



Oferta No. 4558-19-O



PROYECTOS CENTROS DE SALUD



Fecha: 21 de agosto de 2019

Cajicá, 21 de agosto de 2019

Señores
CONSORCIO CONSULTORÍA SALUD BOGOTÁ 2018

Aten.: Luis Sánchez-Horneros
Cra. 78A # 131 -58
Bogotá DC

REF.: Cotización No. 4558-19-O
Proyecto: PROYECTOS CENTROS DE SALUD - Bogotá DC

Estimados señores:

Atendiendo su amable solicitud, presentamos a ustedes la cotización para el suministro e instalación de Dos (2) ascensores marca SCALA - ORONA 100% importados de España

Con el desarrollo y aplicación de tecnología de punta garantizamos que nuestros ascensores son la solución adecuada para su proyecto; acorde con las normas técnica colombiana de seguridad (NTC-5926-1) y de accesibilidad (NTC-4349).

Estamos ofreciendo ascensores de última tecnología con **ahorros importantes de energía, diseños ecológicos, silenciosos, confortables y aptos para personas discapacitadas.**

El equipo técnico de **SCALA ASCENSORES S. A. S.** cuenta con el respaldo de un selecto grupo de profesionales con experiencia aplicada al sector del transporte vertical por más de 30 años.

Para mayor información, adjuntamos un listado de constructores y nombres de los proyectos donde se han instalado nuestros ascensores en Colombia, visítenos en nuestro sitio web www.ascensores-scala.com.

Cordialmente,

Alexandra M. Cárdenas T.
Coordinadora Comercial

Ing. Juan Carlos Benjumea C.
Ingeniero de Ventas
Cel.: 300 541 3537
Correo: jcbenjumea@scalaelevadores.com

OFERTA ECONÓMICA

	10 Pas. 1.0 m/s	10 Pas. 1.6 m/s	
Ascensores con capacidad	10-800Kg	10-800Kg	
Cuarto de Máquinas	Sin Cuarto De Máquinas	Sin Cuarto De Máquinas	
Velocidad	1 m/s.	1.6 m/s	
Paradas / Entradas / Pisos:	5 / 5 / 5	5 / 5 / 5	
Valor Suministro	USD 23,100 +IVA	USD 23,400 + IVA	
Valor Instalación	\$9,000,000 +IVA	\$9,000,000 + IVA	
Cantidad	2	2	
Valor Suministro Total	USD 46,200 +IVA	USD 46,800 + IVA	
Valor Instalación Total	\$18,000,000 +IVA	\$18,000,000 + IVA	

FORMA DE PAGO:

SUMINISTRO:

Cuota	Evento	%
1	A la firma del contrato	40% Iva Incluido
2	A los sesenta (60) días de la firma del contrato	40% Iva Incluido
3	A la llegada de los materiales a la obra	20% Iva Incluido

INSTALACIÓN:

Cuota	Evento	%
1	Al inicio de la instalación	50% Iva Incluido
2	A la entrega del(os) ascensor(es) instalado(s) y funcionando	50% Iva Incluido

Nota 1: El precio del suministro se liquidará en Pesos a la TRM vigente al día real de pago en bancos de la respectiva cuota,

Nota 2: Los plazos de entrega rigen a partir de la firma del contrato, definición de acabados, de especificaciones técnicas y recibo del 100% del anticipo en bancos. El plazo de entrega se desplazará de acuerdo con los pagos y el avance de obra.

Nota 3: En caso de no pago del anticipo dentro de los quince (15) días siguientes desde la firma del contrato, SCALA ASCENSORES SAS podrá re-liquidar el valor del mismo.

Nota 4: El IVA y todos los impuestos aplicables, serán los vigentes en el momento de la facturación, de acuerdo con la legislación colombiana.

Nota 5: En el evento en que el cliente requiera en la obra un profesional SST (SISO) de manera permanente y continúa, su costo mensual será por un valor adicional, no incluido dentro del valor de la presente oferta de: \$2'600.000 Más IVA por mes, SCALA ASCENSORES SAS cuenta con profesionales SST quienes realizan visitas periódicas a las obras en ejecución, sin ningún costo adicional..

Nota 6: SCALA ASCENSORES SAS no acepta rete garantías sobre los pagos por no ser una empresa contratista de obras civiles

Nota 7: Nuestros equipos se entregarán con las condiciones técnicas para ser certificados por el organismo competente, para dar cumplimiento a la normativa vigente en cuanto a la seguridad de los ascensores (NTC-5926-1).

CONDICIONES GENERALES

Cliente	CONSORCIO CONSULTORÍA SALUD BOGOTÁ 2018
Nombre del Proyecto	PROYECTOS CENTROS DE SALUD
Sitio de Instalación	Bogotá DC
Tiempo de Entrega	Nueve (9) meses
Garantía	24 Meses a partir de la entrega en funcionamiento, contra defectos de fabricación y / o instalación.
Servicio de Mantenimiento	Sera prestado sin ningún costo durante los tres (3) primeros meses.
	Posteriormente se firmará un contrato por separado con la copropiedad, por periodos de Un (1) año. Con total garantía de suministro de repuestos originales y mano de obra especializada, para la realización de las rutinas de mantenimiento preventivo y correctivo.
Pólizas	
De buen manejo del anticipo por el 100% del mismo, con vigencia hasta la llegada del equipo a la obra. De cumplimiento por el 20% del valor del contrato, con vigencia igual a la duración del contrato. De calidad de los equipos por el 20% del valor del contrato, con vigencia igual al término de la garantía. De Responsabilidad Civil Extracontractual: Scala Ascensores S.A.S. cuenta con la póliza global No. 1001314 de SBS Seguros Colombia S.A., para el amparo de todos sus ascensores que se encuentren en instalación, hasta por un monto de \$1.000.000.000 de cobertura. De Salarios y prestaciones sociales: Por el 10% del valor del contrato, con vigencia igual al término del contrato y tres (3) años más. NOTA: Corre por cuenta de Scala Ascensores S.A.S. el pago de las pólizas mencionadas en el párrafo anterior; en caso de que EL CLIENTE requiera alguna póliza adicional o la ampliación de los tiempos estipulados, el mayor valor que esto genere será asumido y cancelado por cuenta de EL CLIENTE.	
Validez de la Oferta	Treinta (30) días a partir de la fecha

ESPECIFICACIONES BÁSICAS

No. De Ascensores	Dos (2)		
Marca - Origen	Marca: ORONA Origen 100% importados de España		
Ventajas de la tecnología para ascensor Eléctrico VVVF			
VVVF (Variación de Voltaje y Variación de Frecuencia) Motor Gearless montado sobre magnetos			
Ahorro de hasta un 50% en el consumo de energía			
Paradas suaves y confortables			
El rango de nivelación es de ± 5 mm			
Reducción de ruidos			
Mantenimiento más eficiente			
Baja corriente de partida			
	10 Pas. 1.0 m/s	10 Pas. 1.6 m/s	
Tipo	Hospitalario	Hospitalario	
Modelo	_X15	_X15	
Capacidad	10-800Kg	10-800Kg	
Velocidad	1 m/s.	1.6 m/s	
Tipo de Operación	Simplex	Simplex	
	Automática Colectiva Selectiva en Subida y Bajada		
Paradas / Entradas / Pisos	5 / 5 / 5	5 / 5 / 5	
	Embarque Simple	Embarque Simple	
Nomenclatura	1, 2, 3, 4, 5.	1, 2, 3, 4, 5.	

ACABADOS

Cabina

	10 Pas. 1.0 m/s	10 Pas. 1.6 m/s	
Modelo	PS17	PS17	
Paredes Lateral con botonera	St02 Acero Inox Plus	St02 Acero Inox Plus	
Pared de fondo	St02 Acero Inox Plus con 3/4 Espejo Ancho - 01 Blanco	St02 Acero Inox Plus con 3/4 Espejo Ancho - 01 Blanco	
Paredes Lateral sin botonera	St02 Acero Inox Plus	St02 Acero Inox Plus	
Puertas de Cabina	Acero Inoxidable Pulido	Acero Inoxidable Pulido	
Techo de Cabina	UP67 en acero inoxidable con iluminación LED	UP67 en acero inoxidable con iluminación LED	
Pasamanos pared Lateral	Hr04 Tubo En Acero Inoxidable	HR04 Tubo en Acero Inoxidable	
Pasamanos pared Fondo	Hr04 Tubo En Acero Inoxidable	Hr04 Tubo En Acero Inoxidable	
Piso	SC06 PVC de Alto Tráfico Beige Sand	Sc06 Pvc De Alto Tráfico Beige Sand	
Zócalos	Sk01 Anodized Aluminium	Sk01 Anodized Aluminium	

Puertas y Marcos de Piso

En Primer Piso	Acero Inoxidable Pulido	Acero Inoxidable Pulido	
Demás Pisos	Lámina Pintada	Lámina Pintada	

Botoneras en Cabina

Placa en acero inoxidable pulido
Tapa en Acero Inoxidable Pulido
Placa de Capacidad
Anagrama con el logomarca
Botones luminosos para registro del piso a servir con sistema Braille
Botón de alarma
Botones de apertura y cierre de las puertas

Indicador de posición en:

10 Pas. 1.0 m/s	10 Pas. 1.6 m/s	
Pantalla Tft	Pantalla Tft	

Flechas de dirección en cabina. Matricial de puntos

Indicador de sobrecarga (acústico y luminoso).

Luz de Emergencia en cabina

Gong de arribo en cabina.

Botoneras En pisos

Botonera	Selectiva con Doble botón luminoso para registro de la llamadas. Indicador de posición, tecnología		
	EN MATRIZ DE PUNTOS	EN MATRIZ DE PUNTOS	
Indicador de Posición del ascensor en pisos	Todos los Pisos	Todos los Pisos	

DIMENSIONAMIENTO TÉCNICO

		10 Pas. 1.0 m/s	10 Pas. 1.6 m/s	
Dimensiones de Pozo	Ancho	1950 mm	1950 mm	
	Fondo	1900 mm	1900 mm	
Dimensiones de Cabina	Ancho	1350 mm	1350 mm	
	Fondo	1400 mm	1400 mm	
	Altura	2200 mm	2200 mm	
Dimensiones de Puertas	Paso Libre	900 mm	900 mm	
	Altura	2000 mm	2000 mm	
Tipo de Apertura		De Apertura Central	De Apertura Central	
Recorrido		12000 mm	12000 mm	
Sobre recorrido		3700 mm	3700 mm	
Profundidad de Foso		1300 mm	1300 mm	
Situación del Cuarto de Máquinas		Sin Cuarto De Máquinas	Sin Cuarto de Máquinas	
Control Eléctrico		Se ubica al lado del marco de la puerta del último piso	Se ubica al lado del marco de la puerta del último piso	

Datos eléctricos

3 fases, 208V, 60Hz; Iluminación:110V

Requisitos Técnicos

1. Todas las obras civiles requeridas serán por cuenta de EL Cliente y deben estar de acuerdo con los planos de instalación entregados por Scala Ascensores S.A.S.
2. Todas las acometidas eléctricas y sus protecciones hasta el cuarto de máquinas o sitio de ubicación de la máquina, deben ser realizadas por El Cliente, de acuerdo con los requerimientos solicitados por Scala Ascensores S.A.S.
3. El Cliente debe suministrar en la obra un espacio para el almacenamiento del equipo y las herramientas durante el tiempo que dure la instalación. Igualmente suministrará la madera necesaria para la fabricación de andamios y plantillas utilizadas durante el montaje o la instalación

Ajuste y puesta en marcha

El ajuste y la entrega final del equipo solo será posible de realizar una vez la Obra cuente con la Energía Eléctrica Definitiva.

FUNCIONES INCLUIDAS

Reapertura de puertas mediante **barrera fotoeléctrica** para detección de los obstáculos durante cerrado de puertas

Citofóno intercomunicador entre cabina y recepción, cableado por cuenta de la obra.

Sistema de Bomberos fase 1

Luz de emergencia en cabina en caso de corte de energía.

Reapertura de puertas con el botón de llamada de hall

Ajuste del tiempo de apertura y cierre de puertas con operador de puertas VVVF re-programable

Protección de sobre cupo (110%)

Protección de cupo completo (80%)

Protección de sobre velocidad

Operación automática

Operación de Inspección / Mantenimiento

Auto diagnóstico de mal funcionamiento

Regreso automático a la planta principal

Protección de arranque si la cabina no está en zona de puertas

Protección antideslizante de cables de tracción

Ventilador de accionamiento automático.

Sistema de Auto rescate: para que en caso de falla del fluido eléctrico el ascensor vaya a la planta más cercana y abra las puertas para permitir la evacuación de los pasajeros.