

METODOLOGÍA DE OBTENCIÓN DE LOS PRECIOS DE REFERENCIA - RES. DNCP N° 454/2024 DEL 15/02/2024.																												
LPN N° 116/2024 - ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS SAP Y APPEON - ID N° 450776																												
Área responsable: Área Técnica - GTIC																												
ÍTEMS	DESCRIPCIÓN				CONTRATACIÓN ANTERIOR				FUENTES DE REFERENCIA	PROMEDIO GENERAL	PRECIO REFERENCIAL OBTENIDO					VARIACIÓN ENTRE LA ADJUDICACIÓN ANTERIOR Y EL PRECIO REFERENCIAL CONSIDERADO		DIFERENCIAS A SER CONSIDERADAS ENTRE EL PRECIO REFERENCIAL Y POTENCIALES OFERTAS										
					Duración/ Tipo/ Plazo Vencimiento	Precio Unitario	Cantidad Adjudicada	Total			Plazo de prestación del Contrato	Procedimiento Método (Precio referencial final)	Precio referencial unitario considerado	CANTIDAD	PRECIO TOTAL considerado	Prec. Ref./Ult. Contrato.	15% por encima del precio referencial	25% por debajo del precio referencial										
1 al 10	(CONTRATO CERRADO)				Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - LPN SBE N° 100/2021 - ID 403336 - LOTE 2 PROVEEDOR: MBA S.A.	FUENTE 1: Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - LPN SBE N° 100/2021 - ID 403336 - LOTE 2 PROVEEDOR: MBA S.A.	FUENTE 2: Presupuesto presentado el 17/08/2023 por la firma MBA S.A.	FUENTE 3: Oferta de MBA S.A - LCO 7/24 - ID 440207 - LOTE 2	Duración: desde la suscripción del Contrato hasta el cumplimiento total de las obligaciones contractuales.	Para los ítems 5, 7 y 9 se optó por el precio más bajo correspondiente al Contrato adjudicado en el año 2021 (FUENTE 1). En los casos de los ítems 6, 8 y 10 se consideró el precio de la primera anualidad. Para los ítems 1 y 3 se optó por el precio más bajo ofertado por la firma MBA S.A. para el 1er Año (FUENTE 3). En el caso de los ítems 2 y 4 se consideró el precio de la primera anualidad.																		
	TIPO DE CONTRATACIÓN	NUEVA	AMPLIACIÓN	RENOVACIÓN		Precio Unitario con inclusión del IPC*.	Precio Unitario	Precio Unitario																				
				X																								
	1	Motor de base de datos SAP ASE Edge Edition (Advanced version) - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).				12.425.187	16	198.802.992											14.313.644	14.250.000	14.250.000	14.271.215	14.250.000	16	228.000.000	15%	16.387.500	10.687.500
	2	Motor de base de datos SAP ASE Edge Edition (Advanced version) - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).				12.922.187	16	206.754.992											14.886.181	15.812.500	15.812.500	15.503.727	14.250.000	16	228.000.000	10%	16.387.500	10.687.500
	3	Appeon PowerBuilder - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).				19.335.195	4	77.340.780											22.273.877	21.500.000	21.500.000	21.757.959	21.500.000	4	86.000.000	11%	24.725.000	16.125.000
	4	Appeon PowerBuilder - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).				19.750.000	4	79.000.000											22.751.727	23.750.000	23.750.000	23.417.242	21.500.000	4	86.000.000	9%	24.725.000	16.125.000
	5	SAP PowerDesigner - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).				18.656.000	2	37.312.000											21.491.454	21.500.000	21.500.000	21.497.151	21.491.454	2	42.982.908	15%	24.715.172	16.118.591
	6	SAP PowerDesigner - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).				19.500.000	2	39.000.000											22.463.731	23.750.000	23.750.000	23.321.244	21.491.454	2	42.982.908	10%	24.715.172	16.118.591
	7	Appeon Powerserver Web sobre plataforma Windows para 50 (cincuenta) usuarios - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).				31.000.000	1	31.000.000											35.711.572	37.000.000	37.000.000	36.570.524	35.711.572	1	35.711.572	15%	41.068.308	26.783.679
	8	Appeon Powerserver Web sobre plataforma Windows para 50 (cincuenta) usuarios - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).				34.100.000	1	34.100.000											39.282.729	40.800.000	40.800.000	40.294.243	35.711.572	1	35.711.572	5%	41.068.308	26.783.679
	9	Appeon Powerbuilder CloudPro - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).				20.350.000	1	20.350.000											23.442.919	24.000.000	24.000.000	23.814.306	23.442.919	1	23.442.919	15%	26.959.357	17.582.189
	10	Appeon Powerbuilder CloudPro - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).				22.385.000	1	22.385.000											25.787.211	26.500.000	26.500.000	26.262.404	23.442.919	1	23.442.919	5%	26.959.357	17.582.189
															832.274.798													

* AJUSTE DEL IPC						
ÍTEM N°	CONTRATO/PROVEEDOR	Indice del mes anterior	Indice del mes de inicio del contrato	Factor IPC	Valor del contrato anterior	Valor aplicado el indice (Precios)
1	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	12.425.187	14.313.644
2	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	12.922.187	14.886.181
3	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	19.335.195	22.273.877
4	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	19.750.000	22.751.727
5	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	18.656.000	21.491.454
6	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	19.500.000	22.463.731
7	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	31.000.000	35.711.572
8	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	34.100.000	39.282.729
9	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	20.350.000	23.442.919
10	Contrato N° 105/2021 suscrito en fecha 07/12/2021 - MBA S.A.	abr-24 133,4	dic-21 115,8	1,152	22.385.000	25.787.211

PORFIRIO
FEDERICO
VELAZCO
OVELAR

Firmado digitalmente por PORFIRIO FEDERICO VELAZCO OVELAR
Fecha: 2024.06.19 14:50:25 -04'00'

DICTAMEN UOC:

Con base en los datos proporcionados por el área técnica incluidos en la presente planilla, los documentos respaldatorios adjuntos y el método indicado por la misma, esta Unidad Operativa señala que la metodología utilizada a fin de determinar el precio referencial para cada uno de los Lotes ha sido el especificado en la columna "Procedimiento/Método (Precio referencial final)" de las fuentes obtenidas.

VICTOR
ENRIQUE
CIPRIANO
CARUGATI
IBANEZ

Firmado digitalmente por VICTOR ENRIQUE CIPRIANO CARUGATI IBANEZ
Fecha: 2024.06.19 15:25:30 -04'00'

EFIGENIO
RAMON
SILVA
MUÑOZ

Firmado digitalmente por EFIGENIO RAMON SILVA MUÑOZ
Fecha: 2024.06.19 15:35:27 -04'00'



**ESTUDIOS ECONOMICOS
DPTO. DE ÍNDICE DE PRECIOS
ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR
ÁREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN**
Base Diciembre 2017=100

ASUNCIÓN

AÑO/MES	ALIMENTACIÓN	B. ALCOH. TABACOS	P. VESTIR CALZADO	ALOJAMIENTO AGUA-ELECTR. GAS Y OTROS	MUEBLES Y P. EL HOGAR	SALUD	TRANSPORTE	COMUNICACIÓN	RECREACIÓN CULTURA	EDUCACIÓN	RESTAURAN HOTELES	BIENES V. DIVER.	ÍNDICE GENERAL	VARIACIONES (%)		
														MENS.	ACUM.	INTER.
2020	101,9	93,3	103,5	106,7	106,9	108,5	113,5	101,5	107,7	115,1	107,0	107,8	106,5			
ENE	102,3	93,4	103,2	106,0	106,3	106,4	114,4	100,9	105,7	111,1	106,5	106,7	106,1	0,0	0,0	2,8
FEB	102,0	93,4	103,3	106,3	106,3	106,6	114,4	101,0	106,3	115,0	106,9	107,2	106,3	0,2	0,2	2,4
MAR	102,6	93,7	103,4	106,3	106,4	106,7	114,1	101,2	106,3	115,5	107,0	107,4	106,5	0,2	0,4	2,5
ABR	102,5	93,6	103,3	106,3	106,5	107,0	112,3	101,2	106,3	115,5	107,0	107,5	106,3	-0,2	0,2	2,0
MAY	100,7	92,9	103,3	106,3	106,5	107,3	111,9	101,2	106,3	115,5	107,0	107,6	105,7	-0,6	-0,4	0,7
JUN	98,8	92,6	103,5	106,6	106,7	107,6	111,6	101,5	106,8	115,5	107,1	107,7	105,3	-0,4	-0,8	0,5
JUL	99,0	93,3	103,6	106,7	106,8	109,1	112,8	101,7	108,5	115,5	107,2	108,0	105,8	0,5	-0,3	1,1
AGO	100,1	93,0	103,6	106,8	107,0	109,8	113,6	101,7	108,9	115,5	107,1	108,2	106,3	0,5	0,2	1,6
SEP	100,8	93,0	103,6	107,0	107,3	109,8	114,0	101,9	109,1	115,5	107,0	108,2	106,6	0,3	0,5	1,6
OCT	102,4	93,2	103,7	107,1	107,7	110,1	114,1	101,9	109,3	115,5	106,8	108,3	107,1	0,5	0,9	1,7
NOV	104,6	93,6	103,7	107,2	107,8	110,3	114,3	102,1	109,6	115,5	106,8	108,6	107,8	0,7	1,6	2,2
DIC	106,4	93,4	103,7	107,3	107,9	110,8	114,4	102,1	109,5	115,5	107,8	108,7	108,4	0,6	2,2	2,2
2021	111,2	94,8	104,1	109,3	109,9	112,9	121,3	102,4	110,8	116,2	110,0	110,1	111,6			
ENE	107,8	93,7	103,7	107,3	108,4	111,0	114,2	102,1	109,3	115,5	108,0	109,1	108,9	0,5	0,5	2,6
FEB	107,7	94,1	103,8	107,4	108,6	111,1	114,7	102,0	109,2	116,2	108,2	109,1	109,0	0,1	0,6	2,5
MAR	107,0	93,7	103,6	107,7	108,8	111,4	116,2	101,8	109,5	116,2	108,4	109,1	109,1	0,1	0,6	2,4
ABR	106,6	94,2	103,5	108,0	108,9	111,8	115,6	101,7	109,9	116,3	108,5	109,1	109,0	-0,1	0,6	2,5
MAY	107,5	94,7	103,7	108,1	109,0	112,1	117,9	101,9	110,1	116,3	108,6	109,2	109,6	0,6	1,1	3,7
JUN	107,3	94,8	103,8	108,2	109,2	112,6	119,9	102,3	110,1	116,3	108,6	110,0	110,0	0,4	1,5	4,5
JUL	109,3	94,8	103,9	109,0	109,8	112,7	123,3	102,4	110,4	116,3	108,7	110,5	111,3	1,2	2,7	5,2
AGO	111,6	95,1	104,2	109,5	110,2	113,6	124,1	102,5	111,1	116,3	109,5	110,8	112,3	0,9	3,6	5,6
SEPT	114,5	95,2	104,5	110,4	110,7	114,1	124,3	102,5	111,4	116,3	111,0	110,9	113,4	1,0	4,6	6,4
OCT	117,5	95,4	104,6	111,8	111,1	114,4	128,5	102,7	112,4	116,3	113,0	110,9	115,2	1,6	6,3	7,6
NOV	118,6	95,6	104,8	112,0	111,7	114,6	129,1	103,3	112,9	116,3	113,7	111,0	115,8	0,5	6,8	7,4
DIC	119,5	96,0	105,0	111,7	112,1	115,0	127,4	103,4	113,0	116,3	114,1	111,3	115,8	0,0	6,8	6,8
2022	127,9	99,4	108,0	112,2	116,1	118,6	143,7	103,8	116,1	121,0	120,9	116,8	122,5			
ENE	123,0	96,3	105,3	111,7	112,4	116,3	130,2	103,4	113,4	116,3	115,1	112,5	117,5	1,5	1,5	7,9
FEB	124,6	96,3	105,6	111,9	112,5	116,7	134,4	103,4	114,4	120,8	116,3	113,7	119,1	1,4	2,8	9,3
MAR	125,7	96,9	106,1	112,3	113,3	117,3	137,3	103,4	115,2	121,1	117,7	114,4	120,1	0,8	3,7	10,1
ABR	127,7	97,3	106,8	113,1	113,8	117,3	143,8	103,5	115,2	121,1	119,5	114,5	121,9	1,5	5,3	11,8
MAY	127,3	98,3	107,3	113,4	114,4	117,6	143,9	103,8	115,7	121,1	119,8	115,5	122,1	0,2	5,4	11,4
JUN	127,3	98,8	108,0	113,5	115,1	118,1	146,3	104,0	116,2	121,1	120,4	116,4	122,7	0,5	6,0	11,5
JUL	127,5	99,6	108,4	113,7	117,5	118,4	149,1	104,0	116,5	121,1	121,6	117,6	123,6	0,7	6,7	11,1
AGO	129,6	100,0	108,8	113,9	118,0	119,1	147,0	103,9	116,9	121,1	122,9	117,9	124,1	0,4	7,2	10,5
SEPT	129,3	100,9	109,2	110,6	118,4	120,1	147,1	104,0	116,7	122,2	123,7	118,7	124,0	-0,1	7,1	9,3
OCT	130,3	101,8	109,4	111,0	119,0	120,2	147,0	103,9	117,3	122,2	124,2	119,4	124,5	0,4	7,5	8,1
NOV	131,7	102,6	110,0	110,9	119,2	120,8	149,7	104,2	117,8	122,2	124,5	120,2	125,4	0,7	8,3	8,3
DIC	130,5	103,6	110,6	110,9	119,3	121,0	148,7	104,5	118,3	122,2	124,9	120,7	125,2	-0,2	8,1	8,1
2023	135,5	107,8	113,0	115,0	121,9	125,2	148,1	104,8	119,1	128,3	127,5	124,4	128,2			
ENE	132,5	104,3	110,9	114,4	119,6	122,3	151,7	104,6	118,8	122,2	125,0	122,0	126,7	1,2	1,2	7,8
FEB	133,1	105,0	111,6	114,7	119,9	122,8	151,2	104,6	118,6	128,9	125,8	122,3	127,3	0,5	1,7	6,9
MAR	134,7	106,4	111,8	114,8	120,1	123,5	150,2	104,6	118,6	128,9	126,0	122,7	127,8	0,4	2,1	6,4
ABR	136,8	106,9	112,3	114,8	120,5	124,4	148,7	104,7	118,9	128,9	126,3	123,2	128,3	0,4	2,5	5,3
MAY	136,9	107,7	112,5	115,1	120,7	125,0	148,1	104,1	118,7	128,9	126,5	123,8	128,3	0,0	2,5	5,1
JUN	135,3	108,3	112,7	115,2	120,9	125,5	147,4	104,1	118,7	128,9	127,2	124,0	127,9	-0,3	2,2	4,2
JUL	134,3	108,5	113,2	115,4	122,9	125,6	147,3	104,3	118,3	128,9	127,9	124,6	127,9	0,0	2,2	3,5
AGO	133,8	108,7	113,3	115,2	123,4	125,8	145,7	105,3	118,8	128,9	128,3	124,9	127,7	-0,2	2,0	2,9
SEPT	134,5	109,3	114,0	115,0	123,5	126,7	147,5	105,2	119,0	128,9	128,3	125,5	128,3	0,5	2,5	3,5
OCT	136,0	109,6	114,2	115,1	123,7	126,9	148,0	105,5	119,5	128,9	129,1	126,3	128,9	0,5	3,0	3,5
NOV	138,0	109,4	114,3	115,3	123,6	126,9	146,6	105,6	120,1	128,9	129,2	126,4	129,4	0,4	3,4	3,2
DIC	140,0	109,6	114,6	115,3	123,7	127,5	145,2	105,2	120,6	128,9	129,8	126,6	129,8	0,3	3,7	3,7
2024	145,8	110,1	115,0	115,7	123,9	128,4	145,6	105,8	121,1	132,8	131,5	127,6	132,0			
ENE	144,2	109,9	114,7	115,4	123,8	127,7	144,6	105,5	121,1	129,0	130,7	127,0	131,0	0,9	0,9	3,4
FEB	143,0	110,0	114,9	115,5	123,8	128,4	144,0	105,5	120,9	134,0	131,3	127,6	131,0	0,0	0,9	2,9
MAR	146,2	110,0	115,1	115,7	123,9	128,5	147,0	105,9	120,8	134,0	131,5	127,9	132,4	1,1	2,0	3,6
ABR	149,6	110,5	115,3	116,1	124,1	129,0	146,6	106,3	121,4	134,0	132,4	128,0	133,4	0,8	2,8	4,0



CONTRATO N° 105/2021

MARCO AURELIO GONZALEZ MALDONADO Entre el **BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY**, domiciliado en las **Avenidas Federación Rusa y Augusto Roa Bastos de la Ciudad de Asunción**, República del Paraguay, representado para este acto por el **ECON. JOSÉ CANTERO SIENRA**, con documento de identidad N° **1.606.703**, y por el **ECON. HOLGER ANÍBAL INSFRÁN IBARROLA**, con documento de identidad N° **1.181.932**, en calidad de Presidente y Gerente General, respectivamente, denominado en adelante **la CONTRATANTE**, por una parte, y por la otra, la firma **MBA S.A.**, con **R.U.C. N° 80009291-0**, domiciliada en **Dr. Ricardo Brugada N° 668 c/ Padre Marcelino Noutz de la Ciudad de Asunción**, República del Paraguay, representada para este acto por el **ING. CÉSAR ADOLFO ALBOSPINO GARCETE**, con documento de identidad N° **425.114**, y el **LIC. EMILIO JUAN OSVALDO GUTIÉRREZ RODRÍGUEZ**, con documento de identidad N° **838.920**, en calidad de Presidente y Vice-Presidente respectivamente, denominada en adelante **el PROVEEDOR**, denominadas en conjunto **"LAS PARTES"** e individualmente, **"PARTE"**, acuerdan celebrar el presente Contrato en el marco del llamado a **"LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SBE N° 100/2021 – ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS Y SOFTWARE INFORMÁTICOS - ID N° 403336"**, el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO

El objeto del presente contrato es la actualización de las Licencias SAP y APPEON, correspondientes al Lote N° 2 del llamado citado más arriba, para la CONTRATANTE; el que se realizará en las mismas condiciones establecidas en el Pliego de Bases y Condiciones, la oferta del PROVEEDOR y el presente Contrato. –

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

- El Contrato;
- El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
- Los datos cargados en el SICP;
- La oferta del PROVEEDOR;
- La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la CONTRATANTE y su respectiva notificación;

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente. –

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son:

- La Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato; y
- Las demás comunicaciones emitidas por las partes relativas al presente Contrato. –

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el **ID N° 403336**. –


HOLGER INSFRÁN
Gerente General


José Cantero Sienra
Presidente



CONTRATO N° 105/2021

La contratación es plurianual y la validez del presente Contrato, correspondiente al ejercicio **2022**, se encuentra sujeta a la aprobación presupuestaria correspondiente. –

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de **Licitación Pública Nacional SBE N° 100/2021 – Actualización de Licencias y Software Informáticos**, convocado por el **BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY**. La adjudicación ha sido realizada por acto administrativo **Resolución N° 11 Acta N° 58 de fecha 24 de noviembre de 2021**. –

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES Y/O SERVICIOS

El monto total contratado para el Lote N° 2 asciende a la suma de **Guaraníes setecientos cuarenta y seis millones cuarenta y cinco mil setecientos sesenta y cuatro (G\$ 746.045.764)**, ✓ incluido el Impuesto al Valor Agregado (IVA). –

El detalle de los precios se expresa a continuación:

ACTUALIZACION DE LICENCIAS Y SOFTWARE INFORMÁTICOS								
LOTE N° 2 - LICENCIAS SAP Y APPEON (GTIC) - Contrato cerrado								
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario en G. (IVA incluido)	Precio Total en G. (IVA incluido)
1	Motor de base de datos SAP ASE Edge Edition (Advanced version) - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	UNIDAD	16	SAP	Alemania	12.425.187	198.802.992
2	Motor de base de datos SAP ASE Edge Edition (Advanced version) - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	UNIDAD	16	SAP	Alemania	12.922.187	206.754.992
3	Appeon PowerBuilder - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	UNIDAD	4	Appeon	USA	19.335.195	77.340.780
4	Appeon PowerBuilder - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	UNIDAD	4	Appeon	USA	19.750.000	79.000.000

HOLGER INSFRÁN
Gerente General

José Cantero Stenra
Presidente



CONTRATO N° 105/2021

5	SAP PowerDesigner - Actualizacion y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	UNIDAD	2	SAP	Alemania	18.656.000	37.312.000
6	SAP PowerDesigner - Actualizacion y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	UNIDAD	2	SAP	Alemania	19.500.000	39.000.000
7	Appeon Powerserver Web sobre plataforma Windows para 50 (cincuenta) usuarios - Actualizacion y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	UNIDAD	1	Appeo n	USA	31.000.000	31.000.000
8	Appeon Powerserver Web sobre plataforma Windows para 50 (cincuenta) usuarios - Actualizacion y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	UNIDAD	1	Appeo n	USA	34.100.000	34.100.000
9	Appeon Powerbuilder CloudPro - Actualizacion y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	UNIDAD	1	Appeo n	USA	20.350.000	20.350.000
10	Appeon Powerbuilder CloudPro - Actualizacion y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	UNIDAD	1	Appeo n	USA	22.385.000	22.385.000
Precio Total en G. (IVA incluido)								746.045.764

El PROVEEDOR se compromete a proveer/prestar los bienes/servicios a la CONTRATANTE y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del contrato. –

La CONTRATANTE se compromete a pagar al PROVEEDOR como contrapartida del suministro de los bienes y/o servicios y la subsanación de sus defectos, el precio del contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Contractuales. –

HOLGER INSFRÁN
Gerente General

José Cantero Sierra
Presidente



CONTRATO N° 105/2021

7. VIGENCIA DEL CONTRATO

El plazo de vigencia del Contrato será desde la suscripción del Contrato, hasta el cumplimiento total de las obligaciones contractuales. –

8. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PROVISIÓN DE BIENES

Para el Lote N° 2: El plazo total máximo para la entrega e instalación de las licencias correspondientes a la primera anualidad será: de 30 (treinta) días calendario desde la suscripción del Contrato; y las que correspondan a la segunda anualidad deberán ser entregadas e instaladas con una anticipación previa de 10 (diez) días hábiles al vencimiento de la anualidad anterior. –

Los bienes serán entregados en Gerencia de Tecnología de la Información y Comunicaciones, 2do. Piso Banco Central del Paraguay, sito en la Av. Federación Rusa y Av. Augusto Roa Bastos. –

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

La administración del Contrato estará a cargo de la Gerencia de Tecnología de la Información y Comunicaciones. –

10. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se registrará por lo establecido en las Condiciones Contractuales, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento de contrato es del 10% del monto total del contrato. –

El plazo de vigencia de la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato deberá cubrir por lo menos 30 (treinta) días posteriores al vencimiento del plazo máximo de entrega/instalación de los bienes o prestación de los servicios previsto en el Pliego de Bases y Condiciones. –

11. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA

El Proveedor deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19. –

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la Contratante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato. –

12. MULTAS

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con lo establecido en el pliego de bases y condiciones. –

Superado el monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 “De Contrataciones Públicas”, caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. –


HOLGER INSFRÁN
Gerente General


José Cantero Sienra
Presidente



CONTRATO N° 105/2021

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas". –

13. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Contractuales del pliego de bases y condiciones. –

14. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las Condiciones Contractuales. –

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. –

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 07 de diciembre de 2021.


HOLGER ANIBAL INSFRÁN IBARROLA
Gerente General

POR EL BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY


JOSÉ CANTERO SIENRA
Presidente


EMILIO JUAN OSVALDO GUTIÉRREZ R.
Vice-Presidente

POR LA FIRMA MBA S.A.


CÉSAR ADOLFO ALBOSPINO G.
Presidente

MBA S.A.

Consultoría en Organización e Informática
Tte. Vera 2686 c/Denis Roa
Tel: 0981-206-067
Email: mba@mba.com.py



Asunción, 17 de Agosto de 2023

Ref.: BCP/23003

Señores
Banco Central del Paraguay
Gerencia de Tecnología de la Información y Comunicación
Presente

Atn: Lic. Zinzia Marlie Abadie Pastore

Conforme a su gentil solicitud, en nuestro carácter de representante de productos SAP Sybase y Appeon en Paraguay, indicamos a continuación una nueva cotización para la Actualización y Soporte Técnico de los siguientes productos:

Ítem	Producto		Año 2024 (Guaraníes) (IVA incluido)	Año 2025 (Guaraníes) (IVA incluido)
A	Actualización y Soporte Técnico para los siguientes productos:		Con vigencia desde el 01/ENE/2024 al 30/DIC/2024	Con vigencia desde el 01/ENE/2025 al 30/DIC/2025
	A1	Motor de Bases de datos SAP ASE Edge Edition (Advanced version), para 16 core.-	Gs. 228.000.000 (guaraníes doscientos veinte y ocho millones).-	Gs. 253.000.000 (guaraníes doscientos cincuenta y tres millones).-
	A2	Dos (2) CASE SAP PowerDesigner DataArchitect.-	Gs. 43.000.000 (guaraníes cuarenta y tres millones).-	Gs. 47.500.000 (guaraníes cuarenta y siete millones quinientos mil).-
	A3	Cuatro (4) Lenguaje PowerBuilder.-	Gs. 86.000.000 (guaraníes ochenta y seis millones).--	Gs. 95.000.000 (guaraníes noventa y cinco millones).-

Forma de pago: El 100% del valor adquirido a la confirmación de la oferta.-
Modo de entrega: Por descarga vía WEB.-
Validez de la oferta: Hasta el 15 de Diciembre de 2023.-
Nota: Los precios pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.-

Quedando a su disposición para las aclaraciones que consideren necesarias, nos despedimos saludándoles muy atentamente.-

Fecha:

2023.08.17

Dr. Emilio Gutiérrez Rodríguez
Vicepresidente

10:04:40

-04'00'

Emilio Gutiérrez R.

MBA S.A.

Consultoría en Organización e Informática
Tte. Vera 2686 c/Denis Roa
Tel: 0981-206-067
Email: mba@mba.com.py



Asunción, 17 de Agosto de 2023

Ref.: BCP/23004

Señores
Banco Central del Paraguay
Gerencia de Tecnología de la Información y Comunicaciones
División Procesos Administrativos
Presente

Atcn: Lic. Zinzia Marlie Abadie Pastore

Conforme a su gentil solicitud, en nuestro carácter de representante de productos Appeon en Paraguay, indicamos a continuación una cotización de los siguientes productos:

Ítem	Producto	Precio (IVA incluido) 2024	Precio (IVA incluido) 2025
A	Mantenimiento Anual para un Appeon PowerServer Web, con cincuenta (50) usuarios, sobre plataforma Windows.- Incluye Actualización de versiones y Soporte Técnico por un año.-	Gs. 37.000.000 (guaraníes treinta y siete millones).-	Gs. 40.800.000 (guaraníes cuarenta millones ochocientos mil).-
B	Una (1) Licencia anual para Appeon PowerBuilder CloudPro, última versión, sobre plataforma Windows.- Incluye Actualización de versiones y Soporte Técnico por un año.-	Gs. 24.000.000 (guaraníes veinte y cuatro millones).-	Gs. 26.500.000 (guaraníes veinte y seis millones quinientos mil).-

Forma de pago: El 100% del valor adquirido a la confirmación de la oferta.-

Modo de entrega: Por descarga vía WEB.-

Validez de la oferta: Hasta el 15 de Diciembre de 2023.-

Nota: Los precios pueden sufrir modificaciones sin previo aviso.-

Quedando a su disposición para las aclaraciones que consideren necesarias, nos despedimos saludándoles muy atentamente.-

Emilio Gutiérrez R.

Fecha:
2023.08.17
10:05:25 -04'00'

Dr. Emilio Gutiérrez Rodríguez
Vicepresidente

Federico Alejandro Ramírez Martínez

De: Emilio Gutierrez <egr@mba.com.py>
Enviado el: jueves, 17 de agosto de 2023 12:00
Para: División Administrativa GTIC; MBA S.A.
Asunto: RE: Pedido de cotización - Actualización de licencias y software
Datos adjuntos: BCP23004Firmado.pdf; BCP23003Firmado.pdf

Estimada Lic. Zinzia Abadie:
Adjunto cotización de referencia solicitada.
Saludos Cordiales

Dr. Emilio Gutiérrez Rodríguez
MBA S.A.

De: División Administrativa GTIC <dasgtic@bcp.gov.py>
Enviado: miércoles, 16 de agosto de 2023 18:28
Para: MBA S.A. <mba@mba.com.py>; Emilio Gutierrez <egr@mba.com.py>
Cc: División Administrativa GTIC <dasgtic@bcp.gov.py>
Asunto: RE: Pedido de cotización - Actualización de licencias y software

Buenas tardes,
Reiteramos el pedido en carácter **URGENTE**.
Favor aguardamos retorno en la brevedad posible.
Muchas gracias.
Saludos cordiales.



Zinzia Marlie Abadie

División Procesos Administrativos
Gerencia de Tecnología de la Información y Comunicaciones

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Federación Rusa y Augusto Roa Bastos
2do. Piso Asunción, Paraguay
Teléfono: (595 21) 619 2766
E-mail: zabadie@bcp.gov.py
Cualquier comentario o sugerencia acerca de nuestros servicios o productos, por favor envíelo a: info@bcp.gov.py

De: División Administrativa GTIC <dasgtic@bcp.gov.py>
Enviado el: viernes, 11 de agosto de 2023 17:06
Para: MBA S.A. <mba@mba.com.py>; Emilio Gutierrez <egr@mba.com.py>
CC: División Administrativa GTIC <dasgtic@bcp.gov.py>
Asunto: Pedido de cotización - Actualización de licencias y software

Buenas tardes,

En atención a la Resolución DNCP N° 1890/2020 de fecha 07/05/2020, necesitamos una cotización por cada bien o servicio que se requiere contratar, teniendo en cuenta que debemos contar con la documentación comprobatoria del análisis realizado para la determinación de los precios referenciales.

Ante lo expuesto, solicitamos nos remitan en la brevedad posible la cotización conforme a las características detalladas en el documento y la planilla de precios que se adjuntan, **conforme a los lotes de su competencia**.

Teniendo en cuenta que nos encontramos muy ajustados con los plazos para ejecutar llamados en el presente ejercicio, se ruega puedan darnos retorno en carácter URGENTE.

Favor acusar recibo.

Muchas gracias.

Saludos cordiales.

Zinzia Marlie Abadie

División Procesos Administrativos
Gerencia de Tecnología de la Información y Comunicaciones



BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY
Federación Rusa y Augusto Roa Bastos
2do. Piso Asunción, Paraguay
Teléfono: (595 21) 619 2766
E-mail: zabadie@bcp.gov.py
Cualquier comentario o sugerencia acerca de nuestros servicios o productos, por favor envíelo a: info@bcp.gov.py

[Mensaje procesado por lista blanca]



Sub Gerencia General de Administración y Finanzas
Gerencia de Patrimonio y Logística
Unidad Operativa de Contratación

Cuadro Comparativo de Ofertas

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 7/2024 - ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS Y SOFTWARES - ID N° 440207

LOTE N° 1 - LICENCIAS EIEWS (EE)									
Item	Descripción	U.M	Pres.	Cant.	Marca	Proc.	DATA SYSTEMS		
							Precio Unitario	Precio Total	MBA
1	Licencias EIEWS Enterprise Edition - 1 (un) volumen de licencia para 5 (cinco) usuarios - Actualización y soporte técnico por 24 (veinticuatro) meses.	Unidad	Unidad	1	N/C	N/C	N/C	N/C	N/C

LOTE N° 2 - LICENCIAS SAP Y APPEON (GTIC)									
Item	Descripción	U.M	Pres.	Cant.	Marca	Proc.	MBA		
							Precio Unitario	Precio Total	DATA SYSTEMS
1	Motor de base de datos SAP ASE Edge Edition (Advanced version) - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	Unidad	16	SAP	Alemania	14,250.000	228.000.000	N/C
2	Motor de base de datos SAP ASE Edge Edition (Advanced version) - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	Unidad	16	SAP	Alemania	15.812.500	253.000.000	N/C
3	Appcon PowerBuilder - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	Unidad	4	APPEON	USA	21.500.000	86.000.000	N/C
4	Appcon PowerBuilder - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	Unidad	4	APPEON	USA	23.750.000	95.000.000	N/C
5	SAP PowerDesigner - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	Unidad	2	SAP	Alemania	21.500.000	43.000.000	N/C
6	SAP PowerDesigner - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	Unidad	2	SAP	Alemania	23.750.000	47.500.000	N/C
7	Appcon Powerserver Web sobre plataforma Windows para 50 (cincuenta) usuarios - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	Unidad	1	APPEON	USA	37.000.000	37.000.000	N/C
8	Appcon Powerserver Web sobre plataforma Windows para 50 (cincuenta) usuarios - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	Unidad	1	APPEON	USA	40.800.000	40.800.000	N/C
9	Appcon Powerbuilder CloudPro - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (1er. Año).	Unidad	Unidad	1	APPEON	USA	24.000.000	24.000.000	N/C
10	Appcon Powerbuilder CloudPro - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses (2do. Año).	Unidad	Unidad	1	APPEON	USA	26.500.000	26.500.000	N/C
							880.800.000		

LOTE N° 3 - SOFTWARE PARA CORRECCIÓN DE EXÁMENES REMARK OFFICE OMR (RR.HH)									
Item	Descripción	U.M	Pres.	Cant.	Marca	Proc.	DATA SYSTEMS		
							Precio Unitario	Precio Total	MBA
1	Software para corrección de exámenes Remark Office OMR - Actualización y soporte técnico por 12 (doce) meses	Unidad	Unidad	1	Remark	EE/UE	12.870.000	12.870.000	N/C

MARÍA EMILIA
MORALES
ACTA PALACIOS
2024-08-09

Unidad Operativa de Contratación