METODOLOGÍA DE OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA - RES. DNCP N° 1890/2020 DEL 07/05/2020.

PAC LPI N° 119/23 - ADQUISICIÓN DE SISTEMA PARA LA DESMATERIALIZACIÓN DE LOS CERTIFICADOS DE DEPÓSITOS DE AHORROS - ID 431720

								Área responsable: dependencia requirente de la contratación										
ÍTEM	DESCRIPCIÓN				CONTRATACIÓN ANTERIOR		FUENTES DE REFERENCIA		PROMEDIO	PRESENTE LLAMADO					VARIACIÓN ENTRE LA ADJUDICACIÓN ANTERIOR Y EL PRECIO REFERENCIAL CONSIDERADO	DIFERENCIAS A SER CONSIDERADAS ENTRE EL PRECIO REFERENCIAL Y POTENCIALES OFERTAS	
					Duración/ Tipo	Precio Unitario en Dólares americanos	FUENTE 1: Presupuesto proveído por la firma MONTRAN de fecha 27/04/2023 (en dólares americanos).	FUENTE 2: Presupuesto proveído por la firma CMA de fecha 28/04/2023 (en dólares americanos).		Duración del contrato/ tipo	Procedimiento Método	Precio unitario referencial considerado	Cantidad	PRECIO TOTAL EN DOLARES AMERICANOS		15% POR ENCIMA DEL PRECIO REFERENCIAL	25% POR DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	TIPO DE CONTRATACIÓN	NUEVAS	AMPLIA-CIÓN	RENO-VACIÓN													
		X															
1	**Licenciamiento de un Sistema de Depositaria de Valores para la emisión, custodia, liquidación y compensación de los Certificados de Depósitos de Ahorros Electrónicos (CDA-E): Contrato Cerrado.**				NO APLICA		$804.000	$1.129.760	**966.880**	El plazo de vigencia del Contrato será 60 meses contados a partir de la fecha a ser establecida a dicho efecto en la Orden de Inicio, la cual será emitida dentro del plazo de 10 (diez) días hábiles desde la suscripción del contrato.	**Se utiliza como precio referencial el promedio de las fuentes obtenidas**	**$966.880**	1	**$966.880**	NO APLICA	$1.111.912	$725.160
2	**Soporte técnico y mantenimiento de la solución tecnológica (por mes). Contrato Cerrado.**						$9.233	$14.667	**11.950**			**$11.950**	36	**$430.200**	NO APLICA	$13.743	$8.963
3	**Soporte técnico para el desarrollo de personalizaciones o nuevas funcionalidades de la Solución Tecnológica – A distancia (por hora). Contrato Abierto. Monto Mínimo: $189.000 Monto Máximo: $378.000**						$198	$180	**189**			**$189**	1	**$189**	NO APLICA	$217	$142
4	**Soporte técnico para el desarrollo de personalizaciones o nuevas funcionalidades de la solución tecnológica - In situ (por hora). Contrato Abierto. Monto Mínimo: $231.000 Monto Máximo: $462.000**						$281	$180	**231**			**$231**	1	**$231**	NO APLICA	$265	$173

OBS: Los precios no incluyen los impuestos y demás retenciones impositivas por lo que el BCP deberá absorber.

Dictamen UOC: Con base en los datos proporcionados por el área técnica incluidos en la presente planilla, los documentos respaldatorios adjuntos y los métodos indicados por la misma, esta Unidad Operativa de Contratación señala que la metodología utilizada a fin de determinar el precio referencial se ha establecido en la columna Procedimiento/Método, habiendose obtenido presupuestos de las firmas MONTRAN y CMA. Asimismo, debido a la especialidad del sistema que se necesita adquirir e implementar para la dematerialización de los Certificados de Depósitos de Ahorros, no ha sido posible obtener más fuentes, por lo que se obtiene el precio referencial en virtud de lo establecido en el Anexo de la Res. DNCP N° 1890/2020 que 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."*

VICTOR ENRIQUE CIPRIANO CARUGATI IBAÑEZ — Firmado digitalmente por VICTOR ENRIQUE CIPRIANO CARUGATI IBAÑEZ Fecha: 2023.05.31 14:36:37 -04'00'

MARIA EMILIA ACHA PALACIOS — Firmado digitalmente por MARIA EMILIA ACHA PALACIOS

Nathalia Vega — Firmado digitalmente por Nathalia Vega Fecha: 2023.06.01 15:11:52 -04'00'

SANTIAGO DANIEL MALDONADO CABRERA — Firmado digitalmente por SANTIAGO DANIEL MALDONADO CABRERA Fecha: 2023.06.01 15:05:09 -04'00'

LIANA EMILCE CABALLERO KRAUSE — Firmado digitalmente por LIANA EMILCE CABALLERO KRAUSE Fecha: 2023.06.01 15:30:53 -04'00'

PLANILLA DE COTIZACIONES AL MIERCOLES 02 DE AGOSTO DEL 2023

MONEDA	ME/USD.	₲ / ME
DÓLAR ESTADOUNIDENSE	1,0000	7.288,28
YEN JAPONÉS	143,1300	50,92
LIBRA ESTERLINA *	1,2718	9.269,23
FRANCO SUIZO	0,8775	8.305,73
CORONA SUECA	10,7290	679,31
CORONA DANESA	6,8084	1.070,48
CORONA NORUEGA	10,2760	709,25
REAL BRASILEÑO	4,8125	1.514,45
PESO ARGENTINO	277,3000	26,28
DÓLAR CANADIENSE	1,3337	5.464,71
RAND SUDAFRICANO	18,5168	393,60
DERECHOS ESPECIALES DE GIRO (FMI)	1,3391	9.759,74
ONZA DE ORO *	1.937,8800	14.123.812,05
PESO CHILENO	850,0000	8,57
EURO *	1,0944	7.976,29
PESO URUGUAYO	37,7350	193,14
DÓLAR AUSTRALIANO *	0,6543	4.768,72
YUAN RENMINBI DE CHINA	7,1920	1.013,39
DÓLAR DE SINGAPUR	1,3414	5.433,34
BOLIVIANO	6,8500	1.063,98
SOL PERUANO	3,6659	1.988,13
DÓLAR NEOZELANDÉS	0,6085	4.434,92
PESO MEXICANO	17,0570	427,29
PESO COLOMBIANO	4.003,8600	1,82
DÓLAR TAIWANÉS	31,6240	230,47
DIRHAM DE LOS EMIRATOS ÁRABES UNIDOS	3,6729	1.984,34

(*) USD x GBP, DEG, EUR, XAU, AUD.

(**) Moneda Extranjera (ME) | Dólar Americano (USD) | Guaraní (₲)

Nathalia Vega

De: Sebastián López <slopez@montran.com>
Enviado el: miércoles, 26 de abril de 2023 17:02
Para: Nathalia Vega
CC: Liana Caballero Krause; Santiago Daniel Maldonado Cabrera; Cesar Manuel Carvallo Canas; Maria Cielo Boza; Juan Miguel Aguero; Jorge Burgos; 'Jose Escobar'
Asunto: RE: Solicitud de Cotización- CDS Montran
Datos adjuntos: Lista de Precios - Para proveedores (Respuesta Montran).xlsx

Estimada Nathalia, un gusto saludarlos.

Por favor encuentren adjunta la información en el formato requerido respecto a nuestra propuesta referencial de precios, misma que corresponde a los mismos valores que habíamos previamente compartido con ustedes en el correo enviado con fecha 3 de marzo de 2023 y que hacen referencia a nuestra proforma referencial (archivo ***PY_CSD_2021_Proforma_Referencial_BCP_v3.00.pdf*).**

Quisiéramos adicionalmente solicitar gentilmente su aclaración respecto a si es estrictamente necesario contar con un representante legal que sea residente en Paraguay para el proceso de licitación, dado que el párrafo relacionado a este tema en los términos referenciales compartidos no nos deja totalmente claro el asunto. Agradecemos su gentil aclaración.

Agradecemos nuevamente su atención y tiempo y quedamos atentos a los siguientes pasos del proceso. Agradezco también su gentil confirmación de correcta recepción de este correo y su adjunto.

Saludos/Best Regards,

Sebastián López S.
Regional PMO Manager

Montran Ecuador
Av. 12 de Octubre N24-774 y Av. La Coruña
Edificio Urban Plaza, Piso 7
Quito, Ecuador
Tel. +(593) 2 323 0349 Ext. 301
slopez@montran.com

Montran Corporation
295 Madison Avenue, Floor 42
New York, New York 10017
U.S.A.
Tel. +(1) 212 684 5214
www.montran.com

From: Jose Escobar <jescobar@montran.com>
Sent: Monday, April 24, 2023 2:07 PM
To: Nathalia Vega <nvega@bcp.gov.py>
Cc: Sebástian López Serrano <slopez@montran.com>; Liana Caballero Krause <lcabak@bcp.gov.py>; Santiago Daniel Maldonado Cabrera <smaldo@bcp.gov.py>; Cesar Manuel Carvallo Canas <ccarva@bcp.gov.py>; Maria Cielo Boza <mboza@bcp.gov.py>; Juan Miguel Aguero <jmaguero@bcp.gov.py>; Jorge Burgos <jburgos@bcp.gov.py>
Subject: Solicitud de Cotización- CDS Montran

Muchas gracias Nathalia,

Nos ponemos a trabajar a la brevedad.

Saludos Cordiales

Pepe Escobar
General Manager Montran LATAM

Montran Corporation
Montran Headquarters
295 Madison Avenue. Floor 42
New York, New York 10017

Montran Ecuador C.A.
Av. 12 de Octubre y Coruña Edif. Urban Plaza Piso 7
Quito-Ecuador
Telf (593)-2-323-0407 (593)-2-323-0349
www.montran.com

NOTICE: This e-mail and any attachments to it (the "message") may contain proprietary, privileged, and/or confidential information. This message is intended only for the viewing or use of the intended recipient. If you are not the intended recipient or agent responsible for delivering it to the intended recipient, you are hereby notified that you have received this message in error and that any use, review, dissemination, distribution, or copying of the message, either in whole or in part, is strictly prohibited. If you have received this communication in error, please notify us immediately and delete the original message from all computers. The sender cannot guarantee the integrity of this message. Montran Corporation and its subsidiaries shall not therefore be liable for any damage caused by third-party modifications to the original message.

From: "Nathalia Vega" <nvega@bcp.gov.py>
To: "Sebástian López Serrano" <slopez@montran.com>, "Jose Escobar" <jescobar@montran.com>
Cc: "Liana Caballero Krause" <lcabak@bcp.gov.py>, "Santiago Daniel Maldonado Cabrera" <smaldo@bcp.gov.py>, "Cesar Manuel Carvallo Canas" <ccarva@bcp.gov.py>, "Maria Cielo Boza" <mboza@bcp.gov.py>, "Juan Miguel Aguero" <jmaguero@bcp.gov.py>, "Jorge Burgos" <jburgos@bcp.gov.py>
Sent: Monday, April 24, 2023 1:29:04 PM
Subject: [External Email] Solicitud de Cotización- CDS Montran

Estimados Sebastián y José,

Dentro del Proyecto CDA-E a ser llevado por el Banco Central del Paraguay, les solicitamos pudieran enviarnos una cotización actualizada del sistema en el formato adjunto (planilla Excel), el cual es un requisito previo para la licitación internacional que estaremos ejecutando.

Asimismo, les comparto el informe de Anexo Técnico consensuado con el área de TI para mayor detalle de los requerimientos tecnológicos, entre otras cuestiones.

Agradecería me lo pueden enviar a más tardar para el Miércoles,26 de abril a fin de seguir con los trámites correspondientes.

Saludos Cordiales,

NATHALIA NOEMÍ
VEGA VERA

Departamento de Depositaria de Valores
Gerencia de Mercados

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Federación Rusa y Augusto Roa Bastos
2do. Piso Asunción, Paraguay
Tel. (595 21) 619 2089
Fax. (595 21) 663 595/6
E-mail: nvega@bcp.gov.py

Cualquier comentario, queja, reclamo o sugerencia acerca de nuestros servicios o productos, por favor envíelo a: info@bcp.gov.py

CAUTION: This email originated from outside of the organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know the content is safe.

CAUTION: This email originated from outside of the organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know the content is safe.

FORMULARIO DE LISTA DE PRECIOS

(En Dólares Americanos)

Contrato para el desarrollo e implementación de la solución tecnológica o modulo adicional en la Depositaria de Valores para administrar y custodiar el CDA electrónico

Item N° 1 - Contrato Cerrado							
ÍTEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO USD.	PRECIO TOTAL USD.
1		Licenciamiento, Desarrollo e Implementación de un Sistema de Depositaria de Valores para la emisión, custodia, liquidación y compensación de los Certificados de Depósitos de Ahorros Electrónicos (CDA-E). Contrato Cerrado.	UNIDAD	Unidad	1	$804.000,00	$ 804.000,00

Item N° 2 - Contrato Cerrado							
ÍTEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO USD.	PRECIO TOTAL USD.
2		Soporte Técnico de la solución tecnológica (por año). Contrato Cerrado.	AÑO	Unidad	1	$110.800,00	$110.800,00

Item N° 3 - Contrato Abierto por Monto: Monto Mínimo: N/A Monto Máximo: N/A							
ÍTEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO USD.	PRECIO TOTAL USD.
3		Soporte Técnico para el Desarrollo de Personalizaciones o Nuevas Funcionalidades de la Solución Tecnológica – A distancia (por hora). Contrato Abierto.	HORA	Unidad	1	$198,00	$198,00

Item N° 4 - Contrato Abierto por Monto: Monto Mínimo:N/A Monto Máximo: N/A							
ÍTEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO USD.	PRECIO TOTAL USD.
4		Soporte Técnico para el Desarrollo de Personalizaciones o Nuevas Funcionalidades de la Solución Tecnológica - In situ (por hora). Contrato Abierto.	HORA	Unidad	1	$281,25	$281,25

(*) Más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) y otras retenciones que serán absorbidas por el BCP.

MONTRAN CORPORATION

Firma

Nombre: José Patricio Escobar Herrera

En calidad de: Representante Legal Montran Corporation

Nathalia Vega

De: Jesus Maria Varela Fuentes <Jesus.Varela@cma.se>
Enviado el: viernes, 28 de abril de 2023 17:22
Para: Nathalia Vega
CC: Liana Caballero Krause; Santiago Daniel Maldonado Cabrera; Cesar Manuel Carvallo Canas; Maria Cielo Boza; Juan Miguel Aguero; Jorge Burgos
Asunto: RE: CDA- CMA
Datos adjuntos: Lista de Precios - Para proveedores.xlsx

Buenas tardes Nathalia,

Disculpa la demora en mi contestación. Adjunto el documento Excel con los precios.

Por favor, cualquier duda, házmela llegar.

Buen fin de semana.

Jesús M. Varela
Regional Manager

CMA Small Systems AB

Phone +34 651 387 899
Web cma.se

De: Nathalia Vega <nvega@bcp.gov.py>
Enviado el: lunes, 24 de abril de 2023 20:33
Para: Jesus Maria Varela Fuentes <Jesus.Varela@cma.se>
CC: Liana Caballero Krause <lcabak@bcp.gov.py>; Santiago Daniel Maldonado Cabrera <smaldo@bcp.gov.py>; Cesar Manuel Carvallo Canas <ccarva@bcp.gov.py>; Maria Cielo Boza <mboza@bcp.gov.py>; Juan Miguel Aguero <jmaguero@bcp.gov.py>; Jorge Burgos <jburgos@bcp.gov.py>
Asunto: CDA- CMA

Estimado Jesús,

Dentro del Proyecto CDA-e a ser llevado por el Banco Central del Paraguay, les solicitamos pudieran enviarnos una cotización actualizada del sistema en el formato adjunto, que es un requisito previo para la licitación internacional que estaremos ejecutando.

Asimismo, les comparto el Informe del Anexo Técnico consensuado con el área de TI para mayor detalle de los requerimientos tecnológicos, entre otras cuestiones.

Agradecería me lo puedan enviar a más tardar para el Miércoles,26 de abril a fin de seguir con los trámites correspondientes.

Saludos Cordiales,

NATHALIA NOEMÍ
VEGA VERA

Departamento de Depositaria de Valores
Gerencia de Mercados

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Federación Rusa y Augusto Roa Bastos
2do. Piso Asunción, Paraguay
Tel. (595 21) 619 2089
Fax. (595 21) 663 595/6
E-mail: nvega@bcp.gov.py

Cualquier comentario, queja, reclamo o sugerencia acerca de nuestros servicios o productos, por favor envíelo a: info@bcp.gov.py

FORMULARIO DE LISTA DE PRECIOS

(En Dólares Americanos)

Contrato para el desarrollo e implementación de la solución tecnológica o modulo adicional en la Depositaria de Valores para administrar y custodiar el CDA electrónico

Item N° 1 - Contrato Cerrado							
ÍTEM	**CODIGO DE CATALOGO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACIÓN**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO USD.**	**PRECIO TOTAL USD.**
1		Licenciamiento, Desarrollo e Implementación de un Sistema de Depositaria de Valores para la emisión, custodia, liquidación y compensación de los Certificados de Depósitos de Ahorros Electrónicos (CDA-E). Contrato Cerrado.	UNIDAD	Unidad	1	**1.129.760,00**	**1.129.760,00**

Item N° 2 - Contrato Cerrado							
ÍTEM	**CODIGO DE CATALOGO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACIÓN**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO USD.**	**PRECIO TOTAL USD.**
2		Soporte Técnico de la solución tecnológica (por año). Contrato Cerrado.	AÑO	Unidad	1	**176.000,00**	**176.000,00**

Item N° 3 - Contrato Abierto por Monto: Monto Mínimo: Monto Máximo:							
ÍTEM	**CODIGO DE CATALOGO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACIÓN**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO USD.**	**PRECIO TOTAL USD.**
3		Soporte Técnico para el Desarrollo de Personalizaciones o Nuevas Funcionalidades de la Solución Tecnológica – A distancia (por hora). Contrato Abierto.	HORA	Unidad	1	**180,00**	**180,00**

Item N° 4 - Contrato Abierto por Monto: Monto Mínimo: Monto Máximo:							
ÍTEM	**CODIGO DE CATALOGO**	**DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**PRESENTACIÓN**	**CANTIDAD**	**PRECIO UNITARIO USD.**	**PRECIO TOTAL USD.**
4		Soporte Técnico para el Desarrollo de Personalizaciones o Nuevas Funcionalidades de la Solución Tecnológica - In situ (por hora). Contrato Abierto.	HORA	Unidad	1	**180,00**	**180,00 (**)**

(*) Más el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) y otras retenciones que serán absorbidas por el BCP.

(**) Adicionamente, al precio por hora se facturará 100,00 por cada día de soporte onsite, así como del coste de estancia en un hotel de 4 estrellas y billete de avión ida y vuelta en c

Firma

FORMULARIO DE LISTA DE PRECIOS

(En Dólares Americanos)

Nombre: Jesús María Varela Fuentes
En calidad de: Regional Manager Europe & Latam