



Dirección:
Calle 16 A #13 - 66 of. 402
Teléfono: 282 74 51
Telefax: 283 35 49

FORMATO No 2

OFERTA ECONÓMICA

Correo
hectorblancosuan@
hotmail.com
Celular:
316 235 1296
Bogotá, D.C

FORMATO DE PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA

Bogotá D.C., 15 de marzo de 2022

Señores
CENTRO NACIONAL DE HOTELERÍA, TURISMO Y ALIMENTOS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE- SENA
REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Bogotá D. C.

Asunto: PROCESO DE MINIMA CUANTIA No. MC-RDC-CNHTA-0009-2022

Respetados señores:

El suscrito **HECTOR ALFONSO BLANCO SUAN**, obrando en nombre y representación de **MANTENIMIENTO DE ELEVADORES S.A.S**, de conformidad con lo establecido en la invitación pública electrónica y sus anexos de mínima cuantía realizo mi ofrecimiento técnico y económico de la siguiente forma:



Dirección:
Calle 16 A #13 - 66 of. 402
Teléfono: 282 74 51
Telefax: 283 35 49

Correo
hectorblancosuan@
hotmail.com
Celular:
316 235 1296
Bogotá, D.C

CONTRATAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO INCLUIDO REPUESTOS DE LOS ASCENSORES DE PASAJEROS Y DE CARGA UBICADOS EN EL CENTRO NACIONAL DE HOTELERÍA, TURISMO Y ALIMENTOS SEDE PRINCIPAL- CARRERA 30 NO 15-53- BOGOTÁ D.C.							
GRUPO No 1- ASCENSOR DE PASAJEROS						PROPUESTA ECONOMICA	
ITEM	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE MEDIDA SECOP II	CAN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	<p>El mantenimiento preventivo consta de una (1) revisión al mes por el tiempo de ejecución del contrato; utilizando el tiempo que se considere necesario para efectos de aseo, lubricación y ajuste de mecanismos, partes eléctricas y electrónicas, ajustes electromecánicos de puertas, verificación de estado de cables de tracción, compensación, cables de gobernadores de velocidad, cables de los selectores, cables de viaje, inspección de circuitos de seguridades, alumbrados de las cabinas, revisión de señales luminosas, revisión de alambrados eléctricos. El mantenimiento preventivo que cada mes se efectue debe cubrir lo siguiente:</p> <p>Aseo lubricación y ajuste de mecanismos, partes eléctricas y electrónicas</p> <p>Ajustes electromecánicos de puertas</p> <p>Verificación de estado de cables de tracción Compensación. Cables de gobernadores de velocidad</p> <p>Cables de los selectores</p> <p>Cables de viaje</p> <p>Inspección de circuitos de seguridad, contactores, reles, temporizadores, fusibles, térmicos, protecciones, resistencias, contactos, discos</p> <p>Alumbrado de la cabina, verificación y limpieza de interruptor de revisión y parada del contacto de seguridad, swichts final, revisión de zapatas, ruedas guiadoras, lubricador automático, conexiones, suspensiones tracción, comandos señales, nivelación entrada de piso.</p> <p>Revisión de señales luminosas</p> <p>Revisión de alumbrados eléctricos</p> <p>Freno limpieza y Lubricación y verificación de estado de corrosión y desgastes, tensión, suspensión y estiramiento</p> <p>Revisión general del equipo y puesta en marcha</p>	UNIDAD	UN	1	\$ 4.500.000	\$ 4.500.000



Dirección:
Calle 16 A #13 - 66 of. 402
Teléfono: 282 74 51
Telefax: 283 35 49

Correo
hectorblancosuan@
hotmail.com
Celular:
316 235 1296
Bogotá, D.C

2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Cambio del eje de inducido colector del motor de tracción, Cambio de rodamientos a los escudos de fijación, Reparación de la base del motor, fijación de un clip, Revisión del sistema de freno electromagnético, Cambio de empaquetadura, retenes, bujes y cambio de aceite al reductor, Instalacion de una bornera para conexión de cableado en el extractor. Cambio de bujes de acople y alineación, Cambio de las borneras de cableado eléctrico en el control, Breaker intermedios para soporteria de rieles de cabina, Implementaciones electromecánicas necesarias para el cumplimiento de la Norma Técnica Colombiana NTC 5926-1, de acuerdo con las últimas actualizaciones realizadas por el organismo certificador; con el fin de que el Proponente (Contratista) obtenga para el Centro Nacional de Hotelería, Turismo y Alimentos del Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA Regional Distrito Capital la Certificación con una empresa acreditada por la ONAC.	UNIDAD	UN	1	\$13.600.000	\$ 13.600.000
GRUPO No 2- ASCENSOR DE CARGA							
ITEM	TIPO DE MANTENIMIENTO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	Instalación de unidad hidráulica de fluido con válvula de seguridad con capacidad 500 kg Pistón de elevación Juego de rieles de desplazamiento Soporteria y brakers metálicos para fijación Motor WEG de 5 KV AC 16 AMP. Base de pistón con pilastrina de tracción para cable de 10 mm. Cables de tracción con terminales y grilletes de amarres. Control eléctrico de maniobra Límites electromecánico para final de recorrido parte superior e inferior incluido el estopín de aplique Comando de botonera para cabina con tapa de acero inoxidable 1-2 alarma y stop de emergencia Botoneras para llamadas de hall, fijación con tapa metálica Metros de cinta de cable viajero Cableado y ducteria para Instalacion del pozo. Amortiguadores en espiral en el foso negativo Demarcaciones y señalización de uso exclusivo para carga. Breaker tripolar de 30 AMP con caja de fijación.	UNIDAD	UN	1	\$25.849.580	\$ 25.849.580
SUBTOTAL							\$ 43.949.580
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO IVA 19%							\$ 8.350.420
VALOR TOTAL							\$ 52.300.000

La tarifa ofertada anteriormente será inmodificable durante el plazo de ejecución del contrato.



Dirección:
Calle 16 A #13 - 66 of. 402
Teléfono: 282 74 51
Telefax: 283 35 49

Por medio de la suscripción de este anexo, manifiesto que cuento con la capacidad técnica y logística, para dar cumplimiento a las especificaciones técnicas requeridas en la presente invitación.

Con las siguientes actividades comprendidas en el alcance del objeto contractual.

Correo
hectorblancosuan@
hotmail.com
Celular:
316 235 1296
Bogotá, D.C

Cordialmente,

HECTOR ALFONSO BLANCO SUAN
Representan Legal
C.C 19.066.786 de Bogotá D.C.
MANTENIMIENTO DE ELEVADORES S.A.S