CUADRO COMPARATIVO DE LA CONTRATACION DIRECTA N° 01/2020 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ASCENSORES PARA FISCALIA DE VILLARRICA - AD REFERÉNDUM con ID: 371107

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ASCENSORES PARA FISCALIA DE VILLARRICA, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 30.000.000 Máximo: 60.000.000 , Abastecimiento simultáneo: No

						CGE COMPAÑÍA COMERCIAL GENERAL INDUSTRIAL		
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Referencial	Precio unitario (IVA incluído)	PrecioTotal (IVA incluído)	Variacion %
1	Servicio de mantenimiento de ascensor - Servicio del mantenimiento preventivo del ascensor H3NO-1402 MARCA OTIS	Mes	UNIDAD	1				
1.1	Mantenimiento Electro/Electronico							
1.1.1	Recinto de maquina	Mes	UNIDAD	1	100.000	100.000	100.000	0%
1.1.2	Limpieza y reapriete de terminales	Mes	UNIDAD	1	100.000	100.000	100.000	0%
1.1.3	Verificación de iluminación	Mes	UNIDAD	1	100.000	100.000	100.000	0%
1.1.4	Verificación de la tensión de alimentación	Mes	UNIDAD	1	100.000	100.000	100.000	0%
1.2	Mantenimiento mecanico							
1.2.1	Recinto de maquinas y recorrido	Mes	UNIDAD	1	75.000	75.000	75.000	0%
1.2.2	Acceso al techo de la cabina	Mes	UNIDAD	1	75.000	75.000	75.000	0%
1.2.3	Verificación de perdidas de aceite	Mes	UNIDAD	1	75.000	75.000	75.000	0%
1.2.4	Lubricación del Sistema de Tracción	Mes	UNIDAD	1	75.000	75.000	75.000	0%
1.2.5	Limpieza y lubricación encima de la cabina	Mes	UNIDAD	1	75.000	75.000	75.000	0%
1.2.6	Verificación de puertas, mecanismo, tiempos y seguridades	Mes	UNIDAD	1	75.000	75.000	75.000	0%
1.3	Mantenimiento Electro/Electronico							
1.3.1	Verificación del contacto O.S:	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.3.2	Verificación de Bloqueos	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%

Abg. Raquel Jiménez
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación

1.3.3	Verificacion de Parametros	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.4	Mantenimiento Preventivo Mecanico							
1.4.1	Verificación general del conjunto de tracción	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.4.2	Verificación del nivel de aceite en la maquina de tracción	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.4.3	Limpieza y lubricación de guias	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.4.4	Limpieza elemental del pozo bajo recorrido	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.5	Mantenimiento Electro/Electronico							
1.5.1	Verificacion de luces de trafico	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.5.2	Verificacion de los dispositivos de seguridad	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.5.3	Verificacion de sensores	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.5.4	Verificacion y limpieza de contactores	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.6	Mantenimiento Mecanico							
1.6.1	Inspeccion del desgaste del freno de la maquina y su ajuste	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.6.2	Limpieza de la parte inferior del carro	Metros	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.6.3	Verificacion y ajuste de la nivelacion y holguras entre componentes del equipo y la edificacion	Mes	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.7	Mantenimiento Electro/Electronico							
1.7.1	Verificacion y ajuste de parametros de la placa principal	Año	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.7.2	Verificacion del sistema de alimentacion externa	Año	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.7.3	Verificacion de tensiones de entrada salida en los trafos del control principal	Año	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.7.4	Verificacion de los reles del comando principal	Año	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.7.5	Verificacion de tension y corriente en interruptores principales	Año	UNIDAD	1	50.000	50.000	50.000	0%
1.7.6	Verificacion de los contacores electriicos	Año	UNIDAD	1	70.000	75.000	75.000	7%
						sub total	**1.875.000**	
2	Servicio de mantenimiento de ascensor - Servicio de mantenimiento correctivo del ascensor H3NO-1402 marca Otis	Unidad	EVENTO	1				
2.1	Cambio de Fuente Operador DO 2000	Unidad	EVENTO	1	3.691.800	3.507.210	3.507.210	-5%
2.2	Cambio de Lamda con su fuente	Unidad	EVENTO	1	4.936.750	4.689.913	4.689.913	-5%
2.3	Cambio de Placa LCB II	Unidad	EVENTO	1	5.545.500	5.268.225	5.268.225	-5%
2.4	Cambio de Contactores de fuerza 3	Unidad	EVENTO	1	987.500	938.125	938.125	-5%
2.5	Cambio de Guiadores de cabina y contrapeso 24	Unidad	EVENTO	1	37.500	35.625	35.625	-5%
2.6	Cambio de Transformador	Unidad	EVENTO	1	2.743.850	2.606.658	2.606.658	-5%
2.7	Cambio de Variador de frecuencia OVF20	Unidad	EVENTO	1	16.250.000	15.437.500	15.437.500	-5%

Abg. Raq[illegible]
Coordinadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público

Lic. Michael Martínez
Jefe del Departamento de
Administración de Contratos
Unidad Operativa de Contratación

2.8	Cambio de iluminaciones	Unidad	EVENTO	1	500.000	475.000	475.000	-5%
2.9	Cambio de cerradura de puertas de cabina y piso	Unidad	EVENTO	1	2.600.000	2.470.000	2.470.000	-5%
2.10	Cambio de indicadores de piso y cabina	Unidad	EVENTO	1	1.250.000	1.187.500	1.187.500	-5%
2.11	Cambio de Botones Nell para llamadas	Unidad	EVENTO	1	190.000	180.500	180.500	-5%
2.12	Cambio de Placas RS14 y RSS	Unidad	EVENTO	1	224.750	213.513	213.513	-5%
2.13	Cambio de Motor Operador DO 2000	Unidad	EVENTO	1	6.925.000	6.578.750	6.578.750	-5%
2.14	Cambio de Contactos GTC de seguridad	Unidad	EVENTO	1	122.500	116.375	116.375	-5%
2.15	Cambio de Guiadores de puertas	Unidad	EVENTO	1	27.500	26.125	26.125	-5%
2.16	Cambio de Ventilador de Cabina	Unidad	EVENTO	1	292.500	277.875	277.875	-5%
2.17	Cambio de Censor optico NA y NC	Unidad	EVENTO	1	757.500	700.625	700.625	-8%
2.18	Cambio de cabos de regulación de velocidad (por metros)	Unidad	EVENTO	1	649.000	616.550	616.550	-5%
2.19	Cambio de contactos de puertas de cabina y piso	Unidad	EVENTO	1	180.000	171.000	171.000	-5%
2.20	Cambio zapata de freno	Unidad	EVENTO	1	791.800	752.210	752.210	-5%
2.21	Pulida de cabina	Unidad	EVENTO	1	3.000.000	2.850.000	2.850.000	-5%
2.22	Cambio de aceite y retenes del motor de traccion (por litros)	Unidad	EVENTO	1	67.000	63.650	63.650	-5%
2.23	Cambio de cabos de traccion	Unidad	EVENTO	1	77.000	73.150	73.150	-5%
2.24	Cambio de polea de traccion	Unidad	EVENTO	1	12.145.000	11.537.750	11.537.750	-5%
2.25	Cambio de contactos SOS Y OS	Unidad	EVENTO	1	430.000	408.500	408.500	-5%
2.26	Cambio de encoder del motor de traccion	Unidad	EVENTO	1	6.188.600	5.879.170	5.879.170	-5%
						sub total	**67.061.499**	

MONTO TOTAL	**TOTAL**	**68.936.499**

Abg. Raquel Jiménez
Ejecutadora
Unidad Operativa de Contratación
Ministerio Público