MINISTERIO DE HACIENDA
Dirección Administrativa

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

FL-CUOC-08
Versión: 01

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2023 - "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE UPS" - PLURIANUAL - ID N° 426.733

LOTE 1					SIEMI S.R.L.		ISC S.R.L.		CACERES ACOSTA & ASOCIADOS S.A.		SSD S.R.L.	
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
	UPS KEHUA TECH, MODELO KR6000, DE 6 KVA											
1	Servicio Mantenimiento Preventivo, consistente en desarme de equipo, limpieza general de partes y componentes, verificación de placas, verificación de cargador de baterías, rearmado de equipo y pruebas en general de funcionamiento.	Unidad	Evento	1	1.019.283	1.019.283	814.985	814.985	886.333	886.333	975.000	975.000
2	Servicio Cambio de baterías internas. 16 unidades 12V-9Ah.	Unidad	Evento	1	3.963.667	3.963.667	2.669.437	2.669.437	3.446.667	3.446.667	3.792.000	3.792.000
3	Mano de Obra, Cambio de baterías internas. 16 unidades 12V-9Ah.	Unidad	Evento	1	1.434.433	1.434.433	944.910	944.910	1.247.333	1.247.333	1.373.000	1.373.000
4	Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	1.263.000	1.263.000	7.071.161	7.071.161	8.420.000	8.420.000	9.262.000	9.262.000
5	Mano de obra , Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	405.000	405.000	2.037.462	2.037.462	2.700.000	2.700.000	2.970.000	2.970.000
6	Servicio Provisión / Instalación Tablero Eléctrico de RODEO para UPS 6Kva monofásica	Unidad	Evento	1	625.000	625.000	3.133.198	3.133.198	4.166.667	4.166.667	4.584.000	4.584.000
7	Mano de obra, Servicio Provisión / Instalación Tablero Eléctrico de RODEO para UPS 6Kva monofásica	Unidad	Evento	1	273.000	273.000	1.377.439	1.377.439	1.820.000	1.820.000	2.000.000	2.000.000
8	Servicio Provisión / Cambio llave TM alimentación equipo UPS 6kva (TM 1x32A)	Unidad	Evento	1	16.250	16.250	82.171	82.171	108.333	108.333	120.000	120.000
9	Mano de obra, Servicio Provisión / Cambio llave TM alimentación equipo UPS 6kva (TM 1x32A)	Unidad	Evento	1	85.250	85.250	428.940	428.940	568.333	568.333	625.000	625.000
	UPS KEHUA TECH, MODELO 2000LCD, DE 2000VA											
10	Servicio Mantenimiento Preventivo, consistente en desarme de equipo, limpieza general de partes y componentes, verificación de placas, verificación de cargador de baterías, rearmado de equipo y pruebas en general de funcionamiento.	Unidad	Evento	1	785.833	785.833	611.239	611.239	683.333	683.333	752.000	752.000

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Abog. Norma Rosana Escobar

Juan

Raúl Marecos

Ing. Gustavo Ama
Funcionario C.I.C. Nº 2.1
Dpto. de Informática - C.R.

296

MINISTERIO DE HACIENDA
Dirección Administrativa

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

FL-CUOC-08
Versión: 01

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2023 - "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE UPS" - PLURIANUAL - ID N° 426.733

LOTE 1					SIEMI S.R.L.		ISC S.R.L.		CACERES ACOSTA & ASOCIADOS S.A.		SSD S.R.L.	
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
11	Servicio Cambio de baterías internas. 03 unidades 12V-9Ah.	Unidad	Evento	1	747.500	747.500	500.250	500.250	650.000	650.000	715.000	715.000
12	Mano de Obra, Servicio Cambio de baterías internas. 03 unidades 12V-9Ah.	Unidad	Evento	1	452.333	452.333	407.493	407.493	393.333	393.333	435.000	435.000
13	Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	700.000	700.000	4.604.533	4.604.533	4.666.667	4.666.667	5.130.000	5.130.000
14	Mano de obra, Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	151.250	151.250	814.985	814.985	1.008.333	1.008.333	1.109.000	1.109.000
					Precio total	11.921.799		25.498.203		30.765.332		33.842.000
									MP + 40%	12.306.133	*MP + 40%*	13.536.800
			POSICION DESPUES MP			*11.921.799*		*25.498.203*		*43.071.465*		*47.378.800*

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Abog. Norma Rosana Escobar

Juan A...

Raúl Maieco

Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A. - D.A.

MINISTERIO DE HACIENDA
Dirección Administrativa

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

FL-CUOC-08
Versión: 01

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2023 - "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE UPS" - PLURIANUAL - ID N° 426.733

LOTE 2					SIEMI S.R.L.		ISC S.R.L.		CACERES ACOSTA & ASOCIADOS S.A.		SSD S.R.L.	
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
	2 (DOS) UPS EATON, MODELO BLADE, DE 12KVA C/U											
1	Servicio Mantenimiento Preventivo, consistente en desarme de equipo, limpieza general de partes y componentes, verificación de placas, verificación de cargador de baterías, rearmado de equipo y pruebas en general de funcionamiento.	Unidad	Evento	1	5.034.480	5.034.480	3.778.906	3.778.906	4.290.000	4.290.000	5.538.000	5.538.000
2	Servicio Cambio de baterías internas. 120 unidades 12V-7Ah y 80 unidades 12V-5Ah	Unidad	Evento	1	35.000.000	35.000.000	26.379.463	26.379.463	26.000.000	26.000.000	38.500.000	38.500.000
3	Mano de Obra, Cambio de baterías internas. 200 unidades. Divididos en 2 UPS con 40 baterías c/u de 12V-5Ah y 6 módulos externos con 20 baterías c/u. de 12V-7Ah.	Unidad	Evento	1	3.945.400	3.945.400	2.976.307	2.976.307	2.376.000	2.376.000	4.340.000	4.340.000
4	Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	4.207.063	4.207.063	34.539.317	34.539.317	37.700.000	37.700.000	46.280.000	46.280.000
5	Mano de obra, Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	337.299	337.299	2.547.899	2.547.899	5.280.000	5.280.000	3.710.000	3.710.000
6	Mediciones: Tensión de entrada (Voltios por Fase) Tensión de salida (Voltios por Fase) Amperaje de entrada (Amper por fase) Amperaje de salida (Amper por fase). Factor de Potencia. Potencia de Salida (en KW) Corriente de bateria (Amper) Voltaje de las Baterias (VDC) Potencia de salida Total del Sistema Paralelo en (KW) Autonomia UPS1 y UPS2 Carga UPS1 y UPS2 Temperatura	Unidad	Evento	1	9.268.960	9.268.960	6.957.029	6.957.029	4.290.000	4.290.000	10.195.000	10.195.000
7	Servicio Provisión / Cambio llaves TM alimentación equipo UPS 12kva	Unidad	Evento	1	118.741	118.741	951.973	951.973	1.430.000	1.430.000	1.300.000	1.300.000
8	Mano de obra, Servicio Provisión / Cambio llave TM alimentación equipo UPS 12kva.	Unidad	Evento	1	146.149	146.149	1.106.325	1.106.325	1.430.000	1.430.000	1.608.000	1.608.000
9	Verificación de unidades de ventilación.	Unidad	Evento	1	2.530.659	2.530.659	1.651.880	1.651.880	1.430.000	1.430.000	2.420.000	2.420.000

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Abog. Norma Rosana Escobar

Juan

Raúl Marecos

Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. N° 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A. - D.A.

MINISTERIO DE HACIENDA
Dirección Administrativa

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

FL-CUOC-08
Versión: 01

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2023 - "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE UPS" - PLURIANUAL - ID N° 426.733

LOTE 2					SIEMI S.R.L.		ISC S.R.L.		CACERES ACOSTA & ASOCIADOS S.A.		SSD S.R.L.	
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)	Precio unitario (IVA incluido)
	1 (UNO) UPS APC, MODELO: SRT3000 XLI-3KVA-S/N: AS1934292128											
10	Servicio Mantenimiento Preventivo, consistente en desarme de equipo, limpieza general de partes y componentes, verificación de placas, verificación de cargador de baterías, rearmado de equipo y pruebas en general de funcionamiento.	Unidad	Evento	1	1.361.355	1.361.355	889.743	889.743	429.000	429.000	1.302.000	1.302.000
11	Servicio Cambio de baterías CSB, 8 unidades 12V-5Ah (HR1221)	Unidad	Evento	1	1.361.355	1.361.355	1.188.865	1.188.865	429.000	429.000	1.302.000	1.302.000
12	Mano de Obra, Cambio de baterías CSB. 8 unidades. de 12V-5Ah.	Unidad	Evento	1	778.332	778.332	512.687	512.687	429.000	429.000	745.000	745.000
13	Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	616.810	616.810	5.372.411	5.372.411	715.000	715.000	6.785.000	6.785.000
14	Mano de obra, Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	149.503	149.503	1.122.573	1.122.573	429.000	429.000	1.645.000	1.645.000
15	Mediciones: Tensión de entrada (Voltios por Fase) Tensión de salida (Voltios por Fase) Amperaje de entrada (Amper por fase) Amperaje de salida (Amper por fase). Voltaje de baterías (VDC).	Unidad	Evento	1	7.201.720	7.201.720	5.402.774	5.402.774	429.000	429.000	7.921.000	7.921.000
16	Servicio Provisión / Cambio llaves TM alimentación equipo UPS 3kva	Unidad	Evento	1	62.275	62.275	472.065	472.065	214.500	214.500	685.000	685.000
17	Mano de obra, Servicio Provisión / Cambio llave TM alimentación equipo UPS 3kva.	Unidad	Evento	1	128.362	128.362	963.123	963.123	214.500	214.500	1.420.000	1.420.000
18	Verificación de unidad de ventilación.	Unidad	Evento	1	1.003.275	1.003.275	656.880	656.880	214.500	214.500	960.000	960.000
Precio total						**73.251.738**		**97.470.220**		**87.729.500**		**136.656.000**
									MP + 40%	35.091.800	*MP + 40%*	54.662.400
	POSICION DESPUES MP					*73.251.738*		*97.470.220*		*122.821.300*		*191.318.400*

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Abog. Norma Rosana Escobar

Juan

Raúl Mareco

Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.3
Dpto. de Informática - C.R.A. - D

MINISTERIO DE HACIENDA
Dirección Administrativa

CUADRO ADJUDICADO

FL-CUOC-08
Versión: 01

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2023 - "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE UPS" - PLURIANUAL - ID N° 426.733

LOTE 1					SIEMI S.R.L.	
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
UPS KEHUA TECH, MODELO KR6000, DE 6 KVA						
1	Servicio Mantenimiento Preventivo, consistente en desarme de equipo, limpieza general de partes y componentes, verificación de placas, verificación de cargador de baterías, rearmado de equipo y pruebas en general de funcionamiento.	Unidad	Evento	1	1.019.283	1.019.283
2	Servicio Cambio de baterías internas. 16 unidades 12V-9Ah.	Unidad	Evento	1	3.963.667	3.963.667
3	Mano de Obra, Cambio de baterías internas. 16 unidades 12V-9Ah.	Unidad	Evento	1	1.434.433	1.434.433
4	Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	1.263.000	1.263.000
5	Mano de obra , Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	405.000	405.000
6	Servicio Provisión / Instalación Tablero Eléctrico de RODEO para UPS 6Kva monofásica	Unidad	Evento	1	625.000	625.000
7	Mano de obra, Servicio Provisión / Instalación Tablero Eléctrico de RODEO para UPS 6Kva monofásica	Unidad	Evento	1	273.000	273.000
8	Servicio Provisión / Cambio llave TM alimentación equipo UPS 6kva (TM 1x32A)	Unidad	Evento	1	16.250	16.250
9	Mano de obra, Servicio Provisión / Cambio llave TM alimentación equipo UPS 6kva (TM 1x32A)	Unidad	Evento	1	85.250	85.250
UPS KEHUA TECH, MODELO 2000LCD, DE 2000VA						
10	Servicio Mantenimiento Preventivo, consistente en desarme de equipo, limpieza general de partes y componentes, verificación de placas, verificación de cargador de baterías, rearmado de equipo y pruebas en general de funcionamiento.	Unidad	Evento	1	785.833	785.833
11	Servicio Cambio de baterías internas. 03 unidades 12V-9Ah.	Unidad	Evento	1	747.500	747.500
12	Mano de Obra, Servicio Cambio de baterías internas. 03 unidades 12V-9Ah.	Unidad	Evento	1	452.333	452.333
13	Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	700.000	700.000
14	Mano de obra, Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	151.250	151.250
					Precio total	**11.921.799**

LOTE 2					SIEMI S.R.L.	
Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
2 (DOS) UPS EATON, MODELO BLADE, DE 12KVA C/U						
1	Servicio Mantenimiento Preventivo, consistente en desarme de equipo, limpieza general de partes y componentes, verificación de placas, verificación de cargador de baterías, rearmado de equipo y pruebas en general de funcionamiento.	Unidad	Evento	1	5.034.480	5.034.480
2	Servicio Cambio de baterías internas. 120 unidades 12V-7Ah y 80 unidades 12V-5Ah	Unidad	Evento	1	35.000.000	35.000.000
3	Mano de Obra, Cambio de baterías internas. 200 unidades. Divididos en 2 UPS con 40 baterías c/u de 12V-5Ah y 6 módulos externos con 20 baterías c/u. de 12V-7Ah.	Unidad	Evento	1	3.945.400	3.945.400
4	Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	4.207.063	4.207.063
5	Mano de obra, Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	337.299	337.299
6	Mediciones: Tensión de entrada (Voltios por Fase) Tensión de salida (Voltios por Fase) Amperaje de entrada (Amper por fase) Amperaje de salida (Amper por fase). Factor de Potencia. Potencia de Salida (en KW) Corriente de bateria (Amper) Voltaje de las Baterias (VDC) Potencia de salida Total del Sistema Paralelo/en (KW) Autonomia UPS1 y UPS2 Carga UPS1 y UPS2 Temperatura	Unidad	Evento	1	9.268.960	9.268.960

Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.124.327
Dpto. de Informática - C.R.A. N°5

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Abog. Norma Rosana Escobar

Juan

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N° 05/2023 - "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE UPS" - PLURIANUAL - ID N° 426.733

7	Servicio Provisión / Cambio llaves TM alimentación equipo UPS 12kva	Unidad	Evento	1	118.741	118.741
8	Mano de obra, Servicio Provisión / Cambio llave TM alimentación equipo UPS 12kva.	Unidad	Evento	1	146.149	146.149
9	Verificación de unidades de ventilación.	Unidad	Evento	1	2.530.659	2.530.659
1 (UNO) UPS APC, MODELO: SRT3000 XLI-3KVA-S/N: AS1934292128						
10	Servicio Mantenimiento Preventivo, consistente en desarme de equipo, limpieza general de partes y componentes, verificación de placas, verificación de cargador de baterías, rearmado de equipo y pruebas en general de funcionamiento.	Unidad	Evento	1	1.361.355	1.361.355
11	Servicio Cambio de baterías CSB, 8 unidades 12V-5Ah (HR1221)	Unidad	Evento	1	1.361.355	1.361.355
12	Mano de Obra, Cambio de baterías CSB. 8 unidades. de 12V-5Ah.	Unidad	Evento	1	778.332	778.332
13	Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	616.810	616.810
14	Mano de obra, Servicio Correctivo Cambio de Placas Internas.	Unidad	Evento	1	149.503	149.503
15	Mediciones: Tensión de entrada (Voltios por Fase) Tensión de salida (Voltios por Fase) Amperaje de entrada (Amper por fase) Amperaje de salida (Amper por fase). Voltaje de baterías (VDC).	Unidad	Evento	1	7.201.720	7.201.720
16	Servicio Provisión / Cambio llaves TM alimentación equipo UPS 3kva	Unidad	Evento	1	62.275	62.275
17	Mano de obra, Servicio Provisión / Cambio llave TM alimentación equipo UPS 3kva.	Unidad	Evento	1	128.362	128.362
18	Verificación de unidad de ventilación.	Unidad	Evento	1	1.003.275	1.003.275
					Precio total	**73.251.738**

Abog. Karen Liz Romero de Medina
Asesoría Jurídica
Dirección Administrativa

Abog. Norma Rosana Escobar

Juan

Ing. Gustavo Amarilla
Funcionario C.I.C. Nº 2.121.327
Dpto. de Informática - C.R.A. - D.A.