Ibagué, octubre 2 de 2024

Ingeniero
CELSO ROMAN GONZALEZ
Ciudad

Ref. Cotización 0184-06-08-24

De acuerdo a su amable solicitud, les presentamos nuestra propuesta para el suministro de dos ascensores camilleros para uso Institucional en Chaparral Tolima.

Suministramos e importamos componentes de la más alta calidad dentro de la gama de productos diseñados por las fábricas de reconocido prestigio mundial en el ramo de ascensores.

Los equipos ofrecidos proceden de Italia, Francia, España, Brasil, Argentina y Estados Unidos. El de tracción Pergmasa o Torin Drive, de gran tradición y prestigio internacional. Con opciones de un variador de voltaje y frecuencia con velocidades adecuadas para edificios de gran altura y/alto tráfico.

Nuestros componentes cumplen con las normas de la Comunidad Económica Europea EN 81 y con los códigos internacionales de seguridad para ascensores.

De fabricación local, les ofrecemos la cabina y las hojas de puertas con opción de acabados de lujo importados.

Estamos seguros de ofrecerles la mejor alternativa en calidad y el mejor precio del mercado para su proyecto.

Es importante que con antelación a cualquier decisión de su parte, tuviéramos la oportunidad de entrevistarnos personalmente con el fin de ampliar aspectos relacionados con nuestra oferta.

Atentamente,



OSCAR MORENO ROJAS
Coordinador de Proyectos
CEL. 318 2994 555, 317 490 55 22

CARACTERISTICAS GENERALES DEL EQUIPO OFERTADO

CANTIDAD	Dos (2) Ascensores

SISTEMA	2:1 Gearless
USO	Pasajeros, institucional CAPACIDAD
10 Personas, 1000 Kg.	
PARADAS/ENTRADAS	2 / 2
RECORRIDO	4.000 mm, aprox
SOBRERRECORRIDO	3.600 mm.
DIMENSIONES DEL POZO	Construido en mampostería Con dimensiones de: FONDO: 2.800 mm. ANCHO: 2.500 mm. PROFUNDIDAD: 1.200 mm.
CABINA	
Tipo	Normal, fabricada en lámina Acero inoxidable calibre 18.
Área útil	ANCHO: 1.400 mm. FONDO: 2.300 mm. ALTURA: 2.300 mm.

Acabados:

. Costados paneles modulares en acero inoxidable satinado calibre 18 . Piso para tráfico pesado.
. Puertas de Cabina en lamina C.R. revestimiento acero Inox. cal 24
. Puertas y marcos de piso en lámina CR., Acabado en epoxi RAL 7032 Acero inoxidable en Piso 1
. Pasamanos en Acero Inoxidable.
. Barrera Infrarroja protección para el usuario.

OPERACIÓN DE PUERTAS

Equipos de puertas	Suspensiones, colgantes, Cerraduras, pisaderas y Rodamientos importados.
Apertura útil	1000 mm x 2000 mm, apertura Lateral Telescópica 2 hojas.
Operador de puertas	Variador de velocidad (VVVF), velocidad de apertura y cierre programable de acuerdo a la necesidad requerida, permite una rápida y suave operación.
SEÑALES Y MANDOS:	Botones con registro luminoso, escritura braille, antivaldálico indicador digital, botón de apertura de puerta, botón de cierre de puerta, botón de alarma.
Indicadores de posición	En cabina LCD y electrónico tipo display en piso 1.
Operación	Can-Bus, Maniobra colectiva en Descenso, programable en obra de acuerdo a sus necesidades.
Control	Microprocesador inteligente de Ultima generación, dotado con Variador de velocidad VVVF, que reduce el consumo de energía SEGURIDADES
Seguro paracaídas	Actúa en caso de rotura o

	aflojamiento de algunos de los cables de tracción, impidiendo el desplazamiento de la cabina hacia abajo.
PROTECCIONES	Térmico, actúa al detectar sobrecarga eléctrica en el motor y corta la alimentación eléctrica del sistema.
GUIAS	Especiales para ascensores, en forma de "T" machihembradas, fabricadas en acero.
CABLE VIAJERO	Extraplano de varios conductores resistente a la flexión y la humedad.

ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO DE TRACCION

MAQUINA	Sinfín corona, de excelente calidad. Fabricada según la norma Europea EN 81-1. Suave y silenciosa, compuesta por motor Polea 2:1
VELOCIDAD	0.80 mts/seg
MOTOR	220 V, 12 HZ, AC

	VVVF, 11.0 Kw, 120 RPM. 38.3 Amperios. 3 fases, 1 neutro y 1 línea a tierra con varilla independiente
CHASIS	Fabricado en perfil estructural con sus respectivas seguridades.
SEGURIDADES ADICIONALES	Regulador de sobre velocidad que actúa accionando el paracaídas, desconectando Eléctricamente todo el sistema a 1.4 m/s.
FRENO	Electromagnético de corriente continua según la norma EN 81, fijado a la carcasa de la máquina de fácil regulación.
SUSPENSION	Por medio de cables de acero con alma de fibra.
CONTRAPESO	Chasis en perfiles de hierro capaz de soportar la carga necesaria para equilibrar el peso de la cabina y una parte de la carga útil, fundido en concreto por parte del contratante según indicación Técnica del contratista

CONDICIONES COMERCIALES

Los precios incluyen los costos de suministro, instalación y puesta en funcionamiento.

- Dos (2) Ascensores de Tracción 2:1, pasajeros con las Especificaciones anteriores, 10 Pasajeros, 1000 Kg
  2 paradas..... $ 420.118.650.oo.

Nota 1: El precio anterior no incluye IVA, se facturará de acuerdo a la normatividad vigente.

VIGENCIA COTIZACION:	15 Días
FORMA DE PAGO	A Convenir
TIEMPO DE ENTREGA	150 Días contados después de Firmar el contrato y recibo del segundo anticipo.
GARANTIA	2 Años contra defectos de fabricación y montaje, mediante documento de expedido por ASCENSORES INTEL, siempre y cuando el mantenimiento sea realizado por el mismo.

POLIZAS:	**Anticipo:** por un valor equivalente al 100% del anticipo y con una vigencia igual a la duración de contrato y dos meses más.
	Cumplimiento: Por el 10% del valor del contrato y con una vigencia igual a la duración del contrato y dos meses más.
	Salarios y prestaciones sociales: Por un valor equivalente al 5% del valor del contrato con una vigencia igual a la duración del mismo y tres (3) años más.
MANTENIMIENTO	Permanente.
	Contrato anual, seis (6) meses de mantenimiento gratuito, después de la entrega satisfactoria.

Nota 2: INCLUYE:

1. Botonera en cabina con indicador LCD, sistema anuncia pisos, botones con registro luminoso y lectura braille.
2. Instalación de indicador en piso 1 Alfanumérico.
3. Botones en los pisos.
4. Suministro e instalación barrera cortina de seguridad electrónica para puertas (Evita el contacto del usuario contra el cierre inesperado de las puertas)
5. Suministro e instalación finales de carrera en el pozo.
6. Suministro botones de parada de emergencia en máquinas y pozo.
7. Iluminación LED con 2 lámparas de 7 Vatios C/U
8. Ventilador tipo turbina silencioso especial para ascensores.
9. Sistema de alumbrado de emergencia y accionamiento de alarma ante corte inesperado de energía.
10. Suministro e instalación punto para seguridad anclaje personal de mantenimiento.
11. Piso tapete para tráfico pesado alta durabilidad, no agrega peso adicional a la cabina
12. Suministro techo decorativo acero inox. brillante 13. Cambio cable viajero para señales de cabina 14. Cambio de instalación eléctrica general de pozo.
15. Suministro de inductores

Suministro de dos (2) Citófonos.

16. Suministro Regulador de Velocidad con polea tensora instalada en el foso

MODELO OFRECIDO


SI


SI


1
SERVICIO INDEPENDIENTE