



**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES**

<b>INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA No. IA-016G00999-E22-2019</b>
<b>CONTRATACIÓN ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES, UBICADOS EN EL INMUEBLE QUE ADMINISTRA LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS (ASEA).</b>

En la Ciudad de México, siendo las **11:00 horas del día 17 de abril de 2019**, en el inmueble, ubicado en Boulevard Adolfo Ruiz Cortines # 4209 (Periférico Sur), Piso 5, Ala "A", colonia Jardines en la Montaña, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14210, Ciudad de México; se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones de la Convocatoria a la Invitación indicada al rubro, de conformidad con el artículo 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público en adelante "**La Ley**", así como lo previsto en el **Apartado III, inciso b), punto 4 de la Convocatoria**.

El Acto fue presidido por la Lic. Norma Moreno Alanís, Directora de Adquisiciones y Contrataciones, servidor público designada por la convocante, de conformidad con las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la SEMARNAT.

Se procedió a verificar el envío de proposiciones por medios remotos de comunicación electrónica (CompraNet), reportando el sistema que existen proposiciones para esta Invitación en el servidor de CompraNet, como se muestra en el reporte emitido por el mismo sistema y del cual se transcriben los nombres de los siguientes licitantes:

No.	Licitantes
1	ELEVADORES SCHINDLER S.A. DE C.V.
2	SOLUCIONES INTEGRALES DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EN MÉXICO SITRAVEM S.A. DE C.V.

Asimismo, se procedió a verificar en el Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados de la Secretaría de la Función Pública, el nombre de los licitantes que presentaron su propuesta en el Sistema CompraNet, por lo que una vez verificado que los licitantes no se encuentran inhabilitados se procedió a la apertura de las proposiciones por el mismo sistema CompraNet, revisando cuantitativamente la documentación presentada, sin entrar al análisis detallado de su contenido, el acuse de recepción de la documentación que se recibió a través de CompraNet, le fue otorgado a los licitantes por el propio sistema.

Con fundamento en los artículos 35, fracción III, de "**La Ley**" y 47, penúltimo párrafo, de su Reglamento, se anexa a la presente Acta copia de las propuestas económicas que contienen los precios unitarios ofertados por los licitantes y se da lectura a los precios unitarios antes de IVA ofertados:

No.	NOMBRE DEL LICITANTE	TOTAL, SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL POR LOS CUATRO ELEVADORES CON I.V.A.
1	ELEVADORES SCHINDLER, S.A. DE C.V.	\$44,391.32
		TOTAL DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (REFACCIONES) PROPUESTA POR PRECIO UNITARIO
		\$1,536,585.98



**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES**

**INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA  
No. IA-016G00999-E22-2019**

**CONTRATACIÓN ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES, UBICADOS EN EL INMUEBLE QUE ADMINISTRA LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS (ASEA).**

No.	NOMBRE DEL LICITANTE	TOTAL, SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL POR LOS CUATRO ELEVADORES CON I.V.A.
2	SOLUCIONES INTEGRALES DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EN MÉXICO SITRAVEM, S.A. DE C.V.	\$20,563.84
		TOTAL DEL MANTENIMIENTO CORRECTIVO (REFACCIONES) PROPUESTA POR PRECIO UNITARIO
		\$1,362,493.08

Con fundamento en el artículo 35, fracción II, de **"La Ley"**, y lo indicado en el **Apartado III, FORMA Y TÉRMINOS QUE REGIRÁN LOS DIVERSOS ACTOS DEL PROCEDIMIENTO**, inciso b) Fecha y hora de los distintos actos del procedimiento de contratación, numeral 4) Acto de Presentación y Apertura de Proposiciones, sub inciso 4.5) de la Convocatoria, se rubricaron las propuestas económicas por los servidores públicos designados por la Convocante, asimismo se informa que la inalterabilidad y conservación de la información contenida o remitida a través de CompraNet, está garantizada por el uso de protocolos de seguridad alineados a los estándares internacionales, el cual es administrado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Acto seguido y de conformidad con el artículo 35, fracción III, de **"La Ley"**, las proposiciones se recibieron para su evaluación. En este Acto se hace entrega en medio electrónico al representante de la Dirección de Servicios Generales y Mantenimiento, de las propuestas técnicas presentadas por los licitantes en el presente procedimiento, para la elaboración de la evaluación, solicitando que la evaluación de las propuestas sea remitida a la Dirección de Adquisiciones y Contrataciones, adscrita a la Dirección General de Recursos Materiales y Servicios de la ASEA, el día **22 de abril de 2019, a más tardar a las 09:00 horas.**

Con base en la evaluación señalada previamente y de conformidad con lo establecido en el artículo 35 fracción III de **"La Ley"** y 48 último párrafo de su Reglamento, se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer el **día 22 de abril de 2019, a las 12:00 horas**, mismo que podrá ser diferido, siempre y cuando, el nuevo plazo no exceda de 20 días naturales contados a partir del plazo establecido originalmente para el fallo.

Bajo estas consideraciones, se informa a los presentes, que, para efectos de la notificación, y en términos del artículo 37 Bis de **"La Ley"**, esta Acta estará disponible en la dirección electrónica: [www.compranet.gob.mx](http://www.compranet.gob.mx), sustituyendo este procedimiento a la notificación personal.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este Acto, siendo las **12:30 horas** del día **17 de abril de 2019.**

Esta Acta consta de 13 fojas útiles (3 fojas corresponden a este instrumento, 1 foja corresponde al reporte del sistema CompraNet, 3 fojas corresponden a la pantalla de proveedores y contratistas sancionados y 7 fojas corresponden a las propuestas económicas del licitante), firmada para los efectos legales y de conformidad, por los asistentes a este Acto.



**ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES**

**INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRÓNICA  
No. IA-016G00999-E22-2019**

**CONTRATACIÓN ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO  
PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES, UBICADOS EN EL INMUEBLE QUE  
ADMINISTRA LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE  
PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS (ASEA).**

**POR "LA ASEA" (CONVOCANTE)**

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
Lic. Norma Moreno Alanís	Directora de Adquisiciones y Contrataciones	
Lic. Francisco Amaral Rojas Jiménez	Subdirector de Adquisiciones	

**POR LA "ASEA" (ÁREA REQUERENTE Y TÉCNICA)**

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
Lic. Cesar Romero Vega	Director de Servicios Generales y Mantenimiento	

**POR LA UNIDAD DE ASUNTOS JURÍDICOS**

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
Lic. Raúl Mauricio Silva Saldaña.	Subdirector de Convenios en la Unidad de Asuntos Jurídicos	

**POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SEMARNAT**

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
L.C. Rodolfo Morales Hernández.	Auditor y representante del Órgano Interno de Control	

----- FIN DEL ACTA -----

**SIN TEXTO**



Volver a la Lista

Iniciar Evaluación

Publicación DOF

Duplicar Procedimiento

...

Procedimiento : 951102 - CONTRATACIÓN ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES, UBICADOS EN EL INMUEBLE QUE ADMINISTRA LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS (ASEA).

Por adjudicar

Expediente : 1898762 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES

Fecha y hora de apertura de proposiciones: 17/04/2019 11:00:00 AM

Administración del Procedimiento    Monitoreo de Licitantes    Grupo de Evaluación    Apertura de proposiciones    Fallo

Monitor de Participación del Licitante    Mail    Bitácora del Procedimiento

Monitor de Participación del Licitante

+ Añadir licitante tras la fecha de cierre

Descargar Listado de Anexos

Descargar Listado de Licitantes

Licitante

Licitantes Invitados

3

Proposiciones Recibidas

2

Licitantes	Fecha en que el Licitante consultó el Procedimiento	Estado de la Proposición	PDF Enviado	Proposición	Anexo Técnico	Anexo Econ.
1 ELEVADORES SCHINDLER SA DE CV	15/04/2019 03:59 PM	Contestado	T E	0	1	1
2 SEMSA ELEVADORES SA DE CV SOLUCIONES INTEGRALES DE	15/04/2019 01:19 PM	No hay Proposición	--	-	0	0
3 TRANSPORTACION VERTICAL EN MEXICO SITRAVEM SA DE CV	16/04/2019 10:09 AM	Contestado	T E	0	0	1

Nº Proposiciones recibidas 2

*[Handwritten signatures and marks on the right side of the page]*

**SIN TEXTO**

## DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Actualizado al: 17 de Abril de 2019

Búsqueda de proveedores y contratistas. AYUDA

Tipo de Sanción:

INHABILITADOS Y MULTADOS ▼

Filtrar resultados de la búsqueda por nombre del sancionado:

Buscar

TOTAL DE REGISTROS ENCONTRADOS: 1371

## No existen proveedores con esa búsqueda - ELEVADORES SCHINDLER

- ▶ A AND P INTERNATIONAL
- ▶ A Y M CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
- ▶ A Y V INDUSTRIAL Y COMERCIAL, S.A. DE C.V.
- ▶ A&S CONSTRUCTION GROUP S.A. DE C.V.
- ▶ A) MERCADEO Y ASOCIADOS S.A. DE C.V. Y B) UNIVERSAL EXTINTORES S.A. DE C.V.
- ▶ A+D ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ A.D.C. Consultores y Servicios, S.A de C.V.
- ▶ AARON VERA MORALES
- ▶ ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES MÉDICOS, S.A. DE C.V.
- ▶ ABEL ZURITA MAYO
- ▶ ACABADOS E INSTALACIONES MOROCO, S.A. DE C.V.
- ▶ ACABADOS Y CONSTRUCCIONES MAAN, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS JAOSA, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y PAVIMENTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y TUBOS ARES, S.A. DE C.V.
- ▶ ACSPTS, S.A. DE C.V.
- ▶ ACTITUD POSITIVA EN TONER, S. DE R.L. DE M.I.,
- ▶ ACTITUD POSITIVA EN TONER, S. DE R.L. MI.
- ▶ ADIRA CARRILLO ESPINOSA DE LOS MONTEROS
- ▶ ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA DE DURANGO, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRACION VIRTUAL DEL SERVICIO DE LIMPIEZA, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRACION VIRTUAL DEL SERVICIO DE LIMPIEZA, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRACIÓN Y PREVENCIÓN, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRADORA DE CAPITALS DE MÉXICO, S DE R.L.
- ▶ ADMINISTRADORA DE CAPITALS DE MÉXICO, S. DE R. L.
- ▶ ADMINISTRADORA DE CAPITALS DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.
- ▶ ADMINITRACIONES EXTERNAS INTELIGENTES, S.A. DE C.V.
- ▶ ADVANZER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
- ▶ ADVAYSER, S.A. DE C.V.
- ▶ AERO PARTS CONNECTIONS INC
- ▶ AFAN. S.C.
- ▶ AG MEDLABIN, S.A. DE C.V.
- ▶ AGC HOMES CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO DE MÉXICO, S.A. DE C.V./COMERCIALIZADORA DE MAQUINARIA, S.A. DE C.V.
- ▶ AGENCIA DE VIGILANCIA Y PROTECCIÓN PATRIMONIAL, S.A. DE C.V.
- ▶ AGENCIA DIESEL DE MEXICO, S.A. DE C.V.

**SIN TEXTO**

## DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Actualizado al: 17 de Abril de 2019

Búsqueda de proveedores y contratistas. AYUDA

Tipo de Sanción:

INHABILITADOS Y MULTADOS ▼

Filtrar resultados de la búsqueda por nombre del sancionado:

Buscar

TOTAL DE REGISTROS ENCONTRADOS: 1370

### No existen proveedores con esa búsqueda - SOLUCIONES INTEGRALES DE TRANSPORTACIÓN VERTICAL EN MÉXICO SITRAVEM

- ▶ A AND P INTERNATIONAL
- ▶ A Y M CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
- ▶ A Y V INDUSTRIAL Y COMERCIAL, S.A. DE C.V.
- ▶ A&S CONSTRUCTION GROUP S.A. DE C.V.
- ▶ A) MERCADEO Y ASOCIADOS S.A. DE C.V. Y B) UNIVERSAL EXTINTORES S.A. DE C.V.
- ▶ A+D ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ A.D.C. Consultores y Servicios, S.A de C.V.
- ▶ AARON VERA MORALES
- ▶ ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES MÉDICOS, S.A. DE C.V.
- ▶ ABEL ZURITA MAYO
- ▶ ACABADOS E INSTALACIONES MOROCO, S.A. DE C.V.
- ▶ ACABADOS Y CONSTRUCCIONES MAAN, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS JAOSA, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y PAVIMENTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y TUBOS ARES, S.A. DE C.V.
- ▶ ACSports, S.A. DE C.V.
- ▶ ACTITUD POSITIVA EN TONER, S. DE R.L. DE M.I.,
- ▶ ACTITUD POSITIVA EN TONER, S. DE R.L. MI.
- ▶ ADIRA CARRILLO ESPINOSA DE LOS MONTEROS
- ▶ ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA DE DURANGO, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRACION VIRTUAL DEL SERVICIO DE LIMPIEZA, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRACION VIRTUAL DEL SERVICIO DE LIMPIEZA, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRACIÓN Y PREVENCIÓN, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRADORA DE CAPITALES DE MÉXICO, S DE R.L.
- ▶ ADMINISTRADORA DE CAPITALES DE MÉXICO, S. DE R. L.
- ▶ ADMINISTRADORA DE CAPITALES DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.
- ▶ ADMINITRACIONES EXTERNAS INTELIGENTES, S.A. DE C.V.
- ▶ ADVANZER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
- ▶ ADVAYSER, S.A. DE C.V.
- ▶ AERO PARTS CONNECTIONS INC
- ▶ AFAN. S.C.
- ▶ AG MEDLABIN, S.A. DE C.V.
- ▶ AGC HOMES CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO DE MÉXICO, S.A. DE C.V./COMERCIALIZADORA DE MAQUINARIA, S.A. DE C.V.
- ▶ AGENCIA DE VIGILANCIA Y PROTECCIÓN PATRIMONIAL, S.A. DE C.V.

**SIN TEXTO**

## DIRECTORIO DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS SANCIONADOS

Actualizado al: 17 de Abril de 2019

Búsqueda de proveedores y contratistas. AYUDA

Tipo de Sanción:

INHABILITADOS Y MULTADOS ▼

Filtrar resultados de la búsqueda por nombre del sancionado:

Buscar

TOTAL DE REGISTROS ENCONTRADOS: 1370

No existen proveedores con esa búsqueda - SITRAVEM

- ▶ A AND P INTERNATIONAL
- ▶ A Y M CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
- ▶ A Y V INDUSTRIAL Y COMERCIAL, S.A. DE C.V.
- ▶ A&S CONSTRUCTION GROUP S.A. DE C.V.
- ▶ A) MERCADEO Y ASOCIADOS S.A. DE C.V. Y B) UNIVERSAL EXTINTORES S.A. DE C.V.
- ▶ A+D ARQUITECTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ A.D.C. Consultores y Servicios, S.A de C.V.
- ▶ AARON VERA MORALES
- ▶ ABASTECEDORA DE CONSUMIBLES MÉDICOS, S.A. DE C.V.
- ▶ ABEL ZURITA MAYO
- ▶ ACABADOS E INSTALACIONES MOROCO, S.A. DE C.V.
- ▶ ACABADOS Y CONSTRUCCIONES MAAN, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS JAOSA, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y PAVIMENTOS, S.A. DE C.V.
- ▶ ACEROS Y TUBOS ARES, S.A. DE C.V.
- ▶ ACSports, S.A. DE C.V.
- ▶ ACTITUD POSITIVA EN TONER, S. DE R.L. DE M.I.,
- ▶ ACTITUD POSITIVA EN TONER, S. DE R.L. MI.
- ▶ ADIRA CARRILLO ESPINOSA DE LOS MONTEROS
- ▶ ADMINISTRACIÓN INMOBILIARIA DE DURANGO, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRACION VIRTUAL DEL SERVICIO DE LIMPIEZA, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRACION VIRTUAL DEL SERVICIO DE LIMPIEZA, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRACIÓN Y PREVENCIÓN, S.A. DE C.V.
- ▶ ADMINISTRADORA DE CAPITALES DE MÉXICO, S DE R.L.
- ▶ ADMINISTRADORA DE CAPITALES DE MÉXICO, S. DE R. L.
- ▶ ADMINISTRADORA DE CAPITALES DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.
- ▶ ADMINITRACIONES EXTERNAS INTELIGENTES, S.A. DE C.V.
- ▶ ADVANZER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
- ▶ ADVAYSER, S.A. DE C.V.
- ▶ AERO PARTS CONNECTIONS INC
- ▶ AFAN. S.C.
- ▶ AG MEDLABIN, S.A. DE C.V.
- ▶ AGC HOMES CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO DE MÉXICO, S.A. DE C.V./COMERCIALIZADORA DE MAQUINARIA, S.A. DE C.V.
- ▶ AGENCIA DE VIGILANCIA Y PROTECCIÓN PATRIMONIAL, S.A. DE C.V.
- ▶ AGENCIA DIESEL DE MEXICO, S.A. DE C.V.

**SIN TEXTO**



CONTRATACIÓN ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES, UBICADOS EN EL INMUEBLE QUE ADMINISTRA LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS (ASEA).

**ANEXO 2 "PROPUESTA ECONÓMICA"**

DIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES Y MANTENIMIENTO DE LA  
 DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES Y  
 SERVICIOS DE LA ASEA

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN: 16 de Abril de 2019.

ESTE DOCUMENTO CONTIENE LA PROPUESTA ECONÓMICA PARA LA CONTRATACIÓN DEL CONTRATACIÓN ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES SCHINDLER, UBICADOS EN EL INMUEBLE QUE ADMINISTRA LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS (ASEA).

MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LOS ELEVADORES "A" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005608, "B" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005609, "C" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005610 Y ELEVADOR PRIVADO No. DE SERIE 44000006189.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
ELEVADOR DE PASAJEROS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE MENSUAL POR ELEVADOR	I.V.A.	IMPORTE TOTAL MENSUAL
SCHINDLER 44000005608 "A"	PREVENTIVO	1	SERVICIO MENSUAL	\$9,567.10	\$1,530.73	\$11,097.83
SCHINDLER 44000005609 "B"	PREVENTIVO	1	SERVICIO MENSUAL	\$9,567.10	\$1,530.73	\$11,097.83
SCHINDLER 44000005610 "C"	PREVENTIVO	1	SERVICIO MENSUAL	\$9,567.10	\$1,530.73	\$11,097.83
SCHINDLER 44000006189 "PRIVADO"	PREVENTIVO	1	SERVICIO MENSUAL	\$9,567.10	\$1,530.73	\$11,097.83
TOTAL, SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL POR LOS CUATRO ELEVADORES CON I.V.A.						\$44,391.32

MANTENIMIENTO CORRECTIVO A LOS ELEVADORES "A" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005608, "B" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005609, "C" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005610 Y ELEVADOR PRIVADO No. DE SERIE 44000006189.

CATALOGO / LISTADO DE REFACCIONES ELEVADORES "A", SCHINDLER, No. DE SERIE 44000005608, "B", SCHINDLER, No. DE SERIE 44000005609, "C" SCHINDLER, No. DE SERIE 44000005610, Y ELEVADOR PRIVADO, SCHINDLER No. DE SERIE 44000006189.						
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. S/IVA	16% IVA	TOTAL
1	Pinzas de arrastre de puertas de cabina QKS-9	PZA	1	\$63,829.68	\$10,212.75	\$74,042.43
2	Fotocelda de rayos infrarrojos para la reapertura de puertas	PZA	1	\$3,900.00	\$624.00	\$4,524.00
3	Motor operador de puertas modelo QKS-9	PZA	1	\$22,230.00	\$3,556.80	\$25,786.80
4	Freno de retención electromagnético de motor operador	PZA	1	\$10,234.98	\$1,637.59	\$11,872.57
5	Regleta de accionamiento de pinzas de arrastre de puertas	PZA	1	\$32,107.00	\$5,137.12	\$37,244.12
6	Aceitera para lubricación de riel de cabina	PZA	1	\$1,200.00	\$192.00	\$1,392.00
7	Cable de acero de regulador de velocidad	M	1	\$55.00	\$8.80	\$63.80
8	Inductor de sincronización y parada de cabina	PZA	1	\$69,000.00	\$11,040.00	\$80,040.00

*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*

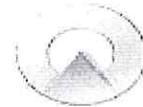
*[Handwritten mark in blue ink]*

Elevadores Schindler, S.A. de C.V

ESC8911081Q8

ASEA- No. IA-016G00999-E22-2019

CONTRATACIÓN ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES, UBICADOS EN EL INMUEBLE QUE ADMINISTRA LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS (ASEA).



Schindler

CATÁLOGO / LISTADO DE REFACCIONES ELEVADORES "A", SCHINDLER, No. DE SERIE 44000005608, "B", SCHINDLER, No. DE SERIE 44000005609, "C" SCHINDLER, No. DE SERIE 44000005610, Y ELEVADOR PRIVADO, SCHINDLER No. DE SERIE 44000006189.						
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. S/IVA	16% IVA	TOTAL
9	Aceitera para lubricación de riel de contrapeso	PZA	1	\$1,200.00	\$192.00	\$1,392.00
10	Cable viajero de comunicación	M	1	\$356.00	\$56.96	\$412.96
11	Botonera de pasillo doble botón	PZA	1	\$899.00	\$143.84	\$1,042.84
12	Botonera de pasillo un botón	PZA	1	\$899.00	\$143.84	\$1,042.84
13	Gong de pasillo doble flecha	PZA	1	\$1,100.00	\$176.00	\$1,276.00
14	Gong de pasillo una flecha	PZA	1	\$1,100.00	\$176.00	\$1,276.00
15	Cable de tracción de 5/8	JGO DE 8 CABLES	1	\$350,000.00	\$56,000.00	\$406,000.00
16	Polea de tracción con 8 ranuras para cable de 5/8	PZA	1	\$89,000.00	\$14,240.00	\$103,240.00
17	Indicador digital de pasillo	PZA	1	\$15,654.76	\$2,504.76	\$18,159.52
18	Indicador digital de cabina	PZA	1	\$15,654.76	\$2,504.76	\$18,159.52
19	Contactador de arranque modelo MG-8	PZA	1	\$14,875.00	\$2,380.00	\$17,255.00
20	Contactador modelo MG-6 para apertura y cierre de puertas	PZA	1	\$22,623.00	\$3,619.68	\$26,242.68
21	Relevador de control de maniobra	PZA	1	\$33,364.00	\$5,338.24	\$38,702.24
22	Relevador técnico para protección del motor de tracción	PZA	1	\$2,500.00	\$400.00	\$2,900.00
23	Tarjeta modelo VE22 de control de maniobra	PZA	1	\$19,500.00	\$3,120.00	\$22,620.00
24	Tarjeta modelo BNG 125 de control de maniobra	PZA	1	\$30,586.00	\$4,893.76	\$35,479.76
25	Tarjeta modelo WVV 31 de control de maniobra	PZA	1	\$34,833.93	\$5,573.43	\$40,407.36
26	Tarjeta modelo GEC 16 de control de maniobra	PZA	1	\$4,865.00	\$778.40	\$5,643.40
27	Tarjeta modelo SF 80 de control de maniobra	PZA	1	\$30,586.00	\$4,893.76	\$35,479.76
28	Tarjeta modelo PE 380 de control de maniobra	PZA	1	\$45,640.00	\$7,302.40	\$52,942.40
29	Tarjeta modelo PE 280 de control de maniobra	PZA	1	\$45,640.00	\$7,302.40	\$52,942.40
30	Tarjeta modelo AEX 81 de control de maniobra	PZA	1	\$45,640.00	\$7,302.40	\$52,942.40
31	Tarjeta modelo BNG 125 de control de maniobra	PZA	1	\$45,640.00	\$7,302.40	\$52,942.40
32	Bobina electromagnética del freno del motor principal	PZA	1	\$22,543.00	\$3,606.88	\$26,149.88
33	Balatas del freno del motor principal	JGO DE DOS PIEZAS	1	\$17,980.00	\$2,876.80	\$20,856.80
34	Chumaceras de motor de tracción principal	JGO DE DOS PIEZAS	1	\$17,500.00	\$2,800.00	\$20,300.00
35	Ventilador para enfriamiento del motor principal	PZA	1	\$10,523.44	\$1,683.75	\$12,207.19

Elevadores Schindler, S.A. de C.V.  
Departamento  
Contratos de Mantenimiento

Camino a San Mateo No. 2  
Fracc. Anexo Jardines de San Mateo  
Naucalpan de Juárez  
53240 Estado de México

Teléfono 5080-1400  
Emergencias 5384-2344  
www.mx.schindler.com

102

7

Elevadores Schindler, S.A. de C.V

ESC8911081Q8

ASFA- No. IA-016G00999-E22-2019

CONTRATACIÓN ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES, UBICADOS EN EL INMUEBLE QUE ADMINISTRA LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS (ASEA).



Schindler

No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. S/IVA	16% IVA	TOTAL
36	Embobinado del motor de tracción principal	PZA	1	\$120,00.00	\$19,200.00	\$139,200.00
37	Tensor de motor operador de puertas	PZA	1	\$15,550.00	\$2,488.00	\$18,038.00
38	Contactores modelo MRG 62 de control de maniobra	PZA	1	\$6,700.54	\$1,072.09	\$7,772.63
39	Recorte de cadena de compensación para llevarla al largo original, realizando la maniobra correspondiente.	PZA	1	\$18,345.00	\$2,935.20	\$21,280.20
40	Suministro de contactos de puerta de piso.	PZA	1	\$13,596.00	\$2,175.36	\$15,771.36
41	Suministro de zapatas guía para puertas de piso y cabina.	PZA	1	\$14,890.00	\$2,175.36	\$15,771.36
42	Suministro de piolas para puertas de piso	PZA	1	\$14,890.00	\$2,175.36	\$15,771.36
SUMA TOTAL DE LA PROPUESTA POR PRECIO UNITARIO						\$1,536,585.98

NOTA: LAS REFACCIONES QUE SE REEMPLACEN PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEBERÁN SER NUEVAS Y ORIGINALES.

NOTAS:

- PRECIOS EN MONEDA NACIONAL.
- LA VIGENCIA DE LOS SERVICIOS SERÁ A PARTIR DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE A LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019.
- LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OFERTADOS A SATISFACCIÓN DE "LA ASEA".
- LOS PRECIOS UNITARIOS OFERTADOS YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS Y REFACCIONES HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS.
- LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTARÁ VIGENTE DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y HASTA SU CONCLUSIÓN.
- EL "LICITANTE" DEBERÁ COTIZAR EL 100% DEL SERVICIO.
- SE ADJUDICARÁ A UN SOLO "LICITANTE".

Elevadores Schindler, S.A. de C.V.

Lic. Leopoldo García Bonequi

Representante Legal

Ciudad de Mexico a 16 de Abril 2019.

103

Elevadores Schindler, S.A. de C.V.  
Departamento  
Contratos de Mantenimiento

Camino a San Mateo No. 2  
Fracc. Anexo Jardines de San Mateo  
Naucalpan de Juárez  
53240 Estado de México

Teléfono 5080-1400  
Emergencias 5384-2344  
www.mx.schindler.com

**SIN TEXTO**



2	Fotocelda de rayos infrarrojos para la reapertura de puertas	PZA	1	24,102.00	3,856.32	27,958.32
3	Motor operador de puertas modelo QKS-9	PZA	1	17,505.00	2,800.80	20,305.80
4	Freno de retención electromagnético de motor operador	PZA	1	11,106.00	1,776.96	12,882.96
5	Regleta de accionamiento de pinzas de arrastre de puertas	PZA	1	5,688.00	910.08	6,598.08
6	Aceitera para lubricación de riel de cabina	PZA	1	1,890.00	302.40	2,192.40
7	Cable de acero de regulador de velocidad	PZA	1	378.00	60.48	438.48
8	Inductor de sincronización y parada de cabina	PZA	1	6,408.00	1,025.28	7,433.28
9	Aceitera para lubricación de riel de contrapeso	PZA	1	1,890.00	302.40	2,192.40
10	Cable viajero de comunicación	PZA	1	882.00	141.12	1,023.12
11	Botonera de pasillo doble botón	PZA	1	6,507.00	1,041.12	7,548.12
12	Botonera de pasillo un botón	PZA	1	4,707.00	753.12	5,460.12
13	Gong de pasillo doble flecha	PZA	1	3,726.00	596.16	4,322.16
14	Gong de pasillo una flecha	PZA	1	3,726.00	596.16	4,322.16
15	Cable de tracción de 5/8	JGO DE 8 CABLES	1	441.00	70.56	511.56
16	Polea de tracción con 8 ranuras para cable de 5/8	PZA	1	111,105.00	17,776.80	128,881.80
17	Indicador digital de pasillo	PZA	1	16,704.00	2,672.64	19,376.64
18	Indicador digital de cabina	PZA	1	23,301.00	3,728.16	27,029.16
19	Contactador de arranque modelo MG-8	PZA	1	17,505.00	2,800.80	20,305.80
20	Contactador modelo MG-6 para apertura y cierre de puertas	PZA	1	16,677.00	2,668.32	19,345.32
21	Relevador de control de maniobra	PZA	1	3,708.00	593.28	4,301.28
22	Relevador térmico para protección del motor de tracción	PZA	1	6,102.00	976.32	7,078.32
23	Tarjeta modelo VE22 de control de maniobra	PZA	1	43,911.00	7,025.76	50,936.76
24	Tarjeta modelo BNG 125 de control de maniobra	PZA	1	71,046.00	11,367.36	82,413.36
25	Tarjeta modelo WVV 31 de control de maniobra	PZA	1	46,134.00	7,381.44	53,515.44
26	Tarjeta modelo GEC 16 de control de maniobra	PZA	1	45,504.00	7,280.64	52,784.64
27	Tarjeta modelo SF 80 de control de maniobra	PZA	1	29,205.00	4,672.80	33,877.80
28	Tarjeta modelo PE 380 de control de maniobra	PZA	1	104,103.00	16,656.48	120,759.48

SOLUCIONES INTEGRALES EN TRANSPORTACIÓN VERTICAL EN MÉXICO S.A DE C.V.  
 RFC: SIT180531P45  
 Calle Hugo Sánchez # 93, Col. La Deportiva, Zinacantepec, EDOMEX  
 Tel.: 722-160-07-82 • Correo Electrónico: travem1elevadores@gmail.com





**ANEXO 2 "PROPUESTA ECONÓMICA"**

DIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES Y MANTENIMIENTO DE LA  
 DIRECCIÓN GENERAL DE RECURSOS MATERIALES Y  
 SERVICIOS DE LA ASEA

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN: Ciudad de México a 17 de abril de 2019

ESTE DOCUMENTO CONTIENE LA PROPUESTA ECONÓMICA PARA LA CONTRATACIÓN DEL **CONTRATACIÓN ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A ELEVADORES SCHINDLER, UBICADOS EN EL INMUEBLE QUE ADMINISTRA LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS (ASEA).**

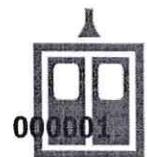
**MANTENIMIENTO PREVENTIVO A LOS ELEVADORES "A" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005608, "B" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005609, "C" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005610 Y ELEVADOR PRIVADO No. DE SERIE 44000006189.**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO						
ELEVADOR DE PASAJEROS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	IMPORTE MENSUAL POR ELEVADOR	I.V.A.	IMPORTE TOTAL MENSUAL
SCHINDLER 44000005608 "A"	PREVENTIVO	1	SERVICIO MENSUAL	4,431.87	709.09	5,140.96
SCHINDLER 44000005609 "B"	PREVENTIVO	1	SERVICIO MENSUAL	4,431.87	709.09	5,140.96
SCHINDLER 44000005610 "C"	PREVENTIVO	1	SERVICIO MENSUAL	4,431.87	709.09	5,140.96
SCHINDLER 44000006189 "PRIVADO"	PREVENTIVO	1	SERVICIO MENSUAL	4,431.87	709.09	5,140.96
TOTAL, SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL POR LOS CUATRO ELEVADORES CON I.V.A. VEINTE MIL QUINIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 84/100 M.N.						20,563.84

**MANTENIMIENTO CORRECTIVO A LOS ELEVADORES "A" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005608, "B" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005609, "C" SCHINDLER No. DE SERIE 44000005610 Y ELEVADOR PRIVADO No. DE SERIE 44000006189.**

CATÁLOGO / LISTADO DE REFACCIONES ELEVADORES "A", SCHINDLER, No. DE SERIE 44000005608, "B", SCHINDLER, No. DE SERIE 44000005609, "C" SCHINDLER, No. DE SERIE 44000005610, Y ELEVADOR PRIVADO, SCHINDLER No. DE SERIE 44000006189.						
No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P.U. S/IVA	16% IVA	TOTAL
1	Pinzas de arrastre de puertas de cabina QKS-9	PZA	1	25,785.00	4,125.60	29,910.60

SOLUCIONES INTEGRALES EN TRANSPORTACIÓN VERTICAL EN MÉXICO S.A DE C.V.  
 RFC: SIT180531P45  
 Calle Hugo Sánchez # 93, Col. La Deportiva, Zinacantepec, EDOMEX  
 Tel.: 722-160-07-82 • Correo Electrónico: travem1elevadores@gmail.com



*(Handwritten signatures and marks)*



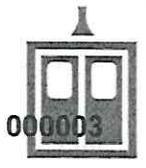
29	Tarjeta modelo PE 280 de control de maniobra	PZA	1	103,068.00	16,490.88	119,558.88
30	Tarjeta modelo AEX 81 de control de maniobra	PZA	1	67,131.00	10,740.96	77,871.96
31	Tarjeta modelo BNG 125 de control de maniobra	PZA	1	56,205.00	8,992.80	65,197.80
32	Bobina electromagnética del freno del motor principal	PZA	1	58,104.00	9,296.64	67,400.64
33	Balatas del freno del motor principal	JGO DE DOS PIEZAS	1	19,215.00	3,074.40	22,289.40
34	Chumaceras de motor de tracción principal	JGO DE DOS PIEZAS	1	17,505.00	2,800.80	20,305.80
35	Ventilador para enfriamiento del motor principal	PZA	1	25,101.00	4,016.16	29,117.16
36	Embobinado del motor de tracción principal	PZA	1	121,914.00	19,506.24	141,420.24
37	Tensor de motor operador de puertas	PZA	1	7,101.00	1,136.16	8,237.16
38	Contactores modelo MRG 62 de control de maniobra	PZA	1	2,682.00	429.12	3,111.12
39	Recorte de cadena de compensación para llevarla al largo original, realizando la maniobra correspondiente.	PZA	1	41,103.00	6,576.48	47,679.48
40	Suministro de contactos de puerta de piso.	PZA	1	1,764.00	282.24	2,046.24
41	Suministro de zapatas guía para puertas de piso y cabina.	PZA	1	2,304.00	368.64	2,672.64
42	Suministro de piolas para puertas de piso	PZA	1	1,620.00	259.20	1,879.20
<b>SUMA TOTAL DE LA PROPUESTA POR PRECIO UNITARIO CON IVA INCLUIDO UN MILLON TRESCIENTOS SESENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 08/100 M.N.</b>						1,362,493.08

**NOTA: LAS REFACCIONES QUE SE REEMPLACEN PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEBERÁN SER NUEVAS Y ORIGINALES.**

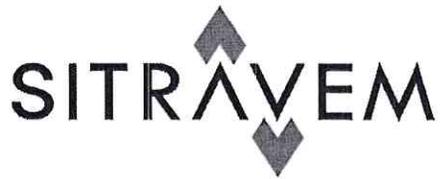
**NOTAS:**

- PRECIOS EN MONEDA NACIONAL.
- LA VIGENCIA DE LOS SERVICIOS SERÁ A PARTIR DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE A LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2019.
- LOS PRECIOS SERÁN FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OFERTADOS A SATISFACCIÓN DE "LA ASEA".
- LOS PRECIOS UNITARIOS OFERTADOS YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS Y REFACCIONES HASTA LA PRESTACIÓN TOTAL DE LOS SERVICIOS.
- LA PROPUESTA ECONÓMICA ESTARÁ VIGENTE DENTRO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y HASTA SU CONCLUSIÓN.

SOLUCIONES INTEGRALES EN TRANSPORTACIÓN VERTICAL EN MÉXICO S.A DE C.V.  
 RFC: SIT180531P45  
 Calle Hugo Sánchez # 93, Col. La Deportiva, Zinacantepec, EDOMEX  
 Tel.: 722-160-07-82 • Correo Electrónico: travem1elevadores@gmail.com



*[Handwritten signatures and marks in blue ink]*



- EL "LICITANTE" DEBERÁ COTIZAR EL 100% DEL SERVICIO.
- SE ADJUDICARÁ A UN SOLO "LICITANTE".

PROTESTO LO NECESARIO:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Leonardo Daniel Cruz Barragán".

**Leonardo Daniel Cruz Barragán**  
REPRESENTANTE LEGAL DE  
SOLUCIONES INTEGRALES EN TRANSPORTACIÓN VERTICAL EN MÉXICO SITRAVEM S.A DE C.V.

