SECRETARIA DISTRITAL DE SEGURIDAD, CONVIVENCIA Y JUSTICIA
ANEXO No 5 PRECIOS TECHO DE REFERENCIA

Objeto:	"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS ASCENSORES QUE FUNCIONAN EN EQUIPAMIENTOS DE PROPIEDAD Y/O A CARGO DE LA SDSCJ HASTA LA OBTENCIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN DE LOS MISMOS ANTE ENTE CERTIFICADOR (INCLUIDO C4)"

MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS

Item	DESCRIPCION	Meses	Equipos		Valor Unitario Incluido IVA
			Cant	Und	
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO				
1.1	Ascensor dos paradas	10	1	Und	399.840,00
1.2	Ascensor tres paradas	10	1	Und	416.500,00
1.3	Ascensor cuatro paradas	10	5	Und	434.350,00
1.4	Ascensor cinco paradas	10	1	Und	445.750,20
1.5	Ascensor seis paradas	10	1	Und	460.940,55

MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS

BOLSA PARA ATENDER LOS MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS PROGRAMADOS Y NO PROGRAMADOS DE LOS ASCENSORES PROPIEDAD DEL SDSCJ				PRECIO DE REFERENCIA VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA
ÍTEM	REPUESTOS	UNIDAD POR ASCENSOR	CANTIDAD	
1	Suministro e instalación Barrera detectora electrónica infrarroja para puerta de cabina	Unidad	1	$ 2.380.000,00
2	Suministro e instalación contactos eléctricos para puerta de cabina Contacto de puerta, parte fija de la cerradura. Contacto eléctrico de 40 mm, 50mm y 60mm.	Global	1	$ 297.500,00
3	Suministro e instalación de botones para botonera de cabina (interna)	Unidad	1	$ 214.200,00
4	Suministro e instalación de botones para botonera de hall (externa)	Unidad	1	$ 214.000,00
5	Suministro e instalaciones deslizaderas de puertas de hall	Unidad	1	$ 71.400,00
6	Suministro y Cambio de caja de inspección,	Unidad	1	$ 624.750,00
7	Suministro y Cambio de micro del regulador de velocidad	Unidad	1	$ 120.000,00
8	Suministro deslizaderas de guías de cabina Material: Ultrapol y Acero 10mm: guía T75 16mm: guía T90	Global	1	$ 549.612,05
9	Suministro e instalación de rolletes, y excéntricas	Global	1	$ 166.600,00
10	Suministro e instalación inductores	Global	1	$ 312.375,00
11	Suministro e instalación de cambio de kit de tracción poleas y guayas.	Global	1	$ 15.648.500,00
12	Suministro y cambio de variador de control	Unidad	1	$ 7.170.000,00
13	Suministro e instalación de cerraduras de puertas de hall con su respectivo contacto eléctrico	Global	1	$ 322.145,00
14	Suministro e instalación de cable viajero	Mt	1	$ 36.890,00
15	Suministro e instalación de cable de seguridades	Mt	1	$ 22.015,00
16	Suministro e instalación de comunicación de poso	Mt	1	$ 27.370,00
17	MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE PUERTAS HALL Lijar, pulir y pintar con pintura poliuretano de alta calidad.	SERVICIO	1	$ 871.080,00

CERTIFICACIÓN DE EQUIPOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	No ASCENSORES	UND	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA
1	HOMOLOGACION Y CERTIFICACION de cada uno de los equipos en operacion, de conformidad con la Norma para la revisión técnico mecánica de sistemas de transporte vertical, que para el caso será la NTC 5926-1 para ascensores electromecánicos e hidráulicos, expedida por empresas calificadas y acreditadas ante la ONAC – Organismo Nacional de Acreditación de Colombia-.	9	Und	446 250,00