de Equipos	Global	1	4.496.685.900	4.496.685.900	4.424.875.350	4.424.875.350	4.500.000.000	4.500.000.000	4.473.853.750	4.473.853.750
9	Servicio Técnico para Mantenimiento de Equipos de Red	Mes	36	116.721.593	4.201.977.348	74.401.868	2.678.467.248	93.500.000	3.366.000.000	94.874.487	3.415.481.532
TOTAL Gs.					**33.459.776.205**		**33.419.175.400**		**33.229.207.000**		**33.369.386.170**

Observación: Se realizó el redondeo aritmético de los precios unitarios promedios.

Ítem N° 1, 2 y 3	Fuentes
Precio de Mercado (1)	Solicitud vía correo electrónico, y cotización remitida por la firma BLUE OCEAN COMPANY S.A.
Precio de Mercado (2)	Solicitud vía correo electrónico, y cotización remitida por la firma MATERIALES ELECTRICOS S.A. - VIVION - TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
Precio de Mercado (3)	Solicitud vía correo electrónico, y cotización remitida por la firma EMOTION - ENERGY IN MOTION S.A.

Observaciones:

Los precios referenciales fueron obtenidos de la misma fuente, es decir, la solicitud de precios a varios potenciales oferentes, considerando la característica y particularidad de los bienes de carácter tecnológico, que, por ser bienes a ser importados al país, se encuentran sujetos a la variación del tipo de cambio de moneda extranjera. Por dicho motivo, se consideró conveniente utilizar precios actualizados.

Esta situación se encuentra contemplada en la Resolución DNCP N° 1890/2020, cuyo Anexo "GUIA PARA LA ELABORACIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA" establece lo siguiente: *"Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los Precios de Referencia, en cuyo caso tal situación deberá ser suficientemente fundada en el Dictamen firmado por el Encargado de la UOC en el que se detalle la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia..."; "...A partir de la información obtenida, la Convocante fijará los Precios de Referencia, atendiendo a los Principios de Economía y Eficiencia, y al criterio de Razonabilidad. En el correspondiente dictamen firmado por el Encargado de la UOC se deberá detallar la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia (**promedio**, **precio más bajo**, u otro mecanismo pertinente) y demás datos e informaciones relacionados..."*.

Por tanto, en base a lo expuesto precedentemente y en virtud al artículo N° 2 de la Resolución DNCP N° 1890/20, ésta UOC considera que se ha seguido correctamente la metodología de fijación de precios referenciales establecida por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, y que, asimismo, todo se halla debidamente documentado.

Es mi dictamen.

MINISTERIO DEL INTERIOR
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones

C.P. Lorena Araujo, Directora
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior

MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL
LISTA DE BIENES Y SERVICIOS

					1		2		3		PRECIOS PROMEDIOS	
					Blue Ocean Company S.A.		Materiales Electricos S.A. - Vivion Tecnologías de la Información		Emotion Energy in Motion S.A.			
N°	Código de Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	43201410-003	Equipos de Comunicación para el CORE Tipo 1	Unidad	6	1.450.967.000	8.705.802.000	1.327.516.164	7.965.096.984	1.370.000.000	8.220.000.000	1.382.827.721	8.296.966.326
2	43201410-003	Equipos de Comunicación para el CORE Tipo 2	Unidad	3	294.588.000	883.764.000	295.470.000	886.410.000	291.060.000	873.180.000	293.706.000	881.118.000
3	43201410-003	Equipos de Comunicación para el CORE Tipo 3	Unidad	4	52.865.280	211.461.120	52.416.000	209.664.000	44.878.000	179.512.000	50.053.093	200.212.372
4	43201410-004	Equipos de Comunicación para los Anillos	Unidad	42	210.966.699	8.860.601.358	268.800.157	11.289.606.594	240.688.000	10.108.896.000	240.151.618	10.086.367.956
5	43201410-004	Switches de acceso	Unidad	46	43.662.850	2.008.491.100	41.524.175	1.910.112.050	41.926.500	1.928.619.000	42.371.175	1.949.074.050
6	43211501-001	Servidor de Gestión Centralizado	Unidad	1	145.349.242	145.349.242	144.040.452	144.040.452	194.000.000	194.000.000	161.129.898	161.129.898
7	43232801-001	Software de Gestión Centralizado	Global	1	3.945.644.137	3.945.644.137	3.910.902.722	3.910.902.722	3.859.000.000	3.859.000.000	3.905.182.286	3.905.182.286
8	81111811-001	Servicio de Instalación y Configuración de Equipos	Global	1	4.496.685.900	4.496.685.900	4.424.875.350	4.424.875.350	4.500.000.000	4.500.000.000	4.473.853.750	4.473.853.750
9	81111811-001	Servicio Técnico para Mantenimiento de Equipos de Red	Mes	36	116.721.593	4.201.977.348	74.401.868	2.678.467.248	93.500.000	3.366.000.000	94.874.487	3.415.481.532
TOTAL Gs.						**33.459.776.205**		**33.419.175.400**		**33.229.207.000**		**33.369.386.170**

MINISTERIO DEL INTERIOR
Unidad Operativa de Contra
Dirección de

Gmail UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Solicitud de Presupuesto - MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com> 18 de mayo de 2023, 16:14
Para: Miguel Gonzalez <miguel.gonzalez@blueocean.com.py>

Señores
Blue Ocean
Buenas tardes
Por este medio, solicitamos presupuesto a los efectos de confeccionar los precios referenciales en el marco de la Resolución DNCP N° 1890/20, para la realización del llamado de referencia.
Se adjunta para el efecto, Planilla de Bienes y Especificaciones Técnicas
Sin otro particular, nos despedimos respetuosamente.
--

Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior
Tel.: 021-4152669
Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3

2 adjuntos

Planilla de Bienes.xlsx
12K

EETT_.pdf
665K

Gmail UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Solicitud de Presupuesto - MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

Miguel Gonzalez <miguel.gonzalez@blueocean.com.py> 22 de mayo de 2023, 8:47
Para: UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Buen día

Remitimos cotización referencial solicitada.

Atentamente,

[El texto citado está oculto]

2023 05 22 MI NETWORKING-scan.pdf
886K

Asunción, 22 de MAYO de 2023

Señores
UNIDAD OPERTIVA DE CONTRATACIONES
MINISTERIO DE INTERIOR
Presente.

Con todo el respeto a su tiempo y cumpliendo con lo acordado en conversaciones previas, ponemos a consideración suya la cotización de ***MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL.***

En el presente se detallan las opciones de ítems cotizados y la propuesta económica.

Al mismo tiempo de agradecer la confianza depositada en nuestra empresa para la realización de los trabajos, nos ponemos a su disposición para cualquier consulta o dudas con respecto al objeto de esta nota.

Atentamente.

BLUE OCEAN COMPANY S.A.
RUC: 80085554-0

Miguel González
Blue Ocean Company S.A.
Miguel.gonzalez@blueocean.com.py
Oficina: +595 21 238 2813
Móvil: +595 971 771 425

1. Propuesta Económica

ITEM	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Unitario	Total
1	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA EL CORE TIPO 1	UNIDAD	6	₲ 1.450.967.000	8.705.802.000
2	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA EL CORE TIPO 2	UNIDAD	3	₲ 294.588.000	883.764.000
3	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA EL CORE TIPO 3	UNIDAD	4	₲ 52.865.280	211.461.120
4	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA LOS ANILLOS	UNIDAD	42	₲ 210.966.699	8.860.601.358
5	SWITCHES DE ACCESO.	UNIDAD	46	₲ 43.662.850	2.008.491.100
6	SERVIDOR DE GESTIÓN CENTRALIZADO	UNIDAD	1	₲ 145.349.242	145.349.242
7	SOFTWARE DE GESTIÓN CENTRALIZADO	GLOBAL	1	₲ 3.945.644.137	3.945.644.137
8	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE EQUIPOS	GLOBAL	1	₲ 4.496.685.900	4.496.685.900
9	SERVICIO TÉCNICO PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE RED	MES	36	₲ 116.721.593	4.201.977.348
					₲ 33.459.776.205

Condiciones Generales

- Validez de la propuesta: 15 días. Fuera de este plazo, se debe recotizar el proyecto.
- Montos en guaraníes e incluye IVA.

Forma de Pago.

A convenir.

Cheque o depósito en cuenta bancaria de Blue Ocean Company S.A.

BLUE OCEAN COMPANY S.A.
RUC: 80085554-0

Miguel González
Blue Ocean Company S.A.
Miguel.gonzalez@blueocean.com.py
Oficina: +595 21 238 2813
Móvil: +595 971 771 425

Gmail UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Solicitud de Presupuesto - MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com> 18 de mayo de 2023, 16:12
Para: contacto@emotion.com.py

Señores
Emotion S.A.
Buenas tardes
Por este medio, solicitamos presupuesto a los efectos de confeccionar los precios referenciales en el marco de la Resolución DNCP N° 1890/20, para la realización del llamado de referencia.
Se adjunta para el efecto, Planilla de Bienes y Especificaciones Técnicas
Sin otro particular, nos despedimos respetuosamente.
--

Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior
Tel.: 021-4152669
Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3

2 adjuntos

Planilla de Bienes.xlsx
12K

EETT_.pdf
665K

Gmail UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Solicitud de Presupuesto - MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

Maximo Villamayor <maxvillamayor@emotion.com.py> 19 de mayo de 2023, 12:08
Para: UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>, Contacto <contacto@emotion.com.py>

Buenas tardes.

Según lo solicitado, nos es grato hacerles llegar nuestro presupuesto referente al proyecto de MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL.

Ante cualquier consulta, no dude en contactarme.

Desde ya muchas gracias.

Máximo Villamayor.

[El texto citado está oculto]

PY2023-0071.pdf
169K

emotion
tecnología para la vida

Señores
Ministerio del Interior
Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Presente

Presupuesto PY2023-0071

Asunción, 19 de mayo de 2023

De nuestra consideración,

De acuerdo a lo solicitado, nos es grato hacerles llegar nuestra cotización referente al proyecto MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL.

Propuesta comercial:

ITEM	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Unitario	Total
1	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA EL CORE TIPO 1	UNIDAD	6	₲ 1.370.000.000	8.220.000.000
2	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA EL CORE TIPO 2	UNIDAD	3	₲ 291.060.000	873.180.000
3	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA EL CORE TIPO 3	UNIDAD	4	₲ 44.878.000	179.512.000
4	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA LOS ANILLOS	UNIDAD	42	₲ 240.688.000	10.108.896.000
5	SWITCHES DE ACCESO.	UNIDAD	46	₲ 41.926.500	1.928.619.000
6	SERVIDOR DE GESTIÓN CENTRALIZADO	UNIDAD	1	₲ 194.000.000	194.000.000
7	SOFTWARE DE GESTIÓN CENTRALIZADO	GLOBAL	1	₲ 3.859.000.000	3.859.000.000
8	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE EQUIPOS	GLOBAL	1	₲ 4.500.000.000	4.500.000.000
9	SERVICIO TÉCNICO PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE RED	MES	36	₲ 93.500.000	3.366.000.000
					₲ 33.229.207.000

Son guaraníes treinta y tres mil doscientos veintinueve millones doscientos siete mil. IVA Incluido.

Condiciones del Presupuesto:

Pagos:	-
Vigencia del presupuesto:	30 días.
Tiempo de Entrega:	A coordinar.
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.
Precios:	Los precios expresados en este presupuesto no pueden ser tomados como referencia para oportunidades posteriores.

Servicios adicionales ofrecidos por Emotion, no incluidos en el presupuesto:

Avanzado: En este nivel trabajamos los proyectos y problemas de mayor complejidad, por esa razón contamos con profesionales con las mayores certificaciones del mercado. Esto permite cubrir una amplia variedad tecnológica, haciendo

posible trabajar proyectos de punta a punta, así como en la solución de problemas de mucha complejidad.

Medio: Los servicios de nivel medio están compuestos por técnicos con experiencia comprobada mediante certificaciones de la marca que representamos, que nos permiten brindar soporte a clientes que requieran la implementación de soluciones tecnológicas de una complejidad media

Básico: El nivel de servicios básico es realizado por jóvenes técnicos en formación, monitoreados por técnicos del Nivel Medio y Avanzado para la realización de tareas iniciales y básicas.

Conclusión:

Con el fin de poder ofrecerles soporte de servicios de gran calidad todos los profesionales que forman parte de nuestro equipo están en constante formación, tanto en el ámbito técnico como personal. De esta manera buscamos acompañar la gestión del área de TI co-creando un crecimiento continuo, facilitando así mayores resultados.

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

……..
Máximo Villamayor
maxvillamayor**@emotion.com.py**
+595981795002
Energy in Motion S.A.

Gmail UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Solicitud de Presupuesto - MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com> 19 de mayo de 2023, 11:08
Para: Fabian Fernandez <fabian.fernandez@tiaxiom.com>

Señores
TIAXIOM S.A.
Buenas tardes
Por este medio, solicitamos presupuesto a los efectos de confeccionar los precios referenciales en el marco de la Resolución DNCP N° 1890/20, para la realización del llamado de referencia.
Se adjunta para el efecto, Planilla de Bienes y Especificaciones Técnicas
Sin otro particular, nos despedimos respetuosamente.

--

Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior
Tel.: 021-4152669
Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3

2 adjuntos

EETT_.pdf
665K

Planilla de Bienes.xlsx
12K

Gmail UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Solicitud de Presupuesto - MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com> 18 de mayo de 2023, 16:21
Para: dpiris@vivionelectric.com

Señores
Vivion Electric - Materiales Electricos S.A.
Buenas tardes
Por este medio, solicitamos presupuesto a los efectos de confeccionar los precios referenciales en el marco de la Resolución DNCP N° 1890/20, para la realización del llamado de referencia.
Se adjunta para el efecto, Planilla de Bienes y Especificaciones Técnicas
Sin otro particular, nos despedimos respetuosamente.

--

Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior
Tel.: 021-4152669
Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3

2 adjuntos

Planilla de Bienes.xlsx
12K

EETT_.pdf
665K

Gmail UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Solicitud de Presupuesto - MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

Diana Piris <dpiris@vivionelectric.com> 22 de mayo de 2023, 10:55
Para: UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Buenos días!

Se adjunta cotización solicitada,

Saludos!

VIVION
Tecnologías de la información

Diana Piris

Account Manager – Sector Gobierno

M: +59593187888
P: +595213260202
E: dpiris@vivionelectric.com
A: Avda. San Martin 1156 casi Agustín Barrios

[El texto citado está oculto]

Este mensaje es privado y confidencial y tiene como único destinatario la persona a la que va dirigida. La responsabilidad de su contenido es del remitente y no de VIVION S.A. Si usted ha recibido este mensaje por error, tenga presente que le está prohibido revelarlo, copiarlo o distribuirlo, debiendo avisar de inmediato al remitente y borrarlo de su sistema. El error de transmisión no implica renuncia a la privacidad y confidencialidad.

This email is private and confidential and intended solely for the use of the individual to whom it is addressed. The responsibility of its content is the sender's and not VIVION'S S.A. If you have received this email by mistake please notify the sender immediately and delete it from your system. Its disclosure, copy or distribution is absolutely forbidden. The transmission error does not imply a waiver of privacy and confidentiality.

Cotizacion MDI - Mejoramiento.pdf
380K

PROYECTO

MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

VIVION Tecnologías de la Información - Av. San Martín 1156 c/Agust
Asunción, Paraguay

La empresa

Mas de 80 años innovando. Fundada en 1936, CONATEL se caracterizó siempre por su visión innovadora, introduciendo en Uruguay tanto tecnología como modelos de negocio.

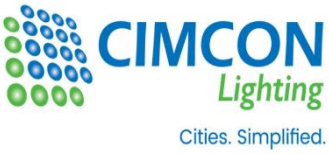
En Paraguay desde el año 2000 con la división de Materiales Eléctricos y desde el año 2019 con la División de Tecnologías de la Información.

Somos especialistas en la integración de tecnologías innovadoras y diversas, ofreciendo propuestas completas y efectivas en las áreas de Tecnologías de la Información, Industria y Salud.

Para esto ponemos especial énfasis en mantener alianzas con proveedores de primer nivel, contar con un equipo humano de alto nivel técnico y tener una organización de servicio acorde, de manera a garantizar la calidad de nuestras

propuestas y soluciones.

Nuestros socios de Negocios



Asunción, 22 de Mayo de 2023. -

Señores

Ministerio del Interior

Atte.: Unidad Operativa de Contrataciones

Presente

Cotización: MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

De nuestra mayor consideración:

Por este medio tenemos el agrado de poner a su consideración la siguiente propuesta de **MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL**, la cual fue elaborada de acuerdo con sus necesidades y consensuadas entre ambas empresas, correspondiente a los productos que comercializamos.

Propuesta Técnica

ITEM	Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Unitario	Total
1	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA EL CORE TIPO 1	UNIDAD	6	₲ 1.327.516.164	7.965.096.984
2	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA EL CORE TIPO 2	UNIDAD	3	₲ 295.470.000	886.410.000
3	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA EL CORE TIPO 3	UNIDAD	4	₲ 52.416.000	209.664.000
4	EQUIPOS DE COMUNICACIONES PARA LOS ANILLOS	UNIDAD	42	₲ 268.800.157	11.289.606.594
5	SWITCHES DE ACCESO.	UNIDAD	46	₲ 41.524.175	1.910.112.050
6	SERVIDOR DE GESTIÓN CENTRALIZADO	UNIDAD	1	₲ 144.040.452	144.040.452
7	SOFTWARE DE GESTIÓN CENTRALIZADO	GLOBAL	1	₲ 3.910.902.722	3.910.902.722
8	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE EQUIPOS	GLOBAL	1	₲ 4.424.875.350	4.424.875.350
9	SERVICIO TÉCNICO PARA MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE RED	MES	36	₲ 74.401.868	2.678.467.248
					₲ 33.419.175.400

Condiciones Comerciales

Forma de Pago

VENTA: La forma de pago será contra entrega de equipos

Plazo de entrega

El plazo de entrega de 30 días.

Garantía

VIVION Tecnologías de la Información garantiza al comprador la calidad y normal funcionamiento del producto, por el plazo de un año a partir de la fecha de entrega, contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio del material, y se compromete a reparar el mismo (sin cargo alguno para el cliente) cuando el mismo presente fallas en las condiciones normales de uso establecidas por el fabricante.

El equipamiento posee licencias por el período de 12 meses contados desde la entrega de los equipos.

Mantenimiento de la oferta

Esta propuesta Técnica - Comercial posee una validez de 15 días, contados desde la fecha de emisión, posteriormente a este plazo la misma podrá tener modificaciones en sus precios de acuerdo con la lista vigente en ese momento.

Sin otro particular, desde ya agradecemos su confianza, lo saludamos muy atentamente,

Diana Piris

Account Manager

Gmail UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com>

Solicitud de Presupuesto - MEJORAMIENTO DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED MPLS DEL MINISTERIO DEL INTERIOR Y LA POLICÍA NACIONAL

UOC Ministerio del Interior <uoc.mdi@gmail.com> 19 de mayo de 2023, 11:11
Para: licitaciones@technoma.com.py

Señores
TECHNOMA S.A.
Buenas tardes
Por este medio, solicitamos presupuesto a los efectos de confeccionar los precios referenciales en el marco de la Resolución DNCP N° 1890/20, para la realización del llamado de referencia.
Se adjunta para el efecto, Planilla de Bienes y Especificaciones Técnicas
Sin otro particular, nos despedimos respetuosamente.

--

Dirección de Unidad Operativa de Contrataciones
Ministerio del Interior
Tel.: 021-4152669
Chile N° 719 c/ Haedo Piso 3

2 adjuntos

Planilla de Bienes.xlsx
12K

EETT_.pdf
665K