SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
CENTRO DE GESTION ADMINISTRATIVA

DOCUMENTO DE TRABAJO: CONTRATACION ADMINISTRATIVA
FORMATO: EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA
EVALUACIÓN TÉCNICA DE PROPUESTAS

"Contratar el mantenimiento preventivo y correctivo de los ascensores del edificio del SENA Centro de Gestión Administrativa."

Los abajo firmantes funcionarios del Centro de Gestión Administrativa del SENA Regional Distrito Capital designados para la evaluación técnica de las propuestas del proceso de Invitación Pública MC-RDC-CGA-0008-2022, el cual tiene como objetivo "Contratar el mantenimiento preventivo y correctivo de los ascensores del edificio del SENA Centro de Gestión Administrativa", con el objeto de: Evaluar. Se procede a revisar TECNICAMENTE las propuestas presentadas conforme a los requisitos establecidos en la respectiva Invitación Pública así:

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	DIGITAL CENTER		INGYEMEL PROFESIONALES J&H S.A.S		MANTENIMIENTO DE ELEVADORES SAS	
			CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO							
1.1	Incluye aseo, lubricación y ajuste de mecanismos, partes eléctricas y electrónicas, ajustes electromecánicos de puestas, verificación del estado de cables de tracción, compensación, cables de gobernadores de velocidad, cables de los selectores, cables de viaje, inspección de circuitos de seguridad, contactores, relés, temporizadores, fusibles, térmicos, protecciones, resistencias, contactos, discos, etc, alumbrado de la cabina, verificación y limpieza del interruptor de revisión y parada del contacto de seguridad, swichs final, revisión de zapatas, ruedas guiadoras, lubricador automático, conexiones suspensiones tracción, comandos señales, nivelación entrada de piso, revisión de señales luminosas, revisión de alumbrados eléctricos, freno limpieza y lubricación y verificación del estado de corrosión y desgastes, tensión, suspensión y estiramiento. Etc	6	X		X		X	
2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO							
2.1	Instalación de juegos de guardapiés en cabina.	3	X		X		X	
2.2	Cambio de botoneras para comandos de cabina , se empleará pulsadores sensitivos con sistema braille , auto iluminados en color azul , ensamblados en tapa de acero inoxidable satinado en la parte superior de cada comando con el emblema institucional	3	X		X		X	
2,3	Cambio de botoneras de registro para todas las llamadas de hall, se emplearán pulsadores sensitivos con sistema braille con auto iluminación en color azul, ensamblados en tapas de acero inoxidable satinado.	1	X		X		X	
2.4	Cambio de indicadores de posición tipo LCD en color azul para todas las entradas y para tres (3) comandos de cabina, ensamblados en tapa de acero inoxidable.	15	X		X		X	
2,5	Instalación de tarjetas expansivas	3	X		X		X	
2,6	Instalación de fuentes swichadas para el nuevo sistema de botoneras e indicadores de posición.	3	X		X		X	
2,7	Instalación de cableados multifilares y borneras de conexión.	1	X		X		X	
2,8	Cambio de picaportes electromecánicos para puertas de hall	3	X		X		X	
2,9	Cambio de zapatas para puertas de hall y cabina.	25	X		X		X	
2.10	Cambio de colgantes suspensiones de puertas.	7	X		X		X	
2,11	Cambio de variador de frecuencia para operador de puertas.	1	X		X		X	
2.12	Cambio de inductores para selector de pozo.	5	X		X		X	
2,13	Cambio de juegos de cables de tracción en acero 8 * 19 alma de fibra	2	X		X		X	
2,14	Cambio de limites finales de recorrido, parte superior e inferior.	4	X		X		X	
2,15	Cambio de una polea de desvió para el ascensor No.1.	1	X		X		X	
3	Presentar una garantía TÉCNICA, respecto a la calidad del servicio y de los bienes suministrados (repuestos), en documento independiente debidamente suscrito por el representante legal, de conformidad con lo indicado en los estudios previos		X		X		X	
4	Certificación garantizara que utiliza materiales y repuestos de primera calidad (repuestos originales, no usados, homologados o remanufacturados). de conformidad con lo indicado en los estudios previos		X		X		X	
5	El contratista debe adjuntar una certificación donde garantice que cuenta con una central telefónica y/o número de celular de conformidad con lo indicado en los estudios previos		X		X		X	
6	LICENCIA AMBIENTAL, Anexar copia de la licencia Ambiental vigente del proveedor con quien gestionará el tratamiento, almacenamiento, aprovechamiento o disposición final de residuos peligrosos, de acuerdo con lo indicado en los estudios previos		X		X		X	

7	El proponente deberá adjuntar una declaración juramentada expedida por el Representante Legal en la cual se certifique que durante el mantenimiento NO se utilizarán y/o adquirirán productos elaborados o que contengan asbesto de cualquier variedad, de conformidad con lo indicado en los estudios previos		X		X		X	
8	EQUIPO DE TRABAJO, remitir los documentos soporte del INGENIERO ELECTRÓNICO, ELECTROMECÁNICO Y/O MECÁNICO de conformidad con lo indicado en los estudios previo			X		X	X	
9	EQUIPO DE TRABAJO, remitir los documentos soporte del TECNÓLOGO Y/O TÉCNICO ELÉCTRICO Y/O ELECTRÓNICO, Y/O TECNÓLOGO Y/O TÉCNICO EN MANTENIMIENTO ELÉCTRICO Y/O ELECTRÓNICO E INSTRUMENTAL INDUSTRIAL de conformidad con lo indicado en los estudios previos		X		X		X	
10	EQUIPO DE TRABAJO, remitir los documentos soporte del COORDINADOR DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS TECNÓLOGO O PROFESIONAL de conformidad con lo indicado en los estudios previos			X		X	X	
11	Certificado de implementación del SG-SST acorde a la evaluación de estándares mínimos, certificación firmada el Representante Legal y adjuntar documentos de conformidad con lo indicado en los estudios previos			X		X	X	
12	CERTIFICADO DEL PROPONENTE que va a seguir la implementación de las recomendaciones de buenas prácticas, en el uso Eficiente de la Energía, de conformidad con lo indicado en los estudios previos		X			X	X	
13	PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD relacionado con la mitigación del COVID-19 en cumplimiento de la Resolución 692 de 2022 en los términos indicados en el estudio previo.			X		X	X	
14	EXPERIENCIA del Proponente. El proponente debe cumplir con lo establecido en Experiencia del estudio previo con las certificaciones correspondientes que pretenda validar		X		X		X	
	RESULTADO		NO CUMPLE		NO CUMPLE		CUMPLE	

OBSERVACIONES AMBIENTALES	OBSERVACIONES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	OBSERVACIONES GENERALES
DIGITAL CENTER	**DIGITAL CENTER** Ítem 8: La certificaciones de alturas no estan validadas por el Ministerio del Trabajo, y asi mismo, el certificado que remite en la subsanación aunque se encuentra validado, acredita hechos posteriores al cierre. Ítem 10: La certificaciones de alturas no estan validadas por el Ministerio del Trabajo. Ítem 11: No se evidencia el plan de acción de acuerdo a la aplicación de estandares mínimos. Ítem 13: El protocolo no se encuentra actualizado acorde a lo indicando en la Resolución 692 de 2022	**DIGITAL CENTER**
INGYEMEL PROFESIONALES J&H S.A.S Ítem 12:El proponente no adjuntó certificado en donde asume el compromiso con la implementación de las recomendaciones de buenas prácticas, en el uso Eficiente de la Energía, de conformidad con lo indicado en los estudios previos	**INGYEMEL PROFESIONALES J&H S.A.S** Ítem 8: De conformidad con los documentos entregados el señor Estupiñan acredita experiencia 3 años y 11 meses, por lo que, no cumple con lo exigido por la Entidad. Ítem 10: No adjunta certificaciones de experiencia, asi mismo, no acredita las 50 horas de SG-SST, adicionalmente, la certificación como Coordinador no está validada por el Ministerio del Trabajo. Ítem 11: El plan de acción no se encuentra diligenciado Ítem 13: El protocolo no se encuentra actualizado acorde a lo indicando en la Resolución 692 de 2022	**INGYEMEL PROFESIONALES J&H S.A.S**

LUIS ALEJANDRO **ZARTA BAUTISTA**
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA

SERGIO ANDRES LOSADA SILVA
ALMACENISTA

YOAN SEBASTIAN MARTINEZ CHAVARRO
LÍDER SUBSISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL CGA
APOYO A LA EVALUACIÓN TÉCNICA

ANGELICA MARIA SANVOVAL BOHORQUEZ
LÍDER SUBSISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
APOYO A LA EVALUACIÓN TÉCNICA