KOYO® Elevator
Lead The Best Life



Elevator

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

Bucaramanga, septiembre 01 de 2023

Señores:
GOBERNACION DE SANTANDER
Ciudad

PROYECTO NE207823

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE
UN (1) ASCENSOR ELECTRICO DE PASAJEROS SIN CUARTO DE MAQUINAS

Nos complace presentar a ustedes la oferta para el suministro e instalación y puesta en funcionamiento de un (1) ascensor eléctrico de pasajeros, marca **KOYO ELEVATOR** para el proyecto requerido por Transvesa ubicado en San Vicente de Chucurí.

Los elevadores ofertados son totalmente importados, basados en electrónica de última tecnología totalmente confiable y con componentes de alta calidad, ensamblados de acuerdo con los estándares de calidad europea, lo cual les confiere a estos equipos de alto tráfico, calidad, seguridad, diseño y funcionalidad.

Queremos invitarlos a formar parte de nuestros clientes satisfechos y multiplicadores de nuestra propuesta de valor: MEJOR SERVICIO SIN SOBRE COSTOS.

Atentamente,

ING. CARLOS AUGUSTO VERA ARCINIEGAS
Gerente General
Cel: 3104093483

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

TABLA DE CONTENIDO

1. **Especificaciones Técnicas.**
2. **Acabados Y Señalización.**
3. **Techos Decorativos**
4. **Cabina**
5. **Característica De La Maquina**
6. **Características Del Cuadro De Control**
7. **Funciones Adicionales Del Equipo**
8. **Garantía Del Equipo**
9. **Plazo De Entrega**
10. **Garantía de Servicio Técnico, Mantenimiento Y Repuestos**
11. **Pólizas**
12. **Oferta Económica**
13. **Forma de Pago**
14. **Valores Agregados**
15. **Certificaciones**
16. **Validez De La Oferta**
17. **Aceptación de la oferta**

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

1. ESPECIFICACIONES TECNICAS

UN (1) ASCENSOR PARA PASAJEROS SIN CUARTO DE MÁQUINA

Características Principales

Descripción	6 Pasajeros	8 Pasajeros	10 Pasajeros
Modelo	TWJ 450	TWJ 630	TWJ 800
Marca	KOYO-ELEVATOR	KOYO-ELEVATOR	KOYO-ELEVATOR
Ascensor	ELEVADOR ELECTRICO PARA PASAJEROS	ELEVADOR ELECTRICO PARA PASAJEROS	ELEVADOR ELECTRICO PARA PASAJEROS
Capacidad	450 kg	630 kg	800 kg
Número de personas	6	8	10
Velocidad	1.0 m/s	1.0 m/s	1.0 m/s
Número de pisos	5	5	5
Número de paradas	5	5	5
Número de accesos	1 entrada	1 entrada	1 entrada
Control de grupo	Simplex	Simplex	Simplex
Operación	Colectiva selectiva en ascenso y descenso.	Colectiva selectiva en ascenso y descenso.	Colectiva selectiva en ascenso y descenso.
Cuarto de máquinas	MRL (Sinn cuarto de máquinas)	MRL (Sinn cuarto de máquinas)	MRL (Sinn cuarto de máquinas)
Control electrónico	VVVF	VVVF	VVVF
Voltaje requerido acometida p.	220 V AC Trifásica	220 V AC Trifásica	220 V AC Trifásica
Acometida de iluminación	110 V	110 V	110 V
Potencia del motor	4.5 kW	4.5 kW	4.5 kW
Normativa	EN81	EN81	EN81
Dimensiones del ducto	1750 mm ANCHO x 1400 mm FONDO	1950 mm ANCHO x 1500 mm FONDO	1950 mm ANCHO x 1700 mm FONDO
Recorrido aproximado (m)	12 m	12 m	12 m
Sobre recorrido	4150 mm	4150 mm	4150 mm
Foso PIT	1300 mm	1300 mm	1300 mm
Dimensiones internas de la cabina	1200 mm Ancho x 1000 mm Fondo x 2300 mm Alto	1400 mm Ancho x 1100 mm Fondo x 2300 mm Alto	1400 mm Ancho x 1350 mm Fondo x 2300 mm Alto
Línea de decoración	KYC-H201	KYC-H201	KYC-H201
Paredes laterales	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Pared posterior	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Techo de cabina	Acero inoxidable, modelo a elección del cliente	Acero inoxidable, modelo a elección del cliente	Acero inoxidable, modelo a elección del cliente
Piso de cabina	Mármol, modelo a elección del cliente	Mármol, modelo a elección del cliente	Mármol, modelo a elección del cliente
Zócalo de cabina	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable
Pasamanos	Tubular acero inoxidable panel posterior	Tubular acero inoxidable panel posterior	Tubular acero inoxidable panel posterior
Espejo	Medio espejo panel posterior	Medio espejo panel posterior	Medio espejo panel posterior
Lona protectora	Sí	Sí	Sí
Botones fijar lona	Sí	Sí	Sí
Ventilador en cabina	Sí	Sí	Sí
Sensor de sobrecarga	Sí	Sí	Sí
Entrada útil	700 mm Ancho x 2100 mm Altura	800 mm Ancho x 2100 mm Altura	800 mm Ancho x 2100 mm Altura
Apertura	Apertura Central	Apertura Central	Apertura Central
Acabado puerta de cabina	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Detector en puerta de cabina	Sensor rayos infrarrojos retorno de puertas	Sensor rayos infrarrojos retorno de puertas	Sensor rayos infrarrojos retorno de puertas
Pisadera de cabina	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Puertas de hall piso principal	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Puertas de hall piso típico	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Marcos de puertas	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable	Acero Inoxidable
Botonera de cabina	Acero inoxidable con indicador LCD y braille	Acero inoxidable con indicador LCD y braille	Acero inoxidable con indicador LCD y braille
Botoneras de pasillo	Tipo braille con indicador en todos los pisos	Tipo braille con indicador en todos los pisos	Tipo braille con indicador en todos los pisos
Máquina de tracción	Motor de imanes permanentes Gearless	Motor de imanes permanentes Gearless	Motor de imanes permanentes Gearless
Altura entre placas mínima	2500 mm	2500 mm	2500 mm
Señalización braille	Sí	Sí	Sí
Anunció de llegada de carro	Sí	Sí	Sí
Cable CCTV (No incluye periférico)	Sí	Sí	Sí
Sistema retorno emergencia incendio	Sí	Sí	Sí
Cancelación de llamada falsa	Sí	Sí	Sí
Función de ascensorista	Sí	Sí	Sí
Apagado automático de luz	Sí	Sí	Sí
Citófono y alarma	Sí	Sí	Sí
Luz de emergencia en cabina	Sí	Sí	Sí
Apagado automático de ventilador	Sí	Sí	Sí

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

2. ACABADOS Y SEÑALIZACIÓN

BOTONERAS DE CABINA

En acero inoxidable
Pulsadores con sistema Braille
Botón de alarma
Botón de apertura y cierre de la puerta automática
Luz de cabina en caso de emergencia
Citófono
Indicador matriz de punto
Señal de sobre peso
Bomberos.
Servicio Independiente.



KYCOP30 KYCOP109 **KYCOP40** **KYCOP108** **KYCOP106** **KYCOP10** **KYCOP20** **KYCOP191**

KYCOP121

BOTONERAS DE PISO

Indicador matriz de punto
Indicadores de dirección de viaje.
Indicadores sobre peso y fuera de servicio,
Servicio de mantenimiento, servicio de bomberos
Tapa en acero inoxidable curvo o recto.
Tapa superficial.



KYIND198 **KYINDG02** **KYIND108D** **KYIND108** **KYIND106** **KYIND106D** **KYIND20** **KYIND21** **KYIND51** **KYIND191** **KYIND109** **KYIND109D**

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

3. TECHOS DECORATIVOS



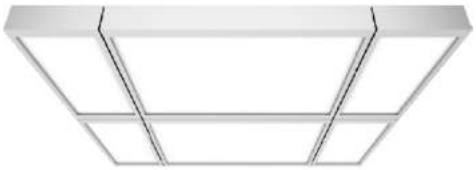
KYT-D101 Estándar



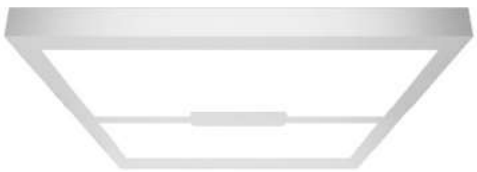
KYT-D102



KYT-D109



KYT-D104



KYT-D130

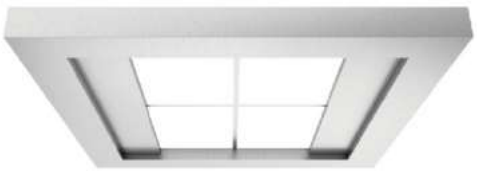


KYT-D123

se empalmará en dos piezas.



KYT-D108



KYT-D110

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá



KYT-D124



KYT-D125



KYT-D127



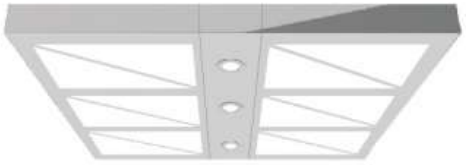
KYT-D126



KYT-D114



KYT-D115



KYT-D116



KYT-D128

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

4. CABINA

MODEL: **KYC-H201**

Incluye:

Cabina en acero inoxidable
Puerta de cabina en acero inoxidable.
Marco de puerta en acero inoxidable.
Indicador matriz de punto.
Alarma.
Botón de alarma.
Citófono.
Ventilador.
Pasamanos en acero satinado.
Piso a elección del cliente.
Lona protectora
Ganchos de lona



5. CARACTERÍSTICAS DE LA MAQUINA

Máquina de imanes permanentes. PM.

Estructura Compacta.
Rendimiento Superior
Ahorro de energía hasta en un 40%.
Fuerza Motriz: 220 V Trifásica.
Sistema auto soportado, que no genera cargas al edificio.



Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

6. CARACTERÍSTICAS DEL CUADRO DE CONTROL



TECNOLOGÍA:

VVVF (Voltaje y Frecuencia Variable)**,** lo cual genera menos calor, menos ruido y representa un ahorro de energía en la operación del sistema de hasta en un 50%. Este sistema es de última tecnología en equipos elevadores, lo cual brinda seguridad y confort en el viaje.

Cuadro marca Monarch con tarjeta NICE 3000
Variador Monarch y tarjeta de control de alto desempeño.
Bajo nivel de ruido, bajo consumo de energía.
Confort en los arranques y en las llegadas a piso. Por curva de aceleración y desaceleración.
Despacho colectivo selectivo en ascenso y descenso
Alertas a fallos por displays, lo que permite resolver paradas mucho más rápido.
Sistema ampliamente configurable en más de 255 parámetros, diseñado para edificios de hasta 40 pisos.
Sistema automático de despacho.
Servicio de inspección, servicio independiente, servicio de incendio (emergencia).
Modelo aplicado para edificios residenciales, oficinas, centros comerciales y hospitales.

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

7. FUNCIONES ADICIONALES DEL EQUIPO

CONTROL COLECTIVO SELECTIVO:

Cuando está en control automático, el ascensor se detiene en respuesta a los registros en la cabina, seguido de las llamadas de hall hacia arriba y hacia abajo, es decir, un pasajero puede registrar su llamada en cualquier dirección y tendrá prioridad el sentido de viaje del ascensor.

VIAJES DE INSPECCIÓN:

Es una función para los mecánicos de campo o los ingenieros llevar a cabo tareas de mantenimiento, inspección o prueba. Bajo las condiciones adecuadas, una persona autorizada puede mover el ascensor presionando y soltando los botones de control sobre cabina, la cabina se moverá a una velocidad de 0,25 m/s.

VIAJES DE PRUEBA:

Es una función diseñada para medir el rendimiento de un ascensor nuevo. Estableciendo un parámetro dado en el recorrido de prueba, en el tablero de control maestro, un ingeniero de campo pondrá el elevador en funcionamiento automático con el número total de viajes y el intervalo de tiempo entre viajes de la prueba mediante el ajuste de parámetros.

CANCELACIÓN DE LLAMADAS ERRADAS:

Si un pasajero se da cuenta de que ha oprimido un botón incorrecto en el panel de cabina, puede cancelar el registro incorrecto al presionar el mismo botón dos veces de manera continua, la señal registrada será cancelada. Esta función puede ser activada o desactivada por el parámetro.

BORRAR REGISTRO EN CAMBIO DE DIRECCIÓN:

Cuando la cabina del ascensor llega al último piso y cambia su dirección de viaje, todas las llamadas de cabina registradas serán canceladas a la vez.

ATERRIZAJE DIRECTO:

El sistema de control desacelera el ascensor según el principio de distancia. No se arrastra al nivelar.

CARGA COMPLETA SUPERIOR AL 80%

Cuando una cabina de ascensor con carga completa viaja en modo automático sin operador, el ascensor NO contestará ninguna llamada desde los pasillos, deteniéndose solo en los registros de cabina.

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

PISO DE REFUGIO O PARQUEO:

Cuando el elevador no recibe llamadas de cabina ni de hall, después de un determinado tiempo, el cual es ajustado por los ingenieros de campo, el ascensor retorna al piso principal, por efectos de eficiencia en el tráfico del edificio.

HISTORIAL DE FALLOS:

El registro de historial de fallas mantiene los últimos 20 registros de fallas relacionados con la ocurrencia de tiempos, pisos y códigos de fallas, para facilitar al técnico de campo un diagnóstico más rápido y certero.

ATENDANT SERVICE:

Usando el interruptor en el panel de operación de cabina, se puede poner el elevador en servicio auxiliar, bajo el cual, el cierre de la puerta está ausente y la puerta solo puede cerrarse cuando el asistente sigue presionando el botón de cierre de la puerta, mientras tanto, la función también puede permitir que un asistente elija la dirección de viaje, función ascensorista para hoteles y oficinas.

VIAJE INDEPENDIENTE:

Independent Travel es un viaje exclusivo, durante el cual el ascensor no atiende las llamadas de hall y hace un viaje expreso al piso seleccionado bajo el control de un ascensorista.

ELEVADOR DE EMERGENCIA BOTÓN DE FUEGO:

Esta función permite que, mediante el accionamiento de un pulsador en el piso principal, el ascensor no se detenga en los pisos superiores y se regrese automáticamente el piso de refugio y abra las puertas y permanezca allí parqueado durante el tiempo que dura el conato de fuego.

LLAVE DE PARQUEO:

Mediante el accionamiento de una llave en el piso principal, se consigue que el ascensor termine de hacer los viajes previamente registrados y retorne al piso principal o de refugió y desactive todas sus funciones, como iluminación y ventiladores, y quede detenido en este piso hasta que se desee reactivar su actividad accionando la lleve de parqueo.

PROTECCIÓN DE SOBRECARGA:

Con el interruptor de sobrecarga funcionando, la puerta permanece abierta con la alarma sonando.

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

LIMITADOR DE TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO:

Si el elevador en operación ha viajado incesantemente por un tiempo más largo que el valor establecido por el limitador de tiempo. (max.45s) sin nivelar, se detendrá toda la operación del elevador por seguridad.

LUZ DE EMERGENCIA:

Esta se activa automáticamente ante la ausencia de suministro eléctrico de la red del edificio, para iluminar la cabina y que el pasajero puede ver las funciones del ascensor y activar la alarme en el tablero de control.

CITOFONÍA:

El ascensor cuenta con citofonía en control, cabina y recepción, con suministro de energía por baterías en ausencia de energía de la red eléctrica del edificio para informar de su atrapamiento en cabina.

ALARMA AUDITIVA:

Ante un posible fallo o detenimiento del ascensor se puede activar una alarma sonora que dará aviso de su presencia en la cabina del ascensor a las personas del exterior.

8. GARANTÍA DEL EQUIPO:

Después de la Instalación de los equipos y el acta de liquidación del contrato. Los elevadores quedan en garantía sobre defectos de fabricación y de funcionamiento, **cinco (5) años**. siempre y cuando esté bajo nuestra responsabilidad el mantenimiento técnico mensual preventivo y correctivo de los Ascensores.

Esta garantía no cubre casos de mal uso, mal trato, saboteo, incendio, inundación y/o descargas eléctricas o fluctuaciones y sobrecargas en el sistema de alimentación eléctrica.

El mantenimiento preventivo mensual y correctivo **se realizará gratuitamente seis (6) meses**, una vez sea entregado el elevador operativamente.

Se realizará una capacitación al personal de vigilancia, seguridad, mantenimiento y servicios generales del edificio. Dando instrucciones de los siguientes aspectos:

Recomendaciones técnicas generales.
Medidas de seguridad en la operación de los equipos.
Recomendaciones para la adecuada limpieza de las cabinas, puertas, pisos, etc.

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

9. PLAZO DE ENTREGA:

Fabricación del equipo	4 meses
Transporte y nacionalización	1 meses
Tiempo de instalación	2 meses
Tiempo Total del proyecto	**7 meses**

Durante todo el proceso y duración del proyecto el cliente recibirá asesoría técnica, por parte de nuestro supervisor de instalaciones, para garantizar una correcta ejecución y cumplimiento de los tiempos acordados.

10. GARANTÍA DE SERVICIO TÉCNICO, MANTENIMIENTO Y REPUESTOS

VÍA ELEVADORES SANTANDER S.A.S. tiene a disposición de sus clientes, la estructura profesional y técnica, la experiencia de nuestra organización para el servicio de mantenimiento y apoyo logístico; con técnicos especializados en ascensores y escaleras mecánicas; debidamente entrenados por personal de la fábrica que representamos; además del suministro de repuestos y refacciones a tiempo y de calidad.

11. POLIZAS

Esta oferta incluye las siguientes pólizas según los plazos estipulados:

Póliza de buen manejo del anticipo: Equivalente al 100% del valor del anticipo, con una vigencia igual a la duración del contrato.
Póliza de Calidad: Equivalente al 15% del valor del contrato, con una vigencia igual a 24 meses a partir de la entrega de cada ascensor.
Póliza de Cumplimiento: Equivalente al 15% del valor del contrato, con una vigencia igual a la duración del mismo y tres meses más.
Pago de prestaciones sociales: Equivalente al 5% del valor del contrato, con una vigencia igual a la duración de mismo y tres años más.
Póliza de Responsabilidad Civil Extra Contractual: Vía Elevadores Santander SAS mantendrá vigente durante la duración del proyecto una póliza RCE de 1000 millones de pesos para dar cobertura a su operación.

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

12. OFERTA ECONÓMICA

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN (1) ASCENSOR CON CUARTO DE MAQUINAS

		VALOR UNIDAD	IVA	VALOR TOTAL	MONEDA
ASC 6 PASAJEROS	VALOR ASCENSOR	21.976	4.175	26.151	USD
	VALOR INSTALACION ASCENSOR	15.900.000	3.021.000	18.921.000	COP
ASC 8 PASAJEROS	VALOR ASCENSOR	22.286	4.234	26.520	USD
	VALOR INSTALACION ASCENSOR	16.125.000	3.063.750	19.188.750	COP
ASC 10 PASAJEROS	VALOR ASCENSOR	23.219	4.412	27.631	USD
	VALOR INSTALACION ASCENSOR	16.800.000	3.192.000	19.992.000	COP

El componente en dólares será liquidado a la TMR del día de pago de cada cuota.

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

13. FORMA DE PAGO:

1.



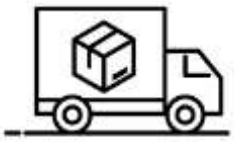
40% del suministro, a la firma del contrato

2.



30% del suministro, (60) días calendario después del pago de la primera cuota

3.



30% del suministro, a la llegada del equipo al edificio.

4.



50% de la instalación, al inicio de la instalación.

5.



50% de la instalación, a la entrega del equipo en funcionamiento.

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

Incluye:

El valor de los equipos, impuestos de nacionalización, fletes marítimos y terrestres, gastos bancarios, formularios, agente de aduanas, transporte hasta llegar al sitio de la obra, servicio de instalación y puesta en funcionamiento.

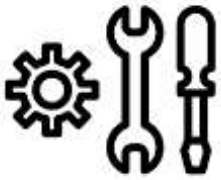
No Incluye:

Costos extras adicionales que se pudieran presentar por transportes, almacenamiento, manipulación de carga y todos los movimientos extras por necesidades de EL CONTRATANTE, los cuales, serían cubiertos por este.

Así como tampoco incluye trabajos de obra civil y/o eléctricos necesarios durante y para la instalación y puesta en funcionamiento de los equipos.

14. VALORES AGREGADOS

Se obsequia:



Mantenimiento preventivo sin costo por 6 meses.



Garantía del equipo de 5 años.



Póliza PYME RCE por 1000 millones de pesos.



Entrega del equipo debidamente certificado bajo la Norma NTC 5926-1

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

Notas:

- Las partes acuerdan que cualquier cambio o reforma de carácter tributario afectará el valor total del contrato, y en este sentido desde ya se comprometen a reconocer el mayor valor, o en su defecto, a devolver el valor descontado dependiendo de las políticas tributarias al momento que deban ser causadas. Por lo tanto, las partes expresamente indican que, para el caso del IVA, este será pagado por **el contratante** de acuerdo con el porcentaje descrito en la ley que se encuentre vigente en la fecha de la respectiva causación y será este quien asuma el mayor valor derivado de un eventual reajuste de tarifas.

- En caso de que exista más de un equipo contratado y su instalación o entrega no se vaya a realizar de manera simultánea, las partes aceptan las entregas y pagos parciales. Para las entregas parciales se tendrán en cuenta los cronogramas que se acuerden para cada uno de los equipos, dependiendo del cumplimiento de las condiciones y los plazos específicos de cada equipo.

- Todos los pagos del valor en dólares se deben realizar liquidados al valor de la TRM del día del pago, acorde a los plazos indicados.

15.CERTIFICACIONES

Nos complace informarles que en VIA ELEVADORES SANTANDER S.A.S., nos esforzamos continuamente por alcanzar los más altos estándares de calidad y seguridad en la manufactura de partes y equipos completos de transporte vertical. Como parte integral de nuestro compromiso, deseamos resaltar nuestro cumplimiento de normas nacionales e internacionales que rigen esta industria:

NTC 5926-1-2021: Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores en Colombia. VIA Elevadores comprometido con la seguridad de sus clientes, entrega los equipos certificados por el ONAC coordinando con la obra los trabajos pertinentes para esta certificación.
Aplica en los municipios donde sea de obligatoriedad y/o a solicitud del cliente.

EN-81-20/50: Norma europea de seguridad para la construcción e instalación de ascensores. Exámenes y ensayos.

EN-81-1:2001: Reglas de seguridad para la construcción e instalación de ascensores eléctricos.

FAMILIA NTC 2769: Norma Colombiana de seguridad para la construcción e instalación de ascensores.

ISO 8100-32: Planificación y selección de ascensores en instalaciones de ascensores en oficinas hoteles y edificios residenciales.

Bucaramanga - Barrio Comuneros
calle 6 No. 21-44 - Tel: + 57 607 6804192
Cel: +57 3104093483 - info@viaelevadores.com.co

Otras ciudades
Cúcuta - Barranquilla
Ibagué - Bogotá

16. VALIDEZ DE LA OFERTA

20 días contados a partir de la fecha**.**

17.ACEPTACIÓN DE LA OFERTA

Nos complace comunicar que hemos llegado a un acuerdo satisfactorio y hemos procedido con la lectura y aceptación de la oferta presentada; la cual forma parte integral del contrato de compraventa e instalación.

Ambas partes han revisado detenidamente la presente oferta, evaluando cada condición, especificación y termino propuesto.

Firma del Contratista:
Via elevadores Santander S.A.S.

_____	_____
Carlos Augusto Vera Arciniegas.	**Carol Lizeth Lamus Antolínez.**
Representante Legal	**Asesora comercial.**
Fecha de firma:	**Fecha de firma: .....**

Firma del Cliente como aceptación:
Nombre empresa: _____

_____
Representante Legal
Fecha de firma: .....

Atentamente,



CAROL LIZETH LAMUS ANTOLINEZ
Asesora Comercial
+57 316 8193993
607 (6804192)
carollamus@viaelevadores.com.co
www.viaelevadores.com.co
Calle 6 No. 21 - 44
Sector Comuneros / Bucaramanga