CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Ítems del llamado MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE ASCENSORES DEL PALACIO DE JUSTICIA DE CAACUPÈ - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL con ID: 426800									
Lote Total, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 73.650.000 Máximo: 147.300.000 , Abastecimiento simultáneo: No									
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total
1	72101506-001	MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Servicio de mantenimiento de ascensor)	Unidad	EVENTO	1				2.696.403
1.1		Limpieza integral de cubos o cajas de ascensores. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			92.276	92.276
1.2		Limpieza integral del interior de cabinas y de sala de máquina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			92.489	92.489
1.3		Limpieza y ajuste de anillos de cabina, incluyendo la verificación de las piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.111	86.111
1.4		Limpieza, ajuste y lubricación de operadores de puerta de cabina. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			83.305	83.305
1.5		Limpieza de poleas tensoras, control de fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
1.6		Control y regulación de las poleas de suspensión y de desvío. Eliminación de grasa excedente. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			75.038	75.038
1.7		Control de posibles agrietamientos o fisuras en la polea tractora, así como también el estado de las ranuras para los cabos y reajuste de tornillos de la porta llantas. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			62.000	62.000
1.8		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricación, lubricación y limpieza. (cotizar por 1 evento que incluye 1 equipo)	Unidad	EVENTO	1			95.807	95.807
1.9		Control de suspensión y funcionamiento de la cadena de compensación. (cotizar por 1 evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			73.711	73.711
1.10		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.111	86.111
1.11		Verificación y control del juego requerido entre las balatas y el varillaje del freno y del amortiguador del sistema de freno. (verificar planilla completa en el PBC). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.111	86.111
1.12		Limpieza, ajuste y lubricación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			95.807	95.807
1.13		Control de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			89.259	89.259
1.14		Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobrerecorrido. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			73.712	73.712
1.15		Control de funcionamiento del sistema de paracaídas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			76.467	76.467
1.16		Control de resortes, contratuercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos (Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.) (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			73.712	73.712
1.17		Reajuste integral de tornillería en todos los elementos del sistema de ascensores. (cotizar por un evento que incluye	Unidad	EVENTO	1				

		un equipo)						86.112	86.112
1.18		Verificación y control del regulador de velocidad y que todas las partes móviles y giratorias trabajen libremente.(cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			62.000	62.000
1.19		Control del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor. Limpieza del accionamiento. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
1.20		Verificación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactores principales y cuando haya baño de aceite controlar que éste no esté sucio. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
1.21		Verificación y control del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras. Revisión general de pérdidas de aceite de motores (chumaceras) y máquinas de ascensores, incluyendo la verificación de piezas desgastadas y/o dañadas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			75.037	75.037
1.22		Verificación del control digital en sala de máquinas. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			95.809	95.809
1.23		Limpieza, control de estado y de funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y relés. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			92.492	92.492
1.24		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelación de cabina). (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.113	86.113
1.25		Prueba y verificación del software de monitoreo. Limpieza de cuadro de comando. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			148.561	148.561
1.26		Verificación de sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles. (sistema de botoneras).Prueba, verificación de intercomunicadores de cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			75.038	75.038
1.27		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			73.712	73.712
1.28		Prueba, verificación, ajuste del sistema de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
1.29		Revisión de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			92.006	92.006
1.30		Verificación de funcionamiento de cabina que debe ser silencioso o pobre en ruidos, sistema de apertura y cierre; cerraduras, contactos y rodillo de arrastre. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			75.047	75.047
1.31		Control del accionamiento del interruptor de fin de viaje. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			62.000	62.000
1.32		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes. (cotizar por un evento que incluye un equipo)	Unidad	EVENTO	1			86.112	86.112
2	72101506-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Servicio de mantenimiento de ascensor)	Unidad	EVENTO	1				144.586.777
2.1		Provision de encoder operador de cabina	Unidad	EVENTO	1			5.418.556	5.418.556
2.2		Mano de obra por cambio de encoder operador de cabina	Unidad	EVENTO	1			2.179.381	2.179.381
2.3		Provision de encoder motor de traccion	Unidad	EVENTO	1			6.399.117	6.399.117
2.4		Mano de obra por cambio de encoder motor de tracción	Unidad	EVENTO	1			2.985.336	2.985.336
2.5		Provision de Drive integrado 5,5kw	Unidad	EVENTO	1			20.571.863	20.571.863

2.6		Mano de obra de Drive Integrado 5,5kw	Unidad	EVENTO	1			5.642.966	5.642.966
2.7		Provision de fuente operdor de puerta	Unidad	EVENTO	1			5.360.557	5.360.557
2.8		Mano de obra por cambio de fuente operador de puerta	Unidad	EVENTO	1			2.304.524	2.304.524
2.9		Provision de placa de distribicion	Unidad	EVENTO	1			3.934.704	3.934.704
2.10		Mano de obra por cambio de placa de distribucion	Unidad	EVENTO	1			1.872.016	1.872.016
2.11		Provision de sensor magnetico u optico	Unidad	EVENTO	1			3.013.855	3.013.855
2.12		Mano de obra por cambio de de sensor magnético u óptico	Unidad	EVENTO	1			1.641.652	1.641.652
2.13		Provision de barrera Infrarroja	Unidad	EVENTO	1			3.315.585	3.315.585
2.14		Mano de obra por cambio de barrera infrarroja	Unidad	EVENTO	1			1.278.108	1.278.108
2.15		Provision de placa de llamada POC	Unidad	EVENTO	1			2.014.548	2.014.548
2.16		Mano de obra por cambio de placa de llamada POC	Unidad	EVENTO	1			209.950	209.950
2.17		Provision de placas RS 5, 11, 14	Unidad	EVENTO	1			644.074	644.074
2.18		Mano de obra por cambio de placas RS 5, 11, 14	Unidad	EVENTO	1			278.175	278.175
2.19		Provision de indicadores HPI CPI	Unidad	EVENTO	1			1.843.612	1.843.612
2.20		Mano de obra por cambio de indicadores HPI CPI	Unidad	EVENTO	1			622.262	622.262
2.21		Provision de acrílico luminario	Unidad	EVENTO	1			874.907	874.907
2.22		Mano de obra por cambio de acrílico luminario	Unidad	EVENTO	1			108.323	108.323
2.23		Mano de obra por Pulido de cabina	Unidad	EVENTO	1			1.635.666	1.635.666
2.24		Provision de correas.	Unidad	EVENTO	1			2.813.648	2.813.648
2.25		Mano de obra por cambio de correas.	Unidad	EVENTO	1			1.355.849	1.355.849
2.26		Mano de obra por Reparación de cubos o cajas de ascensores.	Unidad	EVENTO	1			158.392	158.392
2.27		Mano de obra por Reparación de soportes, placas de unión y grampas de guías de cabina y de contrapesos del cubo o pozo.	Unidad	EVENTO	1			3.410.890	3.410.890
2.28		Provision de tornillería en los elementos del sistema de ascensores.	Unidad	EVENTO	1			790.183	790.183
2.29		Mano de obra por cambio de tornillería en los elementos del sistema de ascensores.	Unidad	EVENTO	1			270.111	270.111
2.30		Mano de obra por Reparación del interruptor del final de carrera.	Unidad	EVENTO	1			1.171.336	1.171.336
2.31		Mano de obra por Reparación de las poleas de suspensión y de desvío.	Unidad	EVENTO	1			2.978.748	2.978.748
2.32		Manor de obra por reparacion Reparación de poleas tensoras	Unidad	EVENTO	1			3.422.480	3.422.480

2.33		Mano de obra por Reparación de pérdidas de aceite de motores y máquinas de ascensores, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	EVENTO	1			1.258.111	1.258.111
2.34		Provision de plaquetas electrónicas	Unidad	EVENTO	1			2.956.864	2.956.864
2.35		Mano de obra de plaquetas electrónicas	Unidad	EVENTO	1			1.488.489	1.488.489
2.36		Mano de obra por Reparación de sistema de iluminación interna de cabinas, sala de máquinas y pozo, incluyendo la provisión y el montaje de luminarias desgastadas y/o dañadas.	Unidad	EVENTO	1			1.150.727	1.150.727
2.37		Mano de obra por reparacion Reparación de los sistemas de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas como en los distintos niveles	Unidad	EVENTO	1			1.170.821	1.170.821
2.38		Mano de obra por Reparación de intercomunicadores de cabina, incluyendo el recambio de piezas desgastadas y/o dañadas y cableado.	Unidad	EVENTO	1			1.417.468	1.417.468
2.39		Mano de obra por Reparación de switch protector del motor con sus disparadores térmicos	Unidad	EVENTO	1			2.031.273	2.031.273
2.40		Mano de obra por Reparación chumaceras del motor principal	Unidad	EVENTO	1			1.292.029	1.292.029
2.41		Mano de obra por Reparación del juego axial entre la corona y el sinfín, así como también las chumaceras y amortiguadores de la máquina.	Unidad	EVENTO	1			4.789.228	4.789.228
2.42		Mano de obra por Reparación del sistema de la polea tractora	Unidad	EVENTO	1			4.119.081	4.119.081
2.43		Manor de obra por Reparación de las balatas, el varillaje del freno, del amortiguador del sistema de freno. Forro de las balatas. Segmento dentado del piñón. Paquete de resortes y el contacto.	Unidad	EVENTO	1			2.176.458	2.176.458
2.44		Mano de obra por Reparación del regulador de velocidad.	Unidad	EVENTO	1			1.356.788	1.356.788
2.45		Mano de obra por Reparación de cuadro de comando	Unidad	EVENTO	1			3.969.663	3.969.663
2.46		Mano de obra por Reparación de contactores y relés	Unidad	EVENTO	1			2.393.517	2.393.517
2.47		Mano de obra por Reparación de la sala de máquinas	Unidad	EVENTO	1			533.057	533.057
2.48		Mano de obra por Reparación de sistemas de seguridad instalados en la cabina	Unidad	EVENTO	1			1.152.939	1.152.939
2.49		Mano de obra Reparación del sistema de monitoreo	Unidad	EVENTO	1			1.461.832	1.461.832
2.50		Mano de obra por Reparación del sistema de botoneras de cabina y de piso. Incluye la provisión y el cambio de las luces.	Unidad	EVENTO	1			1.219.571	1.219.571
2.51		Mano de obra por Reparación de la puerta de cabina y de pisos	Unidad	EVENTO	1			1.336.682	1.336.682
2.52		Mano de obra por Reparación del topo de hule y del amortiguador de aceite del motor.	Unidad	EVENTO	1			666.322	666.322
2.53		Mano de obra por Reparación de puertas de cabina, del sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre	Unidad	EVENTO	1			1.021.693	1.021.693
2.54		Mano de obra por Reparación del sistema sistemas de Emergencia; sistemas de sobrecargas y sistemas de paragolpes.	Unidad	EVENTO	1			1.146.881	1.146.881
2.55		Mano de obra por Limpieza integral y pintura del techo de cabinas.	Unidad	EVENTO	1			1.352.835	1.352.835
2.56		Mano de obra por Reparación de resortes, contratuercas, chavetas y seguros de torsión de las anclas o varillas del sistema de suspensión de cabinas y contrapesos.	Unidad	EVENTO	1			936.889	936.889
2.57		Provision de aceites de motor y de máquina.	Unidad	EVENTO	1			803.084	803.084

2.58		Mano de obra por cambio de aceites de motor y de máquina.	Unidad	EVENTO	1			274.521	274.521
2.59		MANO DE OBRA POR Reparación del sistema de zapatas o rodillos guiadores. Reparación de juego de cabina y de desgaste del forro	Unidad	EVENTO	1			655.155	655.155
2.60		Mano de obra Reparación del sistema de accionamiento del interruptor de fin de viaje.	Unidad	EVENTO	1			845.744	845.744
2.61		Mano de obra Reparación de anillos de cabina, incluyendo la reposición de las piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	EVENTO	1			762.362	762.362
2.62		Mano de obra por Reparación de operadores de puerta de cabina.	Unidad	EVENTO	1			1.743.084	1.743.084
2.63		Mano de obra por Reparación de guías de cabinas y contrapesos, incluyendo la reposición de piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	EVENTO	1			1.523.843	1.523.843
2.64		Mano de obra por Reparación de conexiones eléctricas en la caja de bornes.	Unidad	EVENTO	1			869.568	869.568
2.65		Mano de obra por Reparación de los cables tractores o cabos	Unidad	EVENTO	1			2.025.023	2.025.023
2.66		Mano de obra reparación Reparación del sistema de paracaídas	Unidad	EVENTO	1			1.556.488	1.556.488
2.67		Mano de obra por Reparación de los amortiguadores para sobre recorrido.	Unidad	EVENTO	1			607.313	607.313
								Precio Total	**147.283.180**

GRACIELA DOLORES LOPEZ ZARACHO
Firmado digitalmente por GRACIELA DOLORES LOPEZ ZARACHO
Fecha: 2023.10.31 12:54:53 -03'00'
JEFA DE PRESUPUESTO Y CONTABILIDAD

HAYDEE BERLINA PEREIRA RIVEROS
Firmado digitalmente por HAYDEE BERLINA PEREIRA RIVEROS
Fecha: 2023.10.31 12:18:31 -03'00'
JUEZA PENAL DE LA ADOLESCENCIA

STELLA CONCEPCION BOLAÑOS VALMORI
Firmado digitalmente por STELLA CONCEPCION BOLAÑOS VALMORI
Fecha: 2023.10.31 12:15:46 -03'00'
ADMINISTRADORA