Informe sobre la evaluación de las ofertas y recomendaciones para la adjudicación del contrato N° 30/2020

PROYECTO DE INSERCIÓN A LOS MERCADOS AGRARIOS (PIMA)

Préstamo BIRF-9064-PY

SOLICITUD DE COTIZACIÓN N° 03/2020

INSTALACIÓN DE DATA CENTER PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL PROYECTO

ID 387.113

Fecha de presentación: 30 de Noviembre de 2020

Cuadro 1. Identificación

1.1	Nombre del Prestatario	Republica de Paraguay – Ministerio de Hacienda
1.2	Número del Préstamo	Convenio de Préstamo BIRF-9064-PY
1.3	Fecha de entrada en vigor	06/04/2020 s/Decreto N° 3517.-
1.4	Fecha de cierre a) original b) modificada	 30/06/2026.- No Aplica.-
1.5	Nombre del proyecto	Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios (PIMA).-
1.6	Nombre de la entidad a cargo del proceso de licitación o Comprador a) nombre b) dirección	 Ministerio de Agricultura y Ganadería Yegros 437 e/ 25 de Mayo y Cerro Corá - Edif. San Rafael
1.7	Datos de identificación del Contrato registrados en el Plan de Adquisiciones[1] Nombre del Proceso: Identificador:	Instalación de Data Center para la Gestión Integral del Proyecto PY-DINCAP-196379-NC-RFB
1.8	Descripción del Contrato[2]	Instalación de Data Center para la Gestión Integral del Proyecto – El Sistema de Adjudicación es por el Total.
1.9 A	Estimación de Costos[3] a) CO-0 Inicial b) CO-1 Actualización al mes de la emisión del	No Aplica.-

[1] Completar con los datos registrados en las columnas de igual nombre incluidas en el Detalle del Plan de Adquisiciones, registrado en el SEPA, si el proyecto usa el SEPA.

[2] En caso de licitaciones por lotes agregar:

Lote 1: _____[indicar nombre] _____
Lote 2: _____[indicar nombre] _____
Lote 3: _____[indicar nombre] _____
Etc.

[3] Ver "Mecanismo de Monitoreo de Precios en contrataciones financiadas por el Banco". Utilizar la fila 1.9.A o 1.9.B según si la licitación tiene o no lotes respectivamente.

	documento de licitación	
1.9 B	Estimación de Costos a) CO-0 Inicial b) CO-1 Actualización al mes anterior a la emisión del documento de licitación	**Gs. 196.784.000.-** No se realizaron actualizaciones
1.10	Método de adquisición (marcar uno)	LPI____LPN_____ LIL___ Otro___X_____
1.11	¿Se requiere examen previo?[1]	Sí _____No ____X_____
1.12	¿Se concede preferencia nacional?	Sí _____ No _____X_____
1.13	¿El Contrato es a precio fijo?	Sí _____X_____ No _____
1.14	Cofinanciamiento, si lo hubiere: a) nombre del organismo b) porcentaje financiado por el organismo	No Aplica

[1] Si la respuesta es "no", los puntos 2.3 b) y 2.5 e) del Cuadro 2 pueden dejarse en blanco, salvo que se hubiere solicitado específicamente el examen previo por el Banco.

Cuadro 2. Proceso de licitación

2.1	Anuncio general de adquisiciones fecha de publicación	No Aplica _____
2.2	Anuncio específico de la licitación[1] a) nombre del periódico nacional b) fecha de publicación c) nombre de la publicación internacional d) fecha de publicación e) nombre de la página Web de publicación f) fecha de publicación en la página Web	 No Aplica No Aplica _____ _____ www.contrataciones.gov.py ID 387113 12 de Noviembre de 2020.-
2.3	Documento de Licitación a) fecha de comunicación de la no objeción del Banco b) fecha de disponibilidad del documento c) nombre de la página Web de publicación d) fecha de publicación en la página Web	 No Aplica – Revisión Posterior 12 de Noviembre de 2020.- www.contrataciones.gov.py ID 387113 12 de Noviembre de 2020.-
2.4	Número de firmas a las que se enviaron y/o adquirieron los documentos de licitación	Las Firmas a las que se enviaron las invitaciones via Correo electrónico: OMAR DOMINGO ACUÑA BAZAN, BIT S.R.L., INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SUPPORT S.A., SDA PARAGUAY S.A., SYSTEMS NETWORKS S.R.L.
2.5	Pedidos de Aclaraciones y Enmiendas a los documentos de licitación, si las hubiere[2] a) lista de licitantes y fechas en que formularon pedidos de aclaraciones b) lista de las fechas de emisión de respuestas a cada uno de dichos pedidos de aclaración	No.-
	c) lista de todas las fechas de publicación en la Web de las aclaraciones.	No Aplica.-

[1] Agregar copia de los anuncios publicados en **Anexo 1**.

	d) lista de todas las fechas de emisión de enmiendas al documento de licitación	No Aplica.-
	e) fecha(s) de la comunicación de la no objeción del Banco.	No Aplica – Revisión Posterior
	f) fecha de la publicación en la página Web de las enmiendas.	No Aplica - Revisión Posterior
2.6	Fecha de la conferencia previa a la licitación, si la hubiere.	No Aplica.-
2.7	Fecha del acta de la conferencia enviada a los licitantes y al Banco.[1]	No Aplica.-

[1] Si correspondiera, agregar copia del Acta.

Cuadro 3. Presentación y apertura de las ofertas[1]

3.1	Plazo para la presentación de ofertas a) fecha y hora originales b) prórrogas, si las hubiere	26 de Noviembre de 2020 – 09:00 Hs. No.-
3.2	Apertura de las ofertas[2] fecha y hora	26 de Noviembre de 2020 – 09:10 Hs.
3.3	Acta de la apertura de las ofertas fecha del envío al Banco	No Aplica.-
3.4	Número de ofertas presentadas[3]	04 (cuatro).-
3.5	Período de validez de las ofertas a) período especificado originalmente b) prórrogas, si las hubiere c) fecha de comunicación de la no objeción del Banco, si se requiere[4]	90 días __X__ 120 días____ 150 días _____ _____ _____ No Aplica.-

[1] En el caso de los contratos correspondientes a una licitación en dos etapas, la información solicitada se deberá proporcionar para cada etapa. Véanse las *Normas*, párrafo 2.6, y el Documento estándar de licitación para el suministro e instalación de planta y equipos.
[2] Agregar copia del Acta de Apertura en **Anexo 3**.
[3] En caso de licitaciones por lotes agregar:
Lote 1: _____[indicar cantidad] _____
Lote 2: _____[indicar cantidad] _____
Lote 3: _____[indicar cantidad] _____
Etc.
[4] Véase el Anexo I, párrafo 3 de este documento.

Cuadro 4. Evaluación de las ofertas[1]

4.1	Comisión de evaluación Nombre, cargo y profesión de cada uno de los integrantes	1. **Lic. Sergio Suarez Guanes**, representante Dirección General de la DINCAP – MAG. 2. **Econ. Rody Centurión**, representante de la Dirección de Administración Financiera de la DINCAP – MAG 3. **Sr. Santiago Vera**, Asistente de Adquisiciones – PIMA.
4.2	Pedidos de Aclaraciones remitidos a los Licitantes y respuestas recibidas, si las hubiere[2] a) lista de licitantes y fechas en las que se les requirieron aclaraciones b) lista de las fechas de recepción de respuestas a cada uno de dichos pedidos de aclaración	Sí.- 1. TES INGENIERIA – (27/11/2020).- 2. BIT S.R.L. – (27/11/2020).- 1. TES INGENIERIA – (30/11/2020).- 2. BIT S.R.L. – (30/11/2020).-
4.3	Quejas de los Licitantes y respuestas dadas a las mismas, si las hubiere[3] a) lista de licitantes y fechas en las que formularon quejas	No Aplica.-
	b) lista de las fechas de respuesta a cada una de dichas quejas	No Aplica.-
4.4	Tipos de cambio[4] a) Moneda utilizada para la evaluación de la oferta: b) Fecha efectiva del tipo de cambio: c) Organismo o publicación especificados con respecto al tipo de cambio:	 Guaranies.- No Aplica.- No Aplica.-

[1] En el caso de los contratos correspondientes a una licitación en dos etapas, la información solicitada se deberá proporcionar para cada etapa. Véanse las *Normas*, párrafo 2.6, y el Documento estándar de licitación para el suministro e instalación de planta y equipos.

[1] Agregar copia de los pedidos de aclaración remitidos a los licitantes y de las respuestas proporcionadas por los mismos en **Anexo 4**.

Cuadro 5.A Precios de las ofertas (tal como se hayan leído en voz alta)[1] (NO APLICA)

Identificación del Licitante			Precio de las ofertas leídos en voz alta (moneda(s) y monto(s))							Modifica-ciones / Comen-tarios[2] *g)*
Nombre *a)*	Ciudad / o Pcia. *b)*	País *c)*	Lote N° 1		Lote N° 2		Lote N° 3		Descuentos ofrecidos por combinación de lotes (%)[3] *f)*	
			Moneda(s) d)	Monto(s) e)	Moneda(s) d)	Monto(s) e)	Moneda(s) d)	Monto(s) e)		

[1] Completar este cuadro únicamente en licitaciones que incluyen lotes con los datos y valores indicados en el Acta de Apertura.

[2] Describir cualquier modificación de la oferta leída en voz alta, como descuentos ofrecidos, retiros y ofertas alternativas. Indicar también la ausencia de garantía de seriedad de la oferta requerida u otros detalles críticos. Véase también el Anexo I, párrafo 2 de este documento).

[3] Incluir el porcentaje de descuento ofrecido para cada combinación de lotes.

Cuadro 5.B Precios de las ofertas (tal como se hayan leído en voz alta)[1]

Identificación del Licitante			Precios de las ofertas leídos en voz alta		Modificaciones
Nombre *a)*	Ciudad/ o Pcia. *b)*	País *c)*	Moneda(s) *d)*	Monto(s) *e)*	Comentarios[2] *f)*
BIT S.R.L.	Lambaré.-	Paraguay.-	Guaraníes.-	177.940.000.-	No.-
TES INGENIERIA	Asunción.-	Paraguay.-	Guaraníes.-	145.620.160.-	No.-
SOLUTEC	Mariano Roque Alonso.-	Paraguay.-	Guaraníes.-	169.234.240.-	Sí.-
2M ELECTRONICA ELECTRICIDAD	San Lorenzo.-	Paraguay.-	Guaraníes.-	129.410.000.-	Sí.-

[2]**SOLUTEC:** En el Formulario N° 4 "Lista de Precios", se comprobó que el resultado de la multiplicación de la cantidad por el precio unitario, arroja un precio total diferente a lo declarado en la columna del Precio Total (tanto en números como en letras).-
2M ELECTRONICA ELECTRICIDAD: En el Formulario N° 4 "Lista de Precios", se comprobó que el resultado de la multiplicación de la cantidad por el precio unitario, arroja un precio total diferente a lo declarado en la columna del Precio Total.-

Cuadro 6. Examen preliminar[1]

Licitante *a)*	Verificación *b)*	Elegibilidad *c)*	Garantía de seriedad de la oferta *d)*	Integridad de la oferta *e)*	Oferta responde sustancialmente a lo solicitado *f)*		Aceptación para efectuar un examen detallado *g)*
					Exigencias		
					Comerciales *f_i)*	Técnica *f_{ii})*	
BIT S.R.L.	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	Sí.-
TES INGENIERIA	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	Sí.-
SOLUTEC	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	No Cumple.-	No Cumple.-	Cumple.-	No.-
2M ELECTRONICA ELECTRICIDAD	Cumple.-	Cumple.-	Cumple.-	No Cumple.-	No Cumple.-	Cumple.-	No.-

[1]**SOLUTEC:** NO PRESENTA los Formularios N° 2 "Formulario de Oferta" y Formulario N° 8 "Declaración Jurada de Mantenimiento de Oferta", requeridas en el documento de invitación. En el Formulario N° 4 "Lista de Precios", se comprobó que el resultado de la multiplicación de la cantidad por el precio unitario, arroja un precio total diferente a lo declarado en la columna del Precio Total (tanto en números como en letras).-

2M ELECTRONICA ELECTRICIDAD: En el Formulario N° 4 "Lista de Precios", se comprobó que el resultado de la multiplicación de la cantidad por el precio unitario, arroja un precio total diferente a lo declarado en la columna del Precio Total (tanto en números como en letras).-

Cuadro 7. Verificación de cumplimiento de las especificaciones técnicas[1]

Licitante	Item	Marca (y modelo) del bien o producto ofrecido	Especificaciones técnicas		¿La oferta presenta desviaciones?	La desviación: a) es mínima y se acepta?, b) se evalúa? o c) es inaceptable?	Comparación con lo previsto al formular la Especificación Técnica
a)	*b)*	*c)*			(SI/NO)	*g)*	h)[1]
			Requeridas según documento de licitación	Detalle según oferta	*f)*		
			d)	*e)*			
BIT S.R.L.	1	MARCA:	**No Aplica**	**No Aplica**			
		PROCEDENCIA	**No Aplica**	**No Aplica**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Servicio técnico / soporte para equipos informaticos	instalación, configuración, sistema operativo Open Source. Configuración de servidor de archivos con definición de usuarios y grupos. Esquema de administración de usuarios. Definición de esquema de backup diario. Esquema y configuración de control de navegación a internet. Configuración de una VPN Open Source para acceso remoto e instalación en los clientes definidos. Configuración y limitación del ancho de banda para red wifi.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	2	MARCA:	**No Aplica**	**No Aplica**			
		PROCEDENCIA	**No Aplica**	**No Aplica**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			

[1] En caso de licitaciones por lotes, se completará un Cuadro para cada lote, en cuyo caso, el título será "Verificación de cumplimiento de las especificaciones técnicas Lote Nº....". Este cuadro debe completarse con los datos requeridos para cada oferta y es la base de la información indicada en el Cuadro 6, columna fii). Si el bien o producto ofrecido no cumple con un requisito técnico específico, o si se ha aceptado una desviación mínima, en las columnas f) y g) se deben explicar claramente las razones de tal determinación.

	CARACTERÍSTICAS	Instalación de cableado estructurado de red - Categoría 6	93 posiciones de red provisto de: Cabel UTP Cat 6. caja externa para 3 módulos. Toma RJ45 Hembra. Patch core de 3 mts. Caño rígido tipo conduit bloques de 3 mts. Canaleta plástica para piso. Canaleta plástica 27x30. Mano de obra.	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
3	MARCA:		**PANASONIC**			
	PROCEDENCIA		**MEXICO / TAIWAN**			
	CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
	CARACTERÍSTICAS	Central telefónica	Central telefónica PANASONIC KX-TES824 de 8 líneas 24 internos, configurado para 2 líneas y 16 internos. Incluye teléfono operador.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
4	MARCA:		**PANASONIC**			
	PROCEDENCIA		**MEXICO / TAIWAN**			
	CANT.	**14 (CATORCE)**	**14 (CATORCE)**			
	CARACTERÍSTICAS	Aparatos telefónicos analógicos para internos	Color negro, Hold, Mute, redial, Flash.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
5	MARCA:		**PANASONIC**			
	PROCEDENCIA		**MEXICO / TAIWAN**			
	CANT.	**2 (DOS)**	**2 (DOS)**			
	CARACTERÍSTICAS	Telefono digital inalambrico	Idioma LCD Español, contestar con cualquier tecla, color de la luz Ámbar, tiempo de diálogo 16 hs, con base cargadora.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
6	MARCA:		**MICROTIK**			
	PROCEDENCIA		**LITUANIA**			
	CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
	CARACTERÍSTICAS	Routers	La unidad RB3011UiAs-RM viene con una caja de montaje en rack de 1U, un panel LCD de pantalla táctil, un puerto de consola serie y funcionalidad de salida PoE en el último puerto Ethernet.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT

Licitante	Item	Marca (y modelo) del bien o producto ofrecido	Especificaciones técnicas		¿La oferta presenta desviaciones?	La desviación: a) es mínima y se acepta?, b) se evalúa? o c) es inaceptable?	Comparación con lo previsto al formular la Especificación Técnica
a)	*b)*	*c)*			(SI/NO)	*g)*	h)[1]
			Requeridas según documento de licitación	Detalle según oferta	*f)*		
			d)	*e)*			
BIT S.R.L.	7	MARCA:		**NEWLINK**			
		PROCEDENCIA		**USA O TAIWAN**			
		CANT.	**4 (CUATRO)**	**4 (CUATRO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Patchera	48 puertos.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	8	MARCA:		**JF**			
		PROCEDENCIA		**TAIWAN**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Rack	Altura: 42 U Profundidad: 800 mm Puerta frontal de vidrio templado y puerta trasera de lámina cerrada. Ambas puertas son reversibles y con cerradura, con ángulo de apertura mayor a 180°. Paneles laterales de fácil acceso y con cerradura. Puertas y paneles con kit de aterramiento incluido. Piso de cables y ranurados para incrementar ventilación. montantes numeradas, de agujeros cuadrados, fácilmente regulables en profundidad. Provisto de ruedas para fácil traslado durante la instalación y de pies regulables para posicionamiento definitivo.	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	9	MARCA:		**TP-LINK**			
		PROCEDENCIA		**CHINA**			

		CANT.	**4 (CUATRO)**	**4 (CUATRO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Repetidor de wifi	La generación más reciente de Wi-fi 802,11ac es combinado con la tecnología avanzada MIMO 3x3 asegurando velocidades Wi-Fi superiores y una gran cobertura en las bandas inhalámbricas de 2,4GHz y 5GHz.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	10	MARCA:		**TP-LINK**			
		PROCEDENCIA		**USA O CHINA**			
		CANT.	**2 (DOS)**	**2 (DOS)**			
		CARACTERÍSTICAS	Switch TP-LINK	Administrable de 48 puertos.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	11	MARCA:		**GENERICA MTEK**			
		PROCEDENCIA		-			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Servidor de archivo	Procesador i7 Intel de 10ma generación. Memoria RAM DDR4 CRUCIAL de 16GB. Disco Duro SEAGATE de 8 TB. Teclado MTEK. Mouse MTEK. Monitor 19" VIESONIC HDMI. Placa Madre MSI Z490-A PRO LGA1200 S/R/HDMI. Fuente 400W ATX Real Satellite 24Pines. DVD-RW INT LG NEGRO 24X. Gabinete MTEK KIT D079B Negro. Cable ARG-CB-1872 HDMI A HDMI 2M. HDD EXT 4.0 TB SEAGATE 3.0 USB NEGRO.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	12	MARCA:		**GENERICA MTEK**			
		PROCEDENCIA		-			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			

		CARACTERÍSTICAS	Servidor de Aplicaciones	Procesador i7 Intel de 10ma generación. Memoria RAM DDR4 CRUCIAL de 16GB. Disco Duro SEAGATE de 8 TB. Teclado MTEK. Mouse MTEK. Monitor 19" VIESONIC HDMI. Placa Madre MSI Z490-A PRO LGA1200 S/R/HDMI. Fuente 400W ATX Real Satellite 24Pines. DVD-RW INT LG NEGRO 24X. Gabinete MTEK KIT D079B Negro. Cable ARG-CB-1872 HDMI A HDMI 2M. HDD EXT 4.0 TB SEAGATE 3.0 USB NEGRO.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	13	MARCA:		**ZKTECO**			
		PROCEDENCIA		**CHINA**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Reloj biometrico	Terminal de Control de acceso con reconocimiento facial (6.000) Palma (3.000) Huella (6.000). Conexiones: Pen drive - Ethernet. Detecta temperatura corporal elevada y personas sin tapabocas puesto. Tecnología Anti-Suplantación de identidad que evita falsos positivos, descarta fotografías blanco y negro a color, videos y mascaras 3D. Capacitación, fuente de backup con capacidad de espera de hasta 3 horas.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT

Licitante	Item	Marca (y modelo) del bien o producto ofrecido	Especificaciones técnicas		¿La oferta presenta desviaciones?	La desviación: a) es mínima y se acepta?, b) se evalúa? o c) es inaceptable?	Comparación con lo previsto al formular la Especificación Técnica
a)	*b)*	*c)*			(SI/NO)	*g)*	h)[1]
			Requeridas según documento de licitación	Detalle según oferta	*f)*		
			d)	*e)*			
TES INGENIERIA	1	MARCA:	**No Aplica**	**TES INGENIERIA**			
		PROCEDENCIA	**No Aplica**	**PARAGUAY**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Servicio técnico / soporte para equipos informaticos	El rediseño e implementación de la Red Interna, configuración y puesta en marcha del Equipamiento necesario.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	2	MARCA:	**No Aplica**	**VCP**			
		PROCEDENCIA	**No Aplica**	**CHINA**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Instalación de cableado estructurado de red - Categoría 6	Instalación de red cableada UTP interna con 93 puntos Cat 6 conectados en forma física.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	3	MARCA:		**PANASONIC**			
		PROCEDENCIA		**JAPON**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Central telefónica	Capacidad para 3 líneas y 16 internos configurados.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	4	MARCA:		**PANASONIC**			
		PROCEDENCIA		**JAPON**			

		CANT.	**14 (CATORCE)**	**14 (CATORCE)**			
		CARACTERÍSTICAS	Aparatos telefónicos analógicos para internos	Teléfonos de escritorio con display configurados.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	5	MARCA:		**PANASONIC**			
		PROCEDENCIA		**JAPON**			
		CANT.	**2 (DOS)**	**2 (DOS)**			
		CARACTERÍSTICAS	Telefono digital inalambrico	Teléfonos inhalámbricos digitales con base.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	6	MARCA:		**MIKROTIK**			
		PROCEDENCIA		**LETONIA**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Routers	Equipos Ruteador para manejo y gestión de la red con VLAN.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT

Licitante	Item	Marca (y modelo) del bien o producto ofrecido	Especificaciones técnicas		¿La oferta presenta desviaciones?	La desviación: a) es mínima y se acepta?, b) se evalúa? o c) es inaceptable?	Comparación con lo previsto al formular la Especificación Técnica
a)	*b)*	*c)*			(SI/NO)	*g)*	h)[1]
			Requeridas según documento de licitación	Detalle según oferta	*f)*		
			d)	*e)*			
TES INGENIERIA	7	MARCA:		**VCP**			
		PROCEDENCIA		**CHINA**			
		CANT.	**4 (CUATRO)**	**4 (CUATRO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Patchera	Pachera de 24 puertos RJ45 Cat 6.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	8	MARCA:		**JF**			
		PROCEDENCIA		**CHINA**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Rack	Rack de 36U con accesorios necesarios.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	9	MARCA:		**TP-LINK**			
		PROCEDENCIA		**CHINA**			
		CANT.	**4 (CUATRO)**	**4 (CUATRO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Repetidor de wifi	AP, WIFI Repetidor.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	10	MARCA:		**TP-LINK**			
		PROCEDENCIA		**CHINA**			
		CANT.	**2 (DOS)**	**2 (DOS)**			

		CARACTERÍSTICAS	Switch TP-LINK	Switch Gestionanle 10/100/1000 de acceso con manejo de VLAN.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	11	MARCA:		**BCA**			
		PROCEDENCIA		**CHINA**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Servidor de archivo	Intel Core 17-9700K 1151-9NA Generación Intel. Gabinete Server/Gamer BCA negro con usb, sonido/audio frontales - fuente real de 750 WTS/teclado multimedia USB / Mouse/Mouse Pad c/ apoya muñeca. Disco Duro 6TB 7200 RPM 256 MB SEAGATE ST6000VX0023, MB ASUS Z390-1151 S/VGA/HDMI/DVI/DVI/SLOT 4 DIMM/RAID. MEMORIA DDR4 16 GB 2666 MHZ. MONITOR 20" LED BCA VGA, HDD EXTERNO 4TB	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	12	MARCA:		**BCA**			
		PROCEDENCIA		**CHINA**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			
		CARACTERÍSTICAS	Servidor de Aplicaciones	Intel Core 17-9700K 1151-9NA Generación Intel. Gabinete Server/Gamer BCA negro con usb, sonido/audio frontales - fuente real de 750 WTS/teclado multimedia USB / Mouse/Mouse Pad c/ apoya muñeca. Disco Duro 6TB 7200 RPM 256 MB SEAGATE ST6000VX0023, MB ASUS Z390-1151 S/VGA/HDMI/DVI/DVI/SLOT 4 DIMM/RAID. MEMORIA DDR4 16 GB 2666 MHZ. MONITOR 20" LED BCA VGA, HDD EXTERNO 4TB	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT
	13	MARCA:		**SEKUR**			
		PROCEDENCIA		**CHINA**			
		CANT.	**1 (UNO)**	**1 (UNO)**			

		CARACTERÍSTICAS	Reloj biometrico	Equipo Reloj Marcador para un máximo de 200 usuarios, RED, USB, con su licencia de software para recolección de datos y exportación a formato xls, capacitación, fuente backup con capacidad de espera de hasta 3 horas como mínimo.-	No se observa desviaciones	b) se evalúa	Se ajusta a lo solicitado en las EETT

Cuadro 8. Correcciones y descuentos no condicionados[1] (NO APLICA)

Datos	Precio(s) leído(s) en voz alta		Correcciones		Descuentos[2] no condicionados			Precio final
Licitante *a)*	**Moneda(s)** *b)*	**Monto(s)** *c)*	**Errores de cálculo[3]** *d)*	**Montos provisionales** *e)*	**Precio(s) corregido(s) de la oferta** *f) = c) + d) - e)*	**Porcentaje** *g)*	**Montos (s)** *h)*	**Precio(s) de la oferta corregido(s) o rebajado(s)** *i) = f) - h)*

[1] En caso de licitaciones por lotes, se completará un Cuadro para cada lote, en cuyo caso se identificará el lote en el título del Cuadro. En este cuadro y en los siguientes sólo deben figurar las ofertas aceptadas luego del examen preliminar (Cuadro 6, columna g)). Las columnas a), b) y c) son iguales a las del Cuadro 5 (columnas a), d) y e), respectivamente).

[2] Si el descuento no condicionado ofrecido es un porcentaje se indica en la columna g) y la columna h) es normalmente el producto de las cantidades en las columnas f) y g). Véase el párrafo 6 c). Si el descuento otorgado es una cantidad, se indica directamente en la columna h). Un aumento de precio es un descuento negativo. Los descuentos por la adjudicación simultánea de varios lotes no serán considerados en este Cuadro sino en el Cuadro 12.A.

[3] Las correcciones en la columna d) pueden ser positivas o negativas. En **Anexo 6**, se deberá incluir el detalle de la corrección aritmética de las ofertas aceptadas luego del examen preliminar.

Cuadro 9. Conversión monetaria (varias monedas)[1] (NO APLICA)

Indicar la moneda de la evaluación: _____

Licitante *a)*	Moneda(s) de la oferta *b)*	Precio(s) de la oferta corregido(s) y/o rebajado(s) *c)*	Tipo(s) de cambio aplicable(s)[2] *d)*	Moneda de la evaluación	
				Precio(s) de la oferta *e) = c) x d)*	Precio total de la oferta[3] *f)*
etc.					

[1] En el caso de licitaciones por lotes, se completará un Cuadro para cada lote, en cuyo caso, se identificará el lote en el título del Cuadro. Las columnas *a), b)* y *c)* corresponden a las columnas *a), b)* e *i)* del Cuadro 8.

[2] El tipo de cambio de la columna *d)* es el mencionado en 4.4 del Cuadro 4.

[3] La columna *f)* indica la suma de los precios de la oferta de cada licitante que figura en la columna *e)*.

Cuadro 10. Adiciones, ajustes y precio asignado a las desviaciones[1](NO APLICA)

Indicar la moneda de la evaluación: _____

Licitante *a)*	**Precio de la oferta corregido y/o rebajado**[2] *b)*	**Adiciones**[3] *c)*	**Ajustes**[3] *d)*	**Precio asignado a las desviaciones**[3] *e)*	**Precio total** *f) = b) + c) + d) + e)*
etc.					

[1] En el caso de licitaciones por lotes, se completará un Cuadro para cada lote, en cuyo caso, se identificará el lote en el título del Cuadro.

[2] La columna *b)* es igual a la columna *f)* del Cuadro 9.

[3] Cada inserción hecha en las columnas *c), d)* o *e)* se debe explicar en suficiente detalle en una nota de pie de página, acompañada de los cálculos. Véanse, respectivamente, los párrafos 6 e), 6 f) y 6 g) del Anexo I.

Cuadro 11.A Descuentos por adjudicación conjunta de varios lotes[1](NO APLICA)

Indicar la moneda de la evaluación: _____

Identificación del Licitante *a)*	Precio total[2]				Descuento ofrecido por combinación de lotes[3] *f)*
	Lote Nº 1 *b)*	Lote Nº 2 *c)*	Lote Nº 3 *d)*	Lote Nº ... *e)*	
etc.					

[1] Completar este cuadro únicamente en licitaciones que incluyen lotes.
[2] Indicar el precio total de cada lote que figura en la columna *f)* del Cuadro 10.
[3] Expresar en la moneda de la evaluación el descuento ofrecido para cada combinación de lotes. Este descuento será el resultado de aplicar el porcentaje indicado en la columna *f)* del Cuadro 5.A al "Precio total de la oferta", que figura en la columna *b)* del Cuadro 10.

Cuadro 12.A Comparaciones de Ofertas

Indicar la moneda de la evaluación: GUARANIES

ITEM/ OFERENTE	2M ELECTRONICA	TES INGENIERIA	SOLUTEC	BIT S.R.L.		
Item 1	14.550.000	44.906.160	52.188.240	56.000.000		
Item 2	37.500.000	21.460.000	24.940.000	29.000.000		
Item 3	3.240.000	2.220.000	2.580.000	3.000.000		
Item 4	3.780.000	3.626.000	4.214.000	4.340.000		
Item 5	640.000	1.036.000	1.204.000	1.100.000		
Item 6	2.000.000	1.850.000	2.150.000	2.300.000		
Item 7	1.800.000	2.072.000	2.408.000	2.800.000		
Item 8	4.500.000	4.070.000	4.730.000	5.000.000		
Item 9	4.800.000	4.440.000	5.160.000	4.600.000		
Item 10	4.600.000	3.700.000	4.300.000	4.800.000		
Item 11	23.000.000	22.200.000	25.800.000	25.000.000		
Item 12	23.000.000	22.200.000	25.800.000	25.000.000		
Item 13	6.000.000	11.840.000	13.760.000	15.000.000		
TOTAL	**129.410.000**	**145.620.160**	**169.234.240**	**177.940.000**		

Cuadro 13. Preferencia nacional para la adquisición de bienes[1](NO APLICA)

Indicar la moneda de la evaluación: _____

Licitante *a)*	Grupo preferencia nacional[2] *b)*	Precio total[3] *c)*	Exclusiones de la preferencia[4] *d)*	Total revisado *e) = c) – d)*	Porcentaje preferencia nacional[5] (15 % del precio CIP) *f)*	Precio de la preferencia nacional[6] *g)*	Precio total de comparación *h) = c) + g)*
etc.							

[1] En caso de licitaciones por lotes se completará un Cuadro para cada lote, en cuyo caso, se identificará el lote en el título del Cuadro.
[2] La columna *b)* se refiere al Grupo A, B o C, indicado por el licitante, sujeto a verificación por el Prestatario.
[3] La columna *c)* es igual a la columna *f)* del Cuadro 10. Si el precio total más bajo es el de un licitante del Grupo A o B, éste es el licitante cuya oferta se evalúa como la más baja y no es necesario llenar el resto del cuadro. Las columnas *d)* a *h)* sólo deben llenarse para ofertas del Grupo C.
[4] La columna *d)* es la suma de los costos que figuran en las columnas *d)* y *e)* del Cuadro 10, más otros gastos en que se ha incurrido en el país del Prestatario. Los componentes importantes de la columna *d)* se deben explicar en notas de pie de página.
[5] La columna *f)* es el porcentaje del precio CIP a sumar a las ofertas del Grupo C. Véase el párrafo 7 a) del Anexo I.
[6] Para los licitantes del Grupo A, la columna *g)* es igual a cero. En esta etapa ya no hay que comparar las ofertas del Grupo B. En cuanto a los licitantes del Grupo C, la columna *g)* es el producto de las columnas *e)* y *f)*.

Cuadro 14.A Descuentos por adjudicación conjunta de varios lotes con preferencia nacional[1](NO APLICA)

Indicar la moneda de la evaluación: _____

Paso de la evaluación nro.[2] _____

Identificación del Licitante *a)*	Precio total de comparación[3]				Descuento ofrecido por combinación de lotes[4] *f)*
	Lote Nº 1 *b)*	Lote Nº 2 *c)*	Lote Nº 3 *d)*	Lote Nº ... *e)*	
etc.					

[1] Completar este cuadro únicamente en licitaciones que incluyen lotes.
[2] Ver Anexo V.
[3] Indicar el precio total de comparación para cada lote que figura en la columna *h)* del Cuadro 13.
[4] Expresar en la moneda de la evaluación el descuento ofrecido para cada combinación de lotes. Este descuento será el resultado de aplicar el porcentaje indicado en la columna f) del Cuadro 5.A a la suma del "Precio total de la oferta", que figura en la columna b) del Cuadro 10, más el "Precio de la Preferencia Nacional", que figura en la columna g) del Cuadro 13.

Cuadro 15.A Combinaciones de Ofertas con preferencia nacional[1](NO APLICA)

Indicar la moneda de la evaluación: _____

Paso de la evaluación nro. _____

Combinaciones posibles					Precio total de comparación incluyendo descuentos por lotes					Ranking
Nro. de combinación de lotes *a)*	**Lote 1 a Licitante** ..... *b)*	**Lote 2 a Licitante** ..... *c)*	**Lote 3 a Licitante** ..... *d)*	**Lote ... a Licitante** ..... *e)*	**Lotes a Licitante** .....[2] *f)*	**Descuento Licitante** .....[2] *g)*	**Lotes a Licitante** .....[2] *h)*	**Descuento Licitante** .....[2] *i)*	**Total** *j)*	*k)*
etc.										

[1] Completar este cuadro únicamente en licitaciones que incluyan lotes.

[2] Indicar el precio total de la oferta de cada licitante para cada lote que figura en las columnas *b), c), d)* y *e)* del Cuadro 14.A y los descuentos ofrecidos por combinación de lotes que figuran en la columna *f)* del dicho Cuadro.

Cuadro 16.A Post-calificación[1] (NO APLICA)

Resumen correspondiente a la Combinación N°: _____*[columna a) del Cuadro 12.A o 15.A, según corresponda]* _____
Licitante: _
Lotes que se le adjudicarían en la combinación: _____
Licitante califica (SI/NO): _____

Tema		Requisito según documentos de licitación[2]				Licitante individual		Asociación de firmas				Calificación para el requisito (SI/NO)
						Detalle según oferta	Cumple (SI/NO)[3]	Todas las Partes Combinadas		Cada socio		
								Detalle según Oferta	Cumple (SI/NO)[3]	Detalle según Oferta	Cumple (SI/NO)[3]	
(a)	Autorización del Fabricante											
(b)	Agente y/o Representante del fabricante											
III (a)	Capacidad Financiera											
III (b)	Experiencia y Capacidad Técnica											
III (c)	Requisitos de utilización de los Bienes											

[1] Este cuadro debe completarse para licitaciones con lotes con la información de las ofertas incluidas en la combinación de menor precio evaluado. Se incluirá una referencia a las principales conclusiones de la poscalificación;
[2] Según cláusula IAL 19 y Sección III, del documento de licitación para Adquisición de Bienes.
[3] Si la oferta no cumple un requisito específico, o si se ha aceptado una desviación mínima (ver cláusulas IAL 30 a 33), se deberán explicar claramente las razones de tal determinación.

Cuadro 16.B Post-calificación[1]

Licitante: **BIT S.R.L.**
Licitante califica (SI/NO): **SI.-**

Tema		Requisito según documentos de licitación[2]	Licitante individual		Asociación de firmas				Calificación para el requisito (SI/NO)
					Todas las Partes Combinadas		Cada socio		
			Detalle según oferta	Cumple (SI/NO)[3]	Detalle según Oferta	Cumple (SI/NO)[4]	Detalle según Oferta	Cumple (SI/NO)[4]	
a)	Fotocopia simple autenticada del Acta de constitución de la Empresa y Estatutos sociales y sus modificaciones, inscriptos en los Registros Públicos	Presenta	-	-	Cumple	Sí	-	-	Sí
b)	Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC).-	Presenta	-	-	Cumple	Sí	-	-	Sí
c)	Certificado de cumplimiento tributario vigente.-	Presenta	-	-	Cumple	Sí	-	-	Sí
d)	Fotocopia simple autenticada de los documentos que acrediten la capacidad del firmante, para obligarse en representación de la Empresa.-	Presenta	-	-	Cumple	Sí	-	-	Sí
e)	Documento original o fotocopia autenticada en forma de declaración jurada que acrediten la veracidad de la información presentada en la oferta (referentes a los bienes y servicios ofertados).-	Presenta	-	-	Cumple	Sí	-	-	Sí
f)	Declaración Jurada del Listado de insumos con sus marcas, procedencia y características principales que proveerá el oferente en caso de ser adjudicado que servirá como instrumento de verificación por parte del contratante durannte la vigencia del	Presenta	-	-	Cumple	Sí	-	-	Sí
g)	Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.-	Presenta	-	-	Cumple	Sí	-	-	Sí

[1] Este cuadro debe completarse para licitaciones sin lotes con la información de las ofertas de precio más bajo evaluado. Se incluirá una referencia a las principales conclusiones de la poscalificación;

[4]Si la oferta no cumple un requisito específico, o si se ha aceptado una desviación mínima (ver cláusulas IAL 30 a 33), en esta columna, o en un apéndice según sea necesario, se deberán explicar claramente las razones de tal determinación.(ver apartado l y m)

Tema		Requisito según documentos de licitación[2]	Licitante individual		Asociación de firmas				Calificación para el requisito (SI/NO)
					Todas las Partes Combinadas		Cada socio		
			Detalle según oferta	Cumple (SI/NO)[3]	Detalle según Oferta	Cumple (SI/NO)[4]	Detalle según Oferta	Cumple (SI/NO)[4]	
h)	**Constancia del Contratante** de que el oferente cuenta con información necesaria para preparar la oferta y celebrar el contrato del presente llamado (visita al domicilio de la convocante antes de la fecha del periodo de consulta y de la apertura).-	Presenta	-	-	Cumple	Sí	-	-	Sí
i)	Especificaciones Técnicas.-	Presenta	-	-	Cumple	Sí	-	-	Sí

[4]Si la oferta no cumple un requisito específico, o si se ha aceptado una desviación mínima (ver cláusulas IAL 30 a 33), en esta columna, o en un apéndice según sea necesario, se deberán explicar claramente las razones de tal determinación.

Cuadro 16.B Post-calificación[1]

Licitante: **TES INGENIERIA.-**
Licitante califica (SI/NO): **SI.-**

	Tema	Requisito según documentos de licitación[2]	Licitante individual		Asociación de firmas				Calificación para el requisito (SI/NO)
					Todas las Partes Combinadas		Cada socio		
			Detalle según oferta	Cumple (SI/NO)[3]	Detalle según Oferta	Cumple (SI/NO)[4]	Detalle según Oferta	Cumple (SI/NO)[4]	
a)	Fotocopia simple autenticada de la Cédula de Identidad (para personas físicas).-	Presenta	Cumple	Sí	-	-	-	-	Sí
b)	Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC).-	Presenta	Cumple	Sí	-	-	-	-	Sí
c)	Certificado de cumplimiento tributario vigente.-	Presenta	Cumple	Sí	-	-	-	-	Sí
d)	Documento original o fotocopia autenticada en forma de declaración jurada que acrediten la veracidad de la información presentada en la oferta (referentes a los bienes y servicios ofertados).-	Presenta	Cumple	Sí	-	-	-	-	Sí
e)	Declaración Jurada del Listado de insumos con sus marcas, procedencia y características principales que proveerá el oferente en caso de ser adjudicado que servirá como instrumento de verificación por parte del contratante durannte la vigencia del	Presenta	Cumple	Sí	-	-	-	-	Sí
f)	Constancia de presentación de la "Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos" ante la Contraloría General de la República, para los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.-	Presenta	Cumple	Sí	-	-	-	-	Sí
g)	**Constancia del Contratante** de que el oferente cuenta con información necesaria para preparar la oferta y celebrar el contrato del presente llamado (visita al domicilio de la convocante antes de la fecha del periodo de consulta y de la apertura).-	Presenta	Cumple	Sí	-	-	-	-	Sí
h)	Especificaciones Técnicas.-	Presenta	Cumple	Sí	-	-	-	-	Sí

[1] Este cuadro debe completarse para licitaciones sin lotes con la información de las ofertas de precio más bajo evaluado. Se incluirá una referencia a las principales conclusiones de la poscalificación;

[4] Si la oferta no cumple un requisito específico, o si se ha aceptado una desviación mínima (ver cláusulas IAL 30 a 33), en esta columna, o en un apéndice según sea necesario, se deberán explicar claramente las razones de tal determinación.(ver apartado l y m)

Cuadro 17.A Monitoreo de Precios[1] (NO APLICA)

Licitante [1]	Lote	Precio de la oferta más baja	Costo estimado	% sobre	¿La calificación vale para la diferencia encontrada?	Costo estimado	% sobre
a)	b)	evaluada [2]	**CO-1**	CO-1 [3]	**(SI/NO)**	CO-2[4]	CO-2 [5]
		c)	d)	e)		f)	g)
Total		**0**	**0**	**0**			

[1] Completar este cuadro únicamente en licitaciones que incluyan lotes.

Cuadro 17.B. Monitoreo de Precios[1]

Licitante a)	Precio de la oferta evaluada b)	Costo estimado CO-1 c)	% sobre CO-1 d)	¿La calificación vale para la diferencia encontrada? (SI/NO)	Costo estimado CO-2 e)	% sobre CO-2 f)	¿El precio es consistente con el costo estimado? (SI/NO)
TES INGENIERIA	145.620.160	196.784.000	-26,00%	SI	-	-	SI
BIT S.R.L.	177.940.000	196.784.000	-9,58%	SI	-	-	SI

[1] Completar este cuadro únicamente en licitaciones que no incluyan lotes.

Cuadro 18. Adjudicación propuesta del contrato

Conforme al Punto 9..... "Evaluación y recomendación de adjudicación" del Documento de Invitación, se hace mención que el comité ha evaluado sobre lo establecido en el documento del presente proceso, correspondiente a **Solicitud de cotizaciones N° 03/2020**, donde primeramente se determino el cumplimiento de las especificaciones técnicas para el servicio a contratar, para posteriormente seleccionar la oferta técnicamente evaluada más baja (sin que sea necesariamente aquella cuyo precio cotizado sea el más bajo).

En el *Punto 4 Lista de Precios de la Oferta* establecen que: .....*Los precios de la oferta deberán presentarse en el "Formulario Lista de Precios y Plazo de Entrega", incluído en los Documentos de Invitación, con indicación de los precios unitarios propuestos para los ítems o actividades señaladas y el monto total como resultado de la suma de los valores parciales del ítem o actividad (utilizar el formato del formulario indicado)*.....,por lo que las empresas **TES INGENIERIA y BIT S.R.L.**, ofertan la totalidad del servicio respectivamente, utilizando los formularios establecidos en dicho documento.

En el Formulario N° 4 Lista de Precios se encuentra adjunto las INSTRUCCIONES PARA EL LLENADO DE LOS FORMULARIOS, en el cual se encuentra establecido lo siguiente:

El presupuesto deberá ser llenado en formato del Formulario Oficial únicamente en papel con membrete del comprador.

1) Los precios unitarios deben cotizarse en Guaraníes en cifras y en letras.
2) Debe cotizarse todos los ítems en el formulario. No deben adicionarse otros ítems o actividades.
3) *No se aceptarán borrones, correcciones o alteraciones en los valores presentados.*

Por lo que el comité da lugar a la descalificación de las ofertas presentadas por:

- SOLUTEC.
- 2M ELECTRONICA ELECTRICIDAD.

Del Análisis realizado, referente a las especificaciones técnicas requeridas por la Convocante. así mismo según lo establecido en el pliego de bases y condiciones (PBC) en el *numeral 9 Evaluación y recomendación de adjudicación*:

...La evaluación de las ofertas tiene por objeto determinar primero las que cumplen con las especificaciones técnicas para luego revisar el costo de las mismas y poder seleccionar la oferta técnicamente evaluada más baja (sin que sea necesariamente aquella cuyo precio cotizado sea el más bajo)...

De acuerdo a la evaluación técnica realizada por la Coordinación TIC, conjuntamente con el responsable informático del proyecto, a los equipos ofertados por las Firmas TES Ingienería y BIT S.R.L, en los puntos 1 y 2 mencionados en dicho informe **(Ver anexo 8)** . Se concluye que la Empresa **BIT S.R.L. reúne todas las especificaciones en cuanto a servicios y bienes requeridos por la Convocante**, especificando los trabajos a realizar con relación al servicio técnico y el detalle de los componentes y equipos a utilizar teniendo una mejor calidad y con la posibilidad de expansión de los equipos, reuniendo la totalidad de los requisitos establecidos en el Documento de Invitación, por ende, resulta ser una **"OFERTA CALIFICADA"** y propuesta para la Adjudicación.-

Seguidamente y dando cumplimiento a las Normas de Adquisiciones de Bienes, Obras y Servicios en el Ámbito de los Proyectos del Banco Mundial, y las disposiciones del Documento de Invitación, este Comité de Evaluación recomienda adjudicar "salvo otro parecer" de la máxima autoridad de la institución y del Organismo Financiador, a la firma: BIT S.R.L., por un **Monto Total de Gs. 177.940.000.- (Guaraníes Ciento Setenta y Siete Millones Novecientos Cuarenta Mil) IVA Incluido**, de acuerdo al siguiente detalle:

OFERENTE: BIT S.R.L.

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Modelo	Procedencia	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	81111811-001	Servicio técnico / soporte para equipos informaticos	UNIDAD	UNIDAD	1	-	-	-	56.000.000	56.000.000
2	26121609-003	Instalación de cableado estructurado de red - Categoría 6	UNIDAD	UNIDAD	1	-	-	-	29.000.000	29.000.000
3	43222805-001	Central telefónica	UNIDAD	UNIDAD	1	PANASONIC	KX-TES 824	MEXICO/TAIWAN	3.000.000	3.000.000
4	43191509-001	Aparatos telefónicos analógicos para internos	UNIDAD	UNIDAD	14	PANASONIC	KX-TS500	MEXICO/TAIWAN	310.000	4.340.000
5	43191509-001	Telefono digital inalambrico	UNIDAD	UNIDAD	2	PANASONIC	KX-TGB210	MEXICO/TAIWAN	550.000	1.100.000
6	43222609-001	Routers	UNIDAD	UNIDAD	1	MICROTIK	RB3011	LITUANIA	2.300.000	2.300.000
7	43222819-001	Patchera	UNIDAD	UNIDAD	4	NEWLINK	NEW-2777748	USA/TAIWAN	700.000	2.800.000
8	43201618-001	Rack	UNIDAD	UNIDAD	1	JF	JE Económico	TAIWAN	5.000.000	5.000.000
9	43222631-9999	Repetidor de wifi	UNIDAD	UNIDAD	4	TP LINK	AC1750 Wireless Dual Band Gigabit Acces Point EAP245	CHINA	1.150.000	4.600.000
10	26111501-009	Switch TP-LINK	UNIDAD	UNIDAD	2	TP LINK	TP-LINK SWITCH 48 G- LAN T2600G TL-SG3452	USA/CHINA	2.400.000	4.800.000
11	43211501-001	Servidor de archivo	UNIDAD	UNIDAD	1	HPE PROLIANT	PROLIANT DL325 GEN 10 7262 1P 16 GB-R S100I 4 LFF, FUENTE DE ALIMENTACION REDUNDANTE DE 800W	-	25.000.000	25.000.000
12	43211501-001	Servidor de Aplicaciones	UNIDAD	UNIDAD	1	HPE PROLIANT	PROLIANT DL325 GEN 10 7262 1P 16 GB-R S100I 4 LFF, FUENTE DE ALIMENTACION REDUNDANTE DE 800W	-	25.000.000	25.000.000
13	44103201-001	Reloj biometrico	UNIDAD	UNIDAD	1	ZKTECO	SK-PROFACE	CHINA	15.000.000	15.000.000
									Precio Total	**177.940.000**

Para el presente llamado se ha previsto en el **PAC N° 387.113** un monto total de **Gs. 196.784.000 (Guaraníes Ciento Noventa y Seis Millones Setecientos Ochenta y Cuatro Mil),** según Certificado de Disponibilidad Presupuestaria – CDP Nº 442/2020. (Ver Anexo 7).-

Cuadro 18. Adjudicación propuesta del contrato

INSTALACION DE DATA CENTER PARA LA GESTION INTEGRAL DEL PROYECTO

Item 1	Servicio técnico / soporte para equipos informaticos
Ítem 2	Instalación de cableado estructurado de red - Categoría 6
Ítem 3	Central telefónica
Ítem 4	Aparatos telefónicos analógicos para internos
Ítem 5	Telefono digital inalambrico
Ítem 6	Routers
Ítem 7	Patchera
Ítem 8	Rack
Ítem 9	Repetidor de wifi
Ítem 10	Switch TP-LINK
Ítem 11	Servidor de archivo
Ítem 12	Servidor de Aplicaciones
Ítem 13	Reloj biométrico

1.	Licitante que cumple los requisitos de calificación cuya oferta responde a lo solicitado y se evalúa como la más baja (licitante propuesto para la adjudicación del contrato) a) nombre b) dirección	BIT S.R.L. RUC: 80025217-9 Augusto Roa Bastos 6541 e/ República Argentina y Medalla Milagrosa.	
2.	Si la oferta ha sido presentada por un agente, indicar el proveedor real a) nombre b) dirección	No Aplica.- No Aplica.-	
3.	Si la oferta es de una asociación en participación o grupo, indicar todos los participantes, su nacionalidad y las proporciones estimadas del contrato.	No Aplica.-	
4.	País(es) principal(es) de origen de los bienes o materiales	No Aplica.-	
5.	Fecha estimada (mes y año) de la firma del contrato	Diciembre/2020.-	
6.	Plazo estimado de terminación del contrato (meses)	1 mes.-	
		Moneda(s)	Monto(s) o porcentaje(s)
7.	Precio(s) de la oferta leído(s) en voz alta1	Guaraníes	177.940.000.-
8.	Correcciones de errores2		.-
9.	Descuentos3		-
10.	Otros ajustes4		-
11.	Adjudicación propuesta[5]	Guaraníes	177.940.000.-
12.	Categoría de los desembolsos[6]	Bienes y Servicios.-	

ANEXO

Informe sobre la evaluación de las ofertas y recomendaciones para la adjudicación del contrato N° 30/2020

PROYECTO DE INSERCIÓN A LOS MERCADOS AGRARIOS (PIMA)

Préstamo BIRF-9064-PY

SOLICITUD DE COTIZACIÓN N° 03/2020

INSTALACIÓN DE DATA CENTER PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL PROYECTO

ID 387.113

Fecha de presentación: 30 de Noviembre de 2020

Anexo 1. Anuncios

DNCP DIRECCION NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

TETÃ REKUÁI

REPORTE GENERAL DE LA CONVOCATORIA EN EL SICP

Estado del Llamado: Publicado
Fecha de Publicación del llamado: 12 nov. 2020
Observaciones:
Restricciones: INHABILIDADES PREVISTAS EN EL ARTICULO 40 DE LA LEY 2051/03

INVITADOS

Nombre	Ruc	Teléfono	Email
SDA PARAGUAY SA	80017709	021/908-462/0981/404-413	info@sda.com.py
INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SUPPORT SOCIEDAD ANONIMA	80046953	200-637 / 200-638/0981 100012	licitaciones@itcs.com.py
SYSTEMS @ND NETWORKS SRL	80027321	203416/981141638	info@san.com.py
BIT SRL	80025217	0981532792/0981532792	rodrigo@bit.com.py
OMAR DOMINGO ACUÑA BAZAN	2441734	021 326 4473/0981 328 163	acuna.bazan.omar@gmail.com

BASES Y CONDICIONES SICP COMPLEMENTO DE LA VERSION IMPRESA

Entidad:	Ministerio de Agricultura y Ganadería	*Modalidad:*	BM - Concurso de Ofertas - CO
		Subasta:	No
UOC/UEP:	Proyecto de Inserción a los Mercado Agrarios - PIMA	*Plurianual:*	No 2020
N° de PAC - ID:	387113	*Objeto de Gasto:*	260,340,530,540
		Fuente de Financiamiento:	Fuente 20
Descripción del llamado y N°:	INSTALACION DE DATA CENTER PARA LA GESTION INTEGRAL DEL PROYECTO	*Programa:*	1
		Objeto del llamado:	Bienes
Forma de Adjudicación:	Por Total	*% de Garantía de Mantenimiento de Ofertas:*	3
Fecha y Hora tope de consultas:	19-11-2020 09:00	*Tipo Garantía:*	Póliza
Lugar de consultas:	Nuestra Señora del Carmen esq. Soldado Desconocido	*Porcentaje agricultura familiar:*	
Contacto:	JEFA DE LA SUOC-DINCAP - GRACIELA RAQUEL LANERI VIDAL	*Teléfono:*	021614330
Dirección de mail donde se debe consultar:	uocdincap@mag.gov.py		
Fecha y hora tope de presentación de ofertas:	26-11-2020 09:00	*Fecha y hora de apertura de ofertas:*	26-11-2020 09:10
Lugar de presentación y apertura de ofertas:	Nuestra Señora del Carmen esq. Soldado Desconocido		

CONDICIONES ESPECIALES DEL CONTRATO

Forma de Pago:	A Plazos	*Vigencia del Contrato:*	Hasta Cumplimiento Total de Obligaciones
% de Anticipo a otorgar:			

Historial de documentos adjuntos modificaciones/aclaraciones

Fecha de Publicación	Nombre del Archivo

Anexo 2. Enmiendas, Aclaraciones, Consultas

NO APLICA.-

Anexo 3. Acta de Apertura

YVY HA TYMBA ÑANGAREKO
Motenondeha
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Misión: Promover la producción agropecuaria y forestal, el fortalecimiento de la agricultura familiar, la seguridad alimentaria, la reducción de la pobreza rural, ofreciendo servicios de calidad con enfoque inclusivo y territorial, respetando las características sociocultural es de género, generación y en armonía con el ambiente.

ACTA DE APERTURA N° 40/2020

SOLICITUD DE COTIZACIÓN N° 03/2020

"INSTALACIÓN DE DATA CENTER PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL PROYECTO"

ID Nº 387.113

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los **26 días del mes de noviembre del año 2020**, siendo las **09:10 horas**, en la Oficina de la Sub Unidad Operativa de Contratación (Sub UOC) de la DINCAP, sito en la calle Nuestra Señora del Carmen Nº 505 y Soldado Desconocido, Barrio Manora, Primer Bloque Planta Baja, se procede a la recepción de sobres referente al Llamado de referencia, correspondiente al ***Proyecto Mejoramiento de la Inserción a los Mercados de Productores Agrarios Organizados y Comunidades Indígenas en la Región Oriental (PIMA) – Convenio de Préstamo BIRF N° 9064-PY***, en el marco de la Dirección Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP), del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG).-

El llamado se encuentra regido por las NORMAS DE ADQUISICIONES DEL BANCO MUNDIAL por el método de selección denominado Comparación de Precios Nacional en la modalidad de "BIENES Y SERVICIOS DE NO CONSULTORÍA", por un principio de confidencialidad establecido por el Banco Mundial, los participantes no podrán acceder a las ofertas de otros oferentes.

Se informa de las empresas a las cuales fueron cursadas las invitaciones para participar del presente llamado: **OMAR DOMINGO ACUÑA BAZAN, BIT S.R.L., INFORMATION TECHNOLOGY CONSULTING SUPPORT S.A., SDA PARAGUAY S.A., SYSTEMS NETWORKS S.R.L.** El llamado también fue publicado en el Portal de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas **(DNCP)**.-

Acto seguido, el **LIC. ANIBAL PAMPLIEGA PALMIERI**, en representación de la Sub Unidad Operativa de Contrataciones (SUOC); y la **C.P. ROSANNA ESTIGARRIBIA**, en representación del Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios (PIMA), proceden a la apertura de los sobres de ofertas y a la verificación preliminar y meramente cuantitativa de los documentos presentados por los Oferentes, sin entrar en un análisis detallado de su contenido, el cual se efectuará durante el proceso de evaluación de las ofertas.-

Oferentes	RUC	E-MAIL	Monto de la Oferta Gs.	Garantía de Mantenimiento de la Oferta	Poder de Representante (Persona Jurídica)	Fotocopia de Cédula del Firmante (Persona Física)	Constancia SIPE N°	Folio N°
BIT S.R.L.	80025217-9	rodrigo@bit.com.py	177.940.000.-	Presenta.-	SIPE.-	No Aplica.-	1621139.-	-
TES INGENIERIA de Diego Rodríguez	2292560-0	tesingenieria@gmail.com	145.620.160.-	Presenta.-	No Aplica.-	SIPE.-	1622593.-	14.-
SOLUTEC de Fernando A. Cárdenas	3846758-5	licitacion.solutec@gmail.com	169.234.240.-	Póliza.-	No Aplica.-	SIPE.-	1622602.-	-
2M ELECTRONICA ELECTRICIDAD	4231840-8	ventas.2m@hotmail.com	129.410.000.-	Presenta.-	No Aplica.-	SIPE.-	1622655.-	10.-

Siendo las 09:25 horas, se da por finalizado el presente acto de apertura, con la suscripción del acta, previa lectura y ratificación de su contenido en 2 (dos) copias de un mismo tenor.-

C.P. ROSANNA ESTIGARRIBIA
Representante Proyecto Inserción a los Mercados Agrarios (PIMA)

LIC. ANIBAL PAMPLIEGA PALMIERI
Representante Sub. UOC – DINCAP-MAG

Visión: Ser una institución líder, eficiente y transparente; con recursos humanos calificados; que brinda servicios de excelencia al sector agrario con énfasis en la familia rural.
Ntra. Sra. Del Carmen Nº 505 y Soldado Desconocido *Teléf.: 622 306* *E-mail: uocdincap@mag.gov.py*

Anexo 4. Pedidos de aclaración y respuestas durante la evaluación de las ofertas.

YVY HA TYMBA ÑANGAREKO
Mitonondeha
Ministerio de AGRICULTURA Y GANADERÍA

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Misión: Regir la política sectorial e impulsar el desarrollo agrario sustentable y sostenible contribuyendo al mejoramiento de las condiciones de vida de la población.

Asunción, 27 de Noviembre de 2020

Señores:
TES INGENIERIA
14 de Abril c/ Paraiso 3255
Tel/Fax: 021 – 553 407
Email: tesingenieria@gmail.com
Presente:

Ref. SOLICITUD DE COTIZACIONES N° 03/2020 "INSTALACIÓN DE DATA CENTER PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL PROYECTO" ID N° 387.113.-

Me dirijo a Ustedes, en relación al llamado de referencia a fin de solicitar documentos adicionales, de acuerdo al detalle siguiente, a fin de continuar con el proceso de evaluación de ofertas:

a) *Marca y Modelo de los siguientes equipos ofertados:*

- *Central telefónica.*
- *Aparatos Telefónicos analógicos para internos.*
- *Teléfono digital inalámbrico.*
- *Routers.*
- *Repetidor de WIFI.*
- *Switch.*

Lo solicitado será recepcionado hasta las 09:00 horas del día 30 de noviembre del corriente, en forma escrita, dirigida a la Sub Unidad Operativa de Contrataciones (Sub UOC) de la DINCAP, sito en Ntra. Sra. del Carmen N° 505 y Soldado Desconocido Primer Bloque, Planta Baja, la no presentación de la variación será motivo de descalificación

Atentamente.

Lic. SERGIO SUAREZ GUANES
Miembro Comité de Evaluación

-1-

Gmail

DINCAP MAG <uoc.dincap.mag@gmail.com>

Nota de requerimientos

1 mensaje

DINCAP MAG <uoc.dincap.mag@gmail.com> 27 de noviembre de 2020, 12:09
Para: Tes Ingenieria <tesingenieria@gmail.com>

Encuentren adjunto nota de solicitud de documentos

Atentamente.

Nota requerimientos - TES INGENIERIA.pdf
32K

Asunción, 27 de Noviembre de 2020

Señores:
BIT S.R.L.
Augusto Roa Bastos 6541 e/ República Argentina y Medalla Milagrosa
Tel/Fax: 0981-532 792
Email: *rodrigo@bit.com.py*
Presente:

Ref. SOLICITUD DE COTIZACIONES N° 03/2020 "INSTALACIÓN DE DATA CENTER PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL PROYECTO" ID N° 387.113.-

Me dirijo a Ustedes, en relación al llamado de referencia a fin de solicitar documentos adicionales, mencionados en el punto 7.2 de la carta de invitación, a fin de continuar con el proceso de evaluación de ofertas:

- *Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente (RUC).-*
- *Certificado de Cumplimiento Tributario vigente.-*
- *Declaración Jurada que acrediten la veracidad de la información presentada en la oferta (referentes a los bienes y servicios ofertados).-*

Lo solicitado será recepcionado hasta las 09:00 horas del día 30 de noviembre del corriente, en forma escrita, dirigida a la Sub Unidad Operativa de Contrataciones (Sub UOC) de la DINCAP, sito en Ntra. Sra. del Carmen N° 505 y Soldado Desconocido Primer Bloque, Planta Baja, la no presentación de la variación será motivo de descalificación

Atentamente.

Lic. SERGIO SUAREZ GUANES
Miembro Comité de Evaluación

Gmail

DINCAP MAG <uoc.dincap.mag@gmail.com>

Nota de requerimientos

1 mensaje

DINCAP MAG <uoc.dincap.mag@gmail.com> 27 de noviembre de 2020, 12:08
Para: rodrigo@bit.com.py

Encuentre adjunto, nota de solicitud de documentos.

atentamente

Nota requerimientos - BIT SRL.pdf
33K

Señores :
Sub Unidad Operativa de Contrataciones (Sub UOC)
DINCAP
Ntra. Sra. Del Carmen N.º 505 y Soldado Desconocido
Presente:

Me dirijo a Ustedes, en relación a la nota de fecha 27/11/2020 sobre documentos adicionales, los mismos son adjuntados a la presente nota.

Atentamente.

Julio González
30.11.20
09:06
SUOC

Lic. Rodrigo Burgos Fiore
Representante Legal BIT S.R.L.

SET TRIBUTACION

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION

REGISTRO ÚNICO DE CONTRIBUYENTES-RUC

CÉDULA TRIBUTARIA

1- Identificador RUC			2- Fecha
Número	80025217	DV 9	07/02/2003

3- Nombre o Razón Social

BIT SRL

6BC836F9

BIT S.R.L.
Business Intelligence & Technology
http://www.bit.com.py

Lote 4075642873 , Cons.: 1

SET TRIBUTACIÓN

FORM.427-1

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION

NUMERO 4270106293449

FECHA 27/11/2020

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO

DATOS DEL SOLICITANTE

RUC	80025217	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL
DV	9	BIT SRL

A LA FECHA DE EXPEDICIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO EL CONTRIBUYENTE HA CUMPLIDO CON SUS OBLIGACIONES ANTE LA ADMINISTRACIÓN Y SE EMITE EL PRESENTE CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO EN CARÁCTER NORMAL EN VIRTUD A LO ESTABLECIDO EN EL ART. Nº 194 DE LA LEY Nº 125/91 Y SU MODIFICACIÓN CON LA LEY Nº 2421/04 Y DEMÁS DISPOSICIONES VIGENTES.

VALIDO HASTA: 27/12/2020

NÚMERO DE CONTROL : 99CA0909

SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN

4271800252179 9CA0909

BIT S.R.L.
Business Intelligence & Technology
http://www.bit.com.py

Ref: Solicitud de cotizaciones N°:03/2020
INSTALACIÓN DE DATA CENTER PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL PROYECTO
Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios (PIMA) – ID N.º 387113

DECLARACIÓN JURADA SOBRE INFORMACIÓN PRESENTADA

Sres.
MAG/DINCAP/Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios (PIMA)

BIT SRL declara la veracidad de los datos presentados en la oferta referente a los bienes y servicios a ser ofertados.

Nombre del Licitante: BIT SRL .-

Nombre de la persona debidamente autorizada para firmar la oferta en nombre del licitante: Rodrigo Burgos Fiore.-

Cargo de la persona firmante del Formulario de Oferta: Representante Legal.-

Firma:

BIT S.R.L.
Business Intelligence & Technology
http://www.bit.com.py

14 de Abril c/ Paraíso.
Bo. San Pablo. Asunción, Paraguay
Telefax: (021) 553 407
Cel.: (0981) 405 452
tesingenieria@gmail.com

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica
y Servicios de Ingeniería

Asunción, 30 de Noviembre de 2020.-

Señores:
Sub Unidad Operativa de Contrataciones (Sub UOC) - DINCAP

Ref.-*Solicitud de Cotizaciones N° 03/2020 "INSTALACIÓN DE DATA CENTER PARA LA GESTIÓN INTEGRAL DEL PROYECTO" - Ministerio de Agricultura y Ganadería / Dirección Nacional de administración y Coordinación de Proyectos (DINCAP) / Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios (PIMA)*

Presente

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ustedes, en el marco de la licitación de referencia a los efectos de dar respuesta a lo solicitado por vuestra institución según **NOTA** de fecha 27 de noviembre de 2020:

Listado de insumos

Item	Descripción del Bien	Marca	Modelo	Procedencia
3	Central telefónica	**Panasonic**	**KX-TES824**	Japón
4	Aparatos telefónicos analógicos para internos	**Panasonic**	**KX-T7703**	Japón
5	Teléfono digital inalámbrico	**Panasonic**	**KX-TGC3507**	Japón
6	Routers	**Mikrotik**	**RB2011UiAS-2HnD-IN**	Letonia
9	Repetidor de wifi	**TP-LINK**	**TL-WA850RE**	China
10	Switch TP-LINK	**TP-LINK**	**TL-SG3424**	China

Sin otro particular, les saludamos atentamente.

Ing. Diego Rodríguez
Representante Legal

TES Ingeniería
Telecomunicación, Electrónica y
Servicios de Ingeniería

Anexo 5. Tipos de Cambio

NO APLICA

Anexo 6. Corrección de errores aritméticos

NO APLICA.-

Anexo 7. PAC, Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP), Nota de inicio de llamado

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

www.contrataciones.gov.py

Programa Anual de Contrataciones
(Artículo 12 de la Ley Nro. 2.051/2003)

Nivel:	12 Poder Ejecutivo				Código SICP: 1968
Entidad:	10 Ministerio de Agricultura y Ganadería				
UOC/UEP:	Proyecto de Inserción a los Mercado Agrarios - PIMA		N° de Expediente:		Fecha de Exp.:
Obj.Llamado:	BIENES	FONACIDE: NO	Agricultura Familiar:	NO	Almuerzo Escolar: NO
udz. Jerarquica:	1010000				Emergencia Educativa: NO

DECRETO 5174: NO

N° Pac	Modalidad	Adjudicación por Lotes	Fecha Estimada	Moneda	Valor Contratar	Disponibilidad
387113	BM - Concurso de Ofertas - CO	No	30-11-2020	Guaranies	196.784.000	No

Categoría del Bien/Servicio	Nombre del Llamado
Equipos, accesorios y programas computacionales, de oficina, educativos, de imprenta, de comunicación y señalamiento	INSTALACION DE DATA CENTER PARA LA GESTION INTEGRAL DEL PROYECTO

05/11/2020 1 de 2

DNCP
DIRECCIÓN NACIONAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

www.contrataciones.gov.py

Productos de Nivel 4

Codigo	Descripcion del Bien y/o Servicio	Precio	Cantidad	Monto Total
26121609	Cable de redes y accesorios	29.000,000	1	29000000
43222805	Equipo de central privada conectada a la red publica (PBX)	3.000,000	1	3000000
43191509	Telefonos analogicos o convencionales	350.000	14	4900000
43191508	Telefonos digitales	700.000	2	1400000
43222609	Routers de red	2.500,000	1	2500000
43222819	Paneles de conexion de puertos	700.000	4	2800000
43201618	Componente de rack de computador	5.500,000	1	5500000
43222631	Estaciones de base de fidelidad inalambrica (WiFi)	1.500,000	4	6000000
26111501	Conmutadores y accesorios	2.500,000	2	5000000
43211501	Servidores y accesorios	30.000,000	1	30000000
43211501	Servidores y accesorios	30.000,000	1	30000000
44103201	Maquinas o Equipo registrador de horas trabajadas	16.000,000	1	16000000
81111811	Soporte tecnico o servicios de ayuda	60.684,000	1	60684000

Lineas Presupuestarias

AÑO	Tipo	Prog.	Sub Prog.	Proy.	Sub-Grupo O.G.	Fuente	O.F.	Dpto.	Monto
2020	1	1	0	16	340	20	402	99	29.000.000
2020	1	1	0	16	530	20	402	99	14.600.000
2020	1	1	0	16	540	20	402	99	92.500.000
2020	1	1	0	16	260	20	402	99	60.684.000

05/11/2020 2 de 2

MINISTERIO DE HACIENDA
S.S.E.A.F.
CRILIC04

Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP)
ANEXO B-02-04
Declaración Jurada
Decreto Nro. 8885/07

Fecha: 05/11/2020
Hora: 15:15:26

Nro. CDP 000000442/2020

Nro P.A.C 00387113

AÑO 2020

Fecha Emisión 05/11/2020

Descripción INSTALACION DE DATA CENTER PARA LA GESTION INTEGRAL DEL PROYECTO

Modalidad Concurso de Ofertas

Entidad 010 MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA

Código SNIP: 0000904

Tip	Pro.	Sub Pry	Obj	Fue.	Fin.	Dpt.	UnR.		Descripción	1 Presupuesto Vigente	2 Plan Financiero Vigente	3 Compromisos	4 Modificaciones Presupuestarias	5 Certificación Actual	6 Certificados Anteriores	7 = (5 + 6) Total Certificados	8= 2 - (3 + 4 + 7 Saldo Plan Financiero
1	001	00	16	250	20	402	99	26	SERVICIOS TÉCNICOS Y PROFESIONALES	3.411.599.256	3.411.599.256	0	- 3.316.599.256	60.684.000	15.000.000	75.684.000	19.316.000
1	001	00	16	340	20	402	99	26	BIENES DE CONSUMO DE OFICINAS E INSUMOS	199.762.379	199.762.379	0	0	29.000.000	39.483.970	68.483.970	131.278.409
1	001	00	16	530	20	402	99	26	ADQUISICIONES DE MAQUINARIAS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS EN GENERAL	8.444.331.000	8.444.331.000	0	0	14.600.000	6.500.000	21.100.000	8.423.231.000
1	001	00	16	540	20	402	99	26	ADQUISICIONES DE EQUIPOS DE OFICINA Y COMPUTACION	1.189.785.870	1.189.785.870	0	0	92.500.000	689.342.087	781.842.087	407.943.783

Total PAC 196.784.000

Firma del Responsable de la Unidad de Presupuesto
Yolanda González de Merlo
Jefa Dpto. de Presupuesto
DINCAP

Firma del Responsable de la UAF
Lic. María Elena Florentín de López
Directora
Dirección de Administración Financiera - DINCAP

Asunción, 03 de noviembre de 2020

CGP Nº 109/2020

Señora
Lic. María Ercilia Marín Vysokolan, Directora
Dirección Nacional de Coordinación y Administración de Proyectos (DINCAP)
Presente

Me dirijo a usted y por su intermedio donde corresponda, en el Marco del ***Convenio de Préstamo N° 9064-PY – Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios (PIMA)***, a efectos de remitir el pliego para el inicio del Llamado **"Instalación de Data Center para la Gestión Integral del Proyecto"**, cuyas especificaciones se adjuntan.

Cabe mencionar que según **Resolución MAG N°60/2020, Aprueba el Programa Anual de Contrataciones (PAC) del Proyecto de Inversión a los Mercados Agrarios (PIMA), correspondiente al Ejercicio Fiscal 2020**, y teniendo en cuenta la necesidad de contar con los Servicios de Instalación de Data Center para la Gestión Integral del Proyecto, en las Instalaciones de la Unidad Ejecutora del Proyecto, conforme a los nuevos protocolos sanitarios del COVID - 19.

Se hace mención que en el documento para el Llamado conforme al Marco del Convenio de Préstamo BIRF 9064-PY del Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios (PIMA), haciendo mención que conforme a lo establecido en el Convenio de Préstamo (Apéndice - Definiciones Numeral 25) (FOLIO 43-61), el proceso se encuentra acorde a las ***"Directrices de Adquisiciones del Banco Mundial para los Prestatarios de IPF***", de julio de 2016, revisado en noviembre de 2017 y agosto de 2018 y ***exceptuados de la Ley 2051 "De Contrataciones Públicas" teniendo en cuenta el Artículo 2°. - CONTRATACIONES EXCLUIDAS***.

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para saludarle con distinguida consideración.

Ing. Agr. BETTYNA ELIANNE LEVY BASUALDO
Coordinadora General Interina
PIMA

Anexo 8. Informe Técnico - TIC

Asunción, 3 de diciembre de 2020

Al Comité Evaluador Una vez revisada y analizada todas las documentaciones Técnicas de los Oferentes en el marco del llamado para la "SOLICITUD DE COTIZACION N° 03/2020 INSTALACION DE DATA CENTER PARA LA GESTION INTEGRAL DEL PROYECTO, - ID N° 387.113 se concluye lo siguiente:

1- Fueron evaluadas Técnicamente las ofertas presentadas por las Empresas TES Ingeniería y BIT S.R.L Con respecto a los Ítems 11 y 12 "Servidores de Archivo y de Aplicaciones" la Empresa BIT S.R.L presenta un mejor equipo siendo este un Servidor HPE PROLIANT DL325 rackeable con Procesador de 8 núcleos y cuenta con 3 años de garantía en piezas, mano de obra y cobertura de soporte, mientras que TES Ingeniería oferta un equipo torre ensamblado con un año de garantía.

2- Con respecto al Ítem 13 Reloj Biométrico, comparando las ofertas se observa que la Empresa BIT S.R.L. oferto un equipo con reconocimiento facial y palma (sin contacto) el cual se considera oportuno por el Protocolo Sanitario Vigente, y la Empresa TES Ingeniería no menciona si su equipo cuenta con reconocimiento facial como se solicita en el Pliego de Bases y Condiciones del Llamado.

3- Habiendo analizado los demás ítems ambos reúnen lo solicitado mínimamente en el Pliego de Base y Condiciones del Llamado

Por tanto, puede proseguir con la evaluación correspondiente.

ALVER ROMERO
Informático UEP PIMA

OSCAR MORINIGO
Coordinación TIC-DINCAP