CUADRO COMPARATIVO

Ítems del llamado MANTENIMIENTOS Y REPARACIONES VARIAS con ID: 406264

LOTE N° 1

LOTE N° 1 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE FOTOCOPIADORAS, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 14.234.890 Máximo: 28.469.780

			Oferente Nº 1 HUGO LEOPOLDO RAMOS LLANO									Oferente Nº 2 ROMMEL NATAN OZUNA IRUN								
Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Marca	Presentación	Procd	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Marca	Presentación	Procd	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**81141804-001**	**Item 1 Servicio de mantenimiento y reparación de Fotocopiadora DCP brother L5600DN**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**		**1**			**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**		**1**			**2.989.073**	**2.989.073**
1.1		Limpieza(Interior- Exterior- Aspirado), Diagnostico, Configuracion y mantenimiento preventivo de Equipo(Sin Respuesto)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			143.334	143.334
1.2		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			607.420	607.420
1.3		Provision y Cambio de cilindro	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			153.334	153.334
1.4		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			49.413	49.413
1.5		Provision y Cambio de cuchila	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			316.267	316.267
1.6		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			186.933	186.933
1.7		Provision y Cambio de engranaje varios	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			283.333	283.333
1.8		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			219.040	219.040
1.9		Provision y Cambio de engranaje varios	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			66.667	66.667
1.10		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			183.333	183.333
1.11		Provision y Cambio de rodillo de presion	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			283.333	283.333
1.12		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			65.000	65.000
1.13		Provision y Cambio de rodillo de fusor	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			30.000	30.000
1.14		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			63.333	63.333
1.15		Provision y Cambio de uñas de separacion	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			26.667	26.667
1.16		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			13.333	13.333
1.17		Provision y Cambio de gomas de arrastre de papael	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			43.333	43.333
1.18		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			46.667	46.667
1.19		Provision y Cambio de lampara de exposicion	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			50.000	50.000
1.20		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			43.333	43.333
1.21		Provision y Cambio de lampara de fusor	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			26.667	26.667
1.22		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			30.000	30.000
1.23		Provision y Cambio de bujes varios	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			40.000	40.000
1.24		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			18.333	18.333
2	**81141804-001**	**Servicio de mantenimiento y reparación de Fotocopiadora DCP brother L5650DN**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**	**N/A**	**1**			**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**	**N/A**	**1**			**2.989.073**	**2.989.073**
2.1		Limpieza(Interior- Exterior- Aspirado), Diagnostico, Configuracion y mantenimiento preventivo de Equipo(Sin Respuesto)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			143.334	143.334
2.2		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			607.420	607.420
2.3		Provision y Cambio de cilindro	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			153.334	153.334
2.4		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			49.413	49.413
2.5		Provision y Cambio de cuchila	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			316.267	316.267
2.6		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			186.933	186.933
2.7		Provision y Cambio deruedas de separacion	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			283.333	283.333
2.8		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			219.040	219.040
2.9		Provision y Cambio de engranaje varios	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			66.667	66.667
2.10		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			183.333	183.333
2.11		Provision y Cambio de rodillo de presion	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			283.333	283.333
2.12		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			65.000	65.000
2.13		Provision y Cambio de rodillo de fusor	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			30.000	30.000
2.14		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			63.333	63.333
2.15		Provision y Cambio de uñas de separacion	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			26.667	26.667
2.16		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			13.333	13.333
2.17		Provision y Cambio de gomas de arrastre de papael	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			43.333	43.333
2.18		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			46.667	46.667
2.19		Provision y Cambio de lampara de exposicion	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			50.000	50.000
2.20		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			43.333	43.333
2.21		Provision y Cambio de lampara de fusor	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			26.667	26.667
2.22		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			30.000	30.000
2.23		Provision y Cambio de bujes varios	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			40.000	40.000
2.24		Costo mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			18.333	18.333
										Precio Total									**Precio Total**	**5.978.146**

Abg. José Domingo Ayala
Responsable Interino
Dpto. Licitaciones

LOTE N° 2

LOTE N° 2 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS INFORMATICOS, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 30.000.000 Máximo: 60.000.000

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Marca	Presentación	Procd	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total	Unidad de Medida	Marca	Presentación	Procd	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	**81111812-9997**	**MANTENIMIENTO Y REPARACION DE COMPUTADORAS. PC DE ESCRITORIO**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**	**N/A**	**1**			**NO COTIZA**	**NO COTIZA**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**	**N/A**	**1**			**9.876.579**	**9.876.579**
1.1		Mantenimiento preventivo (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			130.667	130.667
1.2		Instalacion y configuracion de sistemas operativos (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			178.667	178.667
1.3		Instalacion de controladores de los componentes instalacion correctiva de los controladores para componentes internos y externos de las PCs. (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			92.800	92.800
1.4		Backup y formateo de disco duro Copia de seguridad de datos existentes y formateo a cero del disco duro SATA/IDE (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			170.667	170.667
1.5		Limpieza integral de PCs contra virus informaticos y sus variantes. Restauracion de conflictos de hardware y software. Desfragmentacion de discos. Puesta a punto y optimizacion del funcionamiento integral del equipo. (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			198.667	198.667
1.6		Provision de Placa madre; dos slots p/ memoria minimo; con soporte p/ discos IDE y SATA; video, sonido y red integrados; puerto serial p/ impresora; puerto USB (front&rear). (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			561.333	561.333
1.7		Mano de Obra por cambio de Placa madre. (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			193.778	193.778
1.8		Provision de HDD 500 Gb (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			361.333	361.333
1.9		Mano de Obra por cambio de HDD. (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			126.222	126.222
1.10		Provision de Memoria RAMDDR3 DDR3; 2 Gb (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			217.333	217.333
1.11		Provision de Memoria RAMDDR4 DDR4; 4 Gb (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			277.333	277.333
1.12		Mano de Obra por cambio de Memoria RAM (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			108.445	108.445
1.13		Provision de Procesador Pentium 4 (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			323.555	323.555
1.14		Provision de Procesador Intel i3 (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			840.889	840.889
1.15		Provision de Procesador Intel i5 (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			1.370.667	1.370.667
1.16		Provision de Procesador Intel i7 (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			2.169.245	2.169.245
1.17		Provision de Procesador Core Duo (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			609.778	609.778

1.18		Mano de Obra por cambio de Procesador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			177.778	177.778
1.19		Provision Fuente power 450 W p/ ATX 450 watts o superior, con switch interruptor (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			406.133	406.133
1.20		Mano de Obra por cambio de Fuente power (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			168.889	168.889
1.21		Provision de Mouse USB Conexion USB, tipo optico (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			91.200	91.200
1.22		Provision de Teclado USB Conexion USB, standard, español (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			116.533	116.533
1.23		Provision de Lecto-grabador CD/DVD SATA, presentacion color negro (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			188.800	188.800
1.24		Mano de Obra por cambio de Lecto-grabador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			104.889	104.889
1.25		Provision de Cable de datos HDD Tipo IDE/SATA (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			65.733	65.733
1.26		Provision de Cable de alimentacion HDD Tipo SATA (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			63.067	63.067
1.27		Provision de Cable de alimentacion electrica p/ fuente Con positivo, negativo y cable tierra. (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			57.733	57.733
1.28		Provision de cooler CPU Cooler (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			151.333	151.333
1.29		Mano de Obra por cambio de CPU Cooler (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			73.245	73.245
1.30		Provision de fuente power p/ monitor (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			279.867	279.867
										Precio Total									**Precio Total**	**9.876.579**

LOTE N° 3

LOTE N° 3 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 25.000.000 Máximo: 50.000.000

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Marca	Presentación	Procd	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total	Unidad de Medida	Marca	Presentación	Procd	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total
1	**72102305-001**	**ITEM 1 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS DE 12.000 BTU - (Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado)**	**Unidad**		**EVENTO**		**1**			**2.559.597**	**2.559.597**	**Unidad**		**EVENTO**	**N/A**	**1**			**NO COTIZA**	**NO COTIZA**
1.1		MANTENIMIENTO PREVENTIVO																		
1.1.1		Limpieza de condensador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			74.927	74.927	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.1.2		Limpieza de evaporador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			65.790	65.790	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.1.3		Limpieza de careta y filtro (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			58.480	58.480	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.1.4		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			113.305	113.305	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.1.5		Mantenimiento de plaqueta electrónica (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			60.307	60.307	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.1.6		Mantenimiento de contactor del equipo de AA (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			52.998	52.998	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2		**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**																		
1.2.1		Provisión y carga de gas refrigerante (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			98.685	98.685	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.2		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			32.895	32.895	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.3		Provisión y cambio de placa electrónica repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			134.504	134.504	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.4		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			52.998	52.998	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.5		Provisión y cambio de válvula inversora (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			118.787	118.787	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.6		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			51.170	51.170	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.7		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AAC (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			71.273	71.273	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.8		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			51.170	51.170	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.9		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			78.582	78.582	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.10		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			38.378	38.378	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.11		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			76.755	76.755	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.12		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			42.033	42.033	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.13		Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			171.785	171.785	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.14		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			67.618	67.618	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.15		Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			45.687	45.687	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.16		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			49.342	49.342	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.17		Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/ o ventilador de condensador (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			51.170	51.170	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.18		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			32.895	32.895	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.19		Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			219.300	219.300	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.20		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			63.962	63.962	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.21		Provisión y cambio contactor (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			142.545	142.545	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.22		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			34.722	34.722	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.23		Provisión de control remoto (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			51.170	51.170	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.24		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			14.620	14.620	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.25		Provisión y cambio de bobina de 24 volts (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			82.238	82.238	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.26		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			38.378	38.378	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.27		Provisión y cambio de transformador de 220 v a 24 v (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			98.685	98.685	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.28		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			42.033	42.033	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.29		Provisión y colocación de filtro de aire UE (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			47.515	47.515	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
1.2.30		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			32.895	32.895	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2	**72102305-001**	**ITEM 2 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS DE 18.000 BTU - (Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado)**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**	**N/A**	**1**			**2.655.654**	**2.655.654**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**	**N/A**	**1**			**NO COTIZA**	**NO COTIZA**
2.1		**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**																		
2.1.1		Limpieza de condensador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			82.238	82.238	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.1.2		Limpieza de evaporador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			73.100	73.100	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.1.3		Limpieza de careta y filtro (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			65.790	65.790	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.1.4		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			113.305	113.305	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.1.5		Mantenimiento de plaqueta electrónica (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			60.307	60.307	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.1.6		Mantenimiento de contactor del equipo de AA (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			52.998	52.998	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2		**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**																		
2.2.1		Provisión y carga de gas refrigerante (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			116.960	116.960	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.2		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			32.895	32.895	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.3		Provisión y cambio de placa electrónica repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			140.718	140.718	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.4		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			52.998	52.998	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.5		Provisión y cambio de válvula inversora (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			124.270	124.270	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.6		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			51.170	51.170	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.7		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AAC (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			71.273	71.273	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.8		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			51.170	51.170	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.9		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			82.238	82.238	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.10		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			38.378	38.378	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.11		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			78.582	78.582	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.12		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			42.033	42.033	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.13		Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			182.750	182.750	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.14		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			67.618	67.618	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.15		Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			52.998	52.998	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.16		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			49.342	49.342	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.17		Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/ o ventilador de condensador (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			51.462	51.462	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.18		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			32.895	32.895	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.19		Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			219.300	219.300	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.20		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			63.962	63.962	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.21		Provisión y cambio contactor (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			158.993	158.993	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.22		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			34.722	34.722	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.23		Provisión de control remoto (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			51.170	51.170	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.24		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			12.793	12.793	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.25		Provisión y cambio de bobina de 24 volts (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			82.238	82.238	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA

Abg. José Domingo Ayala
Responsable de la U.O.C
DIRECCIÓN [illegible]

2.2.26		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			38.378	38.378	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.27		Provisión y cambio de transformador de 220 v a 24 v (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			104.167	104.167	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.28		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			42.033	42.033	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.29		Provisión y colocación de filtro de aire UE (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			47.515	47.515	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
2.2.30		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			32.895	32.895	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3	**72102305-001**	**ITEM 1 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE AIRES ACONDICIONADOS DE 60.000 BTU - (Mantenimiento / Reparacion de aire acondicionado)**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**	**N/A**	**1**			**4.081.541**	**4.081.541**	**Unidad**	**N/A**	**EVENTO**	**N/A**	**1**			**NO COTIZA**	**NO COTIZA**
3.1		**MANTENIMIENTO PREVENTIVO**																		
3.1.1		Limpieza de condensador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			109.650	109.650	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.1.2		Limpieza de evaporador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			98.685	98.685	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.1.3		Limpieza de careta y filtro (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			98.685	98.685	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.1.4		Provisión de servicio de desmontaje, rebobinado y montaje de motor ventilador (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			193.715	193.715	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.1.5		Mantenimiento de plaqueta electrónica (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			126.098	126.098	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.1.6		Mantenimiento de contactor del equipo de AA (mano de obra)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			74.927	74.927	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2		**MANTENIMIENTO CORRECTIVO**																		
3.2.1		Provisión y carga de gas refrigerante (insumos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			208.335	208.335	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.2		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			47.515	47.515	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.3		Provisión y cambio de placa electrónica (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			213.818	213.818	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.4		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			71.273	71.273	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.5		Provisión y cambio de válvula inversora (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			179.095	179.095	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.6		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			74.927	74.927	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.7		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AAC (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			135.235	135.235	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.8		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			60.307	60.307	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.9		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			135.235	135.235	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.10		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			52.998	52.998	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.11		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			78.582	78.582	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.12		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			42.033	42.033	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.13		Provisión y cambio de ventilador y/o turbina de unidad condensadora y/o evaporadora (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			270.470	270.470	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.14		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			85.893	85.893	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.15		Detección de perdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			85.893	85.893	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.16		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			52.998	52.998	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.17		Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador y/ o ventilador de condensador (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			61.038	61.038	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.18		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			34.722	34.722	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.19		Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			533.630	533.630	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.20		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			85.893	85.893	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.21		Provisión y cambio contactor (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			316.158	316.158	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.22		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			67.618	67.618	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.23		Provisión de control remoto (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			52.998	52.998	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.24		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			12.793	12.793	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.25		Provisión y cambio de bobina de 24 volts (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			151.682	151.682	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.26		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			38.378	38.378	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.27		Provisión y cambio de transformador de 220 v a 24 v (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			105.995	105.995	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.28		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			45.687	45.687	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.29		Provisión y colocación de filtro de aire UE (repuestos)	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			47.515	47.515	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
3.2.30		Mano de obra	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			31.067	31.067	Unidad	N/A	EVENTO	N/A	1			NO COTIZA	NO COTIZA
										Precio Total	**9.296.792**								**Precio Total**	

GOBERNACIÓN VIII DEPARTAMENTO MISIONES
REPÚBLICA DEL PARAGUAY

Abg. José Domingo Ayala G.
Responsable Unidad U. O. C.
GOBERNACION DE MISIONES