



Memorandum N°

2064.-

Antecedentes: Decreto EX. N° 1574 de fecha 28 de octubre de 2021; Acta de Apertura Electrónica; Acta de Apertura Municipal y Antecedentes Empresas Oferentes. Memorandum N° 20,679. - de fecha 20 de diciembre de 2021.

Materia: Aprobación de adjudicación de Licitación Pública "MEJORAMIENTO DE ASCENSORES EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927", adquisición Mercado Público ID. 2490-148-LE21.

02 FEB 2022

PROVIDENCIA,

**DE: PATRICIA CABALLERO GIBBONS
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACIÓN**

**A: MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL**

Mediante el presente se rectifica lo señalado en memorandum N° 20.679 de fecha 20 de diciembre de 2021, modificando la MODALIDAD y el OFERENTE a adjudicar como se detalla a continuación

MODALIDAD B: REEMPLAZO DE ASCENSOR.

RAZÓN SOCIAL	JOSÉ MIGUEL DELGADO ENCINA INGENIERÍA ELECTRICA E.I.R.L.
RUT	76.064.619-9
MONTO TOTAL DEL CONTRATO	\$ 39.754.925 IVA incluido
PRESUPUESTO DISPONIBLE	\$ 28.534.431.- IVA incluido
NUEVO APOORTE MUNICIPAL	\$ 11.220.494.- IVA incluido
FINANCIAMIENTO	MUNICIPAL / FONDEVE 2019
PLAZOS DE EJECUCIÓN	197 días corridos
PUNTAJE TOTAL DE SU OFERTA	100,00

Se ratifica que se desempeñará como Inspector Municipal del Contrato (IMC), Paola Casale Talep, Rut: 10.023.802-0, perteneciente al Departamento de Construcción de la Dirección de Obras Municipales.

Saluda atentamente a Ud.,


 MUNICIPALIDAD DE PROVIDENCIA
 DIRECTOR
 PATRICIA CABALLERO GIBBONS
 SECRETARIA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

56

MCG/RQC/rqc
Distribución
Archivos correlativos.

MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS**

PROPUESTA: FONDEVE "MEJORAMIENTO DE ASCENSORES EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927"

DECRETO ALCALDICIO EX. N° 1.574 DE 28 DE OCTUBRE DE 2021.

FECHA DE APERTURA: 25 DE NOVIEMBRE DE 2021 (CRONOGRAMA AMPLAIDO POR EL PORTAL (www.mercadopublico.cl) HORA APERTURA: 15:30 HORAS

PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO

N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 2.-

NOMBRE PROPONENTE Y RUT	INGRESO POR EL PORTAL	IDENTIFICACION DEL PROPONENTE, ACEPTACION DE BASES Y DECLARACION DE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO FORMULARIO N°1	UNION TEMPORAL DE PROVEEDORES, SI CORRESPONDE FORMULARIO N°1
1.- JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA INGENIERIA ELECTRICA E.I.R.L. RUT: 76.064.619-9	SI	SI	NO
2.- LEVANTEC INGENIERIA Y CONSTRUCCION SPA RUT: 76.641.225-4	SI	SI	NO
/	/	/	/

OBSERVACIONES:

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:



GUILLERMO RISOPATRON IÑIGUEZ
DIRECTOR DE CONTROL

MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL

P. PATRICIA CABALLERO GIBBONS
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION

MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
ANTECEDENTES TECNICOS**

PROPUESTA: FONDEVE "MEJORAMIENTO DE ASCENSORES EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927"

DECRETO ALCALDICIO EX. N° 1.574 DE 28 DE OCTUBRE DE 2021

FECHA DE APERTURA: 25 DE NOVIEMBRE DE 2021 (CRONOGRAMA AMPLAIDO POR EL PORTAL (www.mercadopublico.cl) HORA APERTURA: 15:30 HORAS

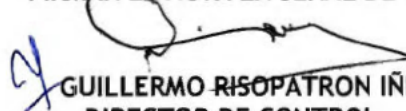
PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO

N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 2

NOMBRE PROPONENTE	CUMPLE ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS QUE SE INDICAN	DECLARACION DE EXPERIENCIA DEL OFERENTE		PROGRAMACION DE EJECUCION DE LA OBRA
		FORMULARIO N° 2	RESPALDOS	
1.- JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA INGENIERIA ELECTRICA E.I.R.L. RUT: 76.064.619-9	SI	SI	SI	SI
2.- LEVANTEC INGENIERIA Y CONSTRUCCION SPA RUT: 76.641.225-4	SI	SI	SI	SI

OBSERVACIONES:

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:


GUILLERMO RISOPATRON INIGUEZ
DIRECTOR DE CONTROL


MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL


PATRICIA CABALLERO GIBBONS
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION

MRMQ/ENGE/cbo.-

**ACTA APERTURA PROPUESTA PUBLICA
OFERTA ECONOMICA**

PROPUESTA: FONDEVE "MEJORAMIENTO DE ASCENSORES EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927"

DECRETO ALCALDICIO EX. N° 1.574 DE 28 DE OCTUBRE DE 2021

FECHA DE APERTURA: 25 DE NOVIEMBRE DE 2021 (CRONOGRAMA AMPLAIDO POR EL PORTAL (www.mercadopublico.cl) HORA APERTURA: 15:30 HORAS

PUBLICACION: PORTAL MERCADO PUBLICO

N° DE PROPONENTES QUE SE PRESENTARON 2.-

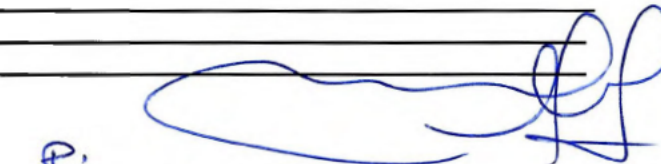
NOMBRE PROPONENTE	CUMPLE ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS Y TECNICOS QUE SE INDICAN	CARTA OFERTA CON DESGLOSE DE PARTIDAS FORMULARIO N° 3		CARTA OFERTA CON DESGLOSE DE PARTIDAS FORMULARIO N° 3		ANALISIS DE GASTOS GENERALES FORMULARIO N° 4	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS FORMULARIO N° 5
		MODALIDAD A		MODALIDAD B			
		VALOR TOTAL IMPUESTO INCLUIDO	PLAZO	VALOR TOTAL IMPUESTO INCLUIDO	PLAZO		
1.- JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA INGENIERIA ELECTRICA E.I.R.L. RUT: 76.064.619-9	SI	\$ 29.853.828.-	168 DC	\$ 39.754.925.-	197 DC	SI	SI
2.- LEVANTEC INGENIERIA Y CONSTRUCCION SPA RUT: 76.641.225-4	SI	\$ 28.485.328.-	90 DC	\$ -----	----	SI	SI

OBSERVACIONES: _____

FIRMAN EL ACTA EN SEÑAL DE CONFORMIDAD:

 
GUILLERMO RISOPATRON INIGUEZ
DIRECTOR DE CONTROL


MARIA RAQUEL DE LA MAZA QUIJADA
SECRETARIO ABOGADO MUNICIPAL


PATRICIA CABALLERO GIBBONS
SECRETARIO COMUNAL DE PLANIFICACION



soyprovidencia

Nº OBLIGACIÓN

021-2022

FECHA

02/02/2022

CONTROL DE REGISTRO DE OBLIGACIONES

(DOCUMENTO DE RESPALDO PRESUPUESTARIO)

GASTO QUE ORIGINA LA OBLIGACIÓN:

licitación pública "MEJORAMIENTO DE ASCENSORES

EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927"

ID 2490-148-LE21

EMPRESA: JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA INGENIERIA ELECTRICA E.I.R.L

RUT: 76.064.619-9

SOLICITADO POR: SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

MEMORÁNDUM Nº

2.064

FECHA:

02 DE FEBRERO DE 2022

SALDO PRESUPUESTARIO A LA FECHA: M\$

MONTO OFERTADO

\$39.754.925 Iva Incluido

MONTO DE LA OBLIGACION 2022: M\$

38.328

(RECURSOS YA OBLIGADOS)

APORTE MUNICIPAL (96,41%)

SALDO PRESUPUESTARIO ACTUALIZADO: M\$

\$38.328.203 Iva Inc.

Nº PRE-OBLIGACIÓN:

NO APLICA

APORTE VECINAL (3,59%)

\$1.426.722 Iva Inc.

RECURSOS YA OBLIGADOS EN SMC

APORTE MUNICIPAL

\$38.328.203 IVA INC.

CUENTA:

SUBTÍTULO

05

ITEM

59

ASIG.

017

SUB ASIG.

SUB SUB ASIG.

SUBPROGRAMA PRESUPUESTARIO

CÓDIGO CR O CMP

DENOMINACIÓN CMP: APOORTE VECINAL \$1.426.722 Iva Inc. (3,59%)

CUENTA:

SUBTÍTULO

33

ITEM

01

ASIG.

999

SUB ASIG.

039

SUB SUB ASIG.

SUBPROGRAMA PRESUPUESTARIO

01

CÓDIGO CR O CMP

41-2233

DENOMINACIÓN CMP: APOORTE MUNICIPAL \$38.328.203 Iva.Inc. (96,41%) (FONDEVE 2019)

USO EXCLUSIVO SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

RVQ/MMD/CJP/ava

VºBº SECPLA





Providencia

FORMULARIO N° 1 ANEXO ADMINISTRATIVO

LICITACIÓN	NORMALIZACIÓN DE ASCENSORES COMUNIDAD EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927
FINANCIAMIENTO	FONDO DE DESARROLLO VECINAL

IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE, ACEPTACIÓN DE BASES Y DECLARACIÓN JURADA SIMPLE DE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO

A. IDENTIFICACIÓN DEL PROPONENTE (solo para persona natural)

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL : _____

R.U.T. : _____

DIRECCIÓN : _____

TELÉFONO : _____

E - MAIL : _____

B. RESUMEN DE ANTECEDENTES LEGALES DE LAS SOCIEDADES OFERENTES (solo para persona jurídica)

ESCRITURA PÚBLICA DE CONSTITUCIÓN : Notaria Antonieta Mendoza Escalas fecha 5 de junio 2009
Repertorio 3836-2009

RUT : 76.064.619-9

RAZÓN SOCIAL : Jose Miguel Delgado Encina Ingenieria Electrica EIRL

NOMBRE DE FANTASÍA : ESAT EIRL

FECHA DE LA ESCRITURA DE CONSTITUCIÓN : 05 DE JUNIO DE 2009

SOCIOS (en caso de que la sociedad oferente estuviere constituida por alguna sociedad, se deberá además informar el nombre de los socios de esta o estas sociedades). : REP. LEGAL JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA

ADMINISTRACIÓN Y USO RAZÓN SOCIAL : JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA

NOMBRE DIRECTORES : N/A
 - En caso que la sociedad oferente fuere una sociedad anónima.
 - En caso de fuere una unión temporal de proveedores, se deberá además informar el nombre de las sociedades de ésta.

REPRESENTANTE LEGAL : JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA

RUT DEL REPRESENTANTE LEGAL : _____

E - MAIL : contacto@esat.cl

DURACIÓN : N/A



Providencia

C. ACEPTACIÓN DE BASES

Mediante el presente formulario declaro:

1. Conocer y aceptar en todas sus partes, las condiciones establecidas en las Bases Administrativas Generales, Bases Administrativas Especiales, Bases Técnicas, Anexos, Respuestas a las Consultas y las Aclaraciones (de haberlas), que rigieron la Propuesta.
2. Haber estudiado todos los antecedentes y verificado las Bases de la propuesta.
3. Estar conforme con las condiciones generales de la Propuesta, incluidas las observaciones y aclaraciones si las hubiere.

D. DECLARACIÓN JURADA SIMPLE HABILIDAD PARA CONTRATAR CON EL ESTADO

Asimismo, a través del presente formulario declaro también:

1. **No haber sido condenado**, dentro de los dos años anteriores a la presentación de la oferta, por prácticas antisindicales, por infracción a los derechos fundamentales del trabajador o por delitos concursales establecidos en el Código Penal (infracciones señaladas en el inciso 1°, del artículo 4° de la Ley N°19.886, de Compras Públicas);
2. **No tener las inhabilidades** establecidas en el inciso 6°, del artículo 4° de la Ley N° 19.886, de Compras Públicas (relativas a las vinculaciones de parentesco) y;
3. **No estar la persona jurídica** oferente sujeta actualmente a la prohibición -temporal o perpetua- de celebrar actos y contratos con organismos del Estado, establecida en el N°2, de los artículos 8° y 10° de la Ley 20.393, sobre responsabilidad penal de las personas jurídicas.

FIRMA OFERENTE O REPRESENTANTE LEGAL

Respecto de la situación relativa a la Unión Temporal de Proveedores, cada uno de los integrantes de ésta deberá completar la sección A del presente formulario, firmarlo e ingresarlo al portal www.mercadopublico.cl como parte de sus anexos administrativos

NOTA: Los oferentes deberán tener especial cuidado en que la identificación incluida en el presente formulario, sea coincidente con la de su calidad de Proveedor a través del Portal www.mercadopublico.cl, toda vez que de existir diferencias entre los datos de identificación, implicará que su oferta sea rechazada durante el proceso. Este documento deberá ser ingresado en el Portal www.mercadopublico.cl como Anexo Administrativo, antes de la hora y "FECHA DE CIERRE" de dicho proceso en el Portal



Providencia

FORMULARIO N°2
(ANEXO TECNICO)

DECLARACIÓN DE EXPERIENCIA

LICITACIÓN	"MEJORAMIENTO DE ASCENSORES EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927"
FINANCIAMIENTO	FONDO DE DESARROLLO VECINAL 2019

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA INGENIERIA ELECTRICA E.I.R.L.
CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT	76.064.619-9

RESUMEN DE CONTRATOS EJECUTADOS

MANDANTE	NOMBRE U OBJETO DEL CONTRATO	DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS	AÑO DE EJECUCIÓN	DOCUMENTO CON EL QUE ACREDITA
Municipalidad de Providencia – POCURO 3087	Mejoramiento del sistema de circulación vertical Ascensores comunidades Pocuro 3087/3089/3093	Retiro y montaje de un ascensor Edificio Comunidad	2019	Se Adjunta Contrato
Municipalidad de Providencia – ANTONIO VARAS 242	Mejoramiento sistemas de circulación vertical Ascensores comunidades Antonio varas 242	Retiro y montaje de dos ascensores Comunidad	2019	Se Adjunta Contrato
SERVIU – Ed. LA PALMA	Contrato de construcción y Mandato, Proyecto copropiedad comunidad Edificio La Palma	Retiro y montaje de dos ascensores Comunidad	2018	Se Adjunta Contrato
Municipalidad de Vitacura	Retiro y Reemplazo con Suministro e Instalación Ascensor Edificio Centro Cívico Vitacura	Retiro y montaje de un ascensor Centro Cívico Vitacura	2018	Se Adjunta Contrato
Municipalidad de Providencia – MATILDE SALAMANCA	Reemplazo de Ascensor Edificio Matilde Salamanca 586 y cumplimiento para Certificación	Retiro y montaje de un ascensor Comunidad	2021	Se Adjunta Contrato
Municipalidad de Providencia – PROVIDENCIA 1336	Mejoramiento de ascensores Comunidad Providencia 1336	Retiro y montaje de dos ascensores Comunidad	2020	Se Adjunta Contrato
Municipalidad de Providencia – SUECIA 791	Mejoramiento de ascensores Comunidad Suecia 791	Retiro y montaje de dos ascensores Comunidad	2020	Se Adjunta Contrato
Servicio Electoral SERVEL	Cambio y mentencion de ascensor de transporte de pasajeros del edificio del nivel central	Retiro y montaje de un ascensor Edificio SERVEL Esmeralda	2019	Se Adjunta Contrato
MINSAL	Servicios de Reemplazo e Instalación de Dos Nuevos Ascensores Para los Edificios del Nivel Central Monjitas 689 del Ministerio de Salud	Retiro y montaje de dos ascensores edificios Subsecretaría	2020	Se Adjunta Contrato
Municipalidad de Providencia – SUECIA 380	Mejoramiento sistemas de circulación vertical Ascensores comunidade Suecia 380	Montaje de dos ascensores comunidad	2019	Se Adjunta Contrato

PARA QUE SE CONTABILICE LA EXPERIENCIA, DEBE CUMPLIR CON LOS REQUISITOS CONTEMPLADOS EN EL PUNTO 5.2.1.- DE LAS BASES ADMINISTRATIVAS ESPECIALES.
PARA OBTENER EL PUNTAJE MÁXIMO EN ESTE CRITERIO, BASTA LA DECLARACIÓN DE 5, POR TANTO, SE EVALUARÁN LAS 5 PRIMERAS DECLARADAS.



Providencia

FORMULARIO N°3
(ANEXO ECONÓMICO)

LICITACIÓN	:	"MEJORAMIENTO DE ASCENSORES EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927"
FINANCIAMIENTO	:	FONDO DE DESARROLLO VECINAL 2019

CARTA OFERTA CON LISTADO DE PARTIDAS MODALIDAD B

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL : JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA INGENIERIA ELECTRICA E.I.R.L

CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT : 76.064.619-9

Nuestra OFERTA A SUMA ALZADA por la ejecución de **REEMPLAZO DE ASCENSOR COMUNIDAD EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927:**

LISTADO DE PARTIDAS ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO \$	TOTAL \$
0.	GENERALIDADES				
1.	INSTALACIÓN DE FAENA				
1.1	Instalación de faenas	un	1	\$ 500.000	\$ 500.000
1.2	Letrero de obras	un	1	\$ 400.000	\$ 400.000
1.3	Bodega	un	1	\$ 700.000	\$ 700.000
2.	REEMPLAZO DE ASCENSOR				
2.1	Desarme de equipo existente	un	1	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000
2.2.	SUMINISTRO DE EQUIPOS				
2.2.1.	Equipo ascensor completo	un	1	\$ 14.000.000	\$ 14.000.000
2.2.2.	Traslado a edificio	un	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
2.2.3.	Descarga en edificio	un	1	\$ 600.000	\$ 600.000
2.2.4	Instalación de ascensor nuevo	un	1	\$ 4.000.000	\$ 4.000.000
2.3	Puesta en marcha	un	1	\$ 800.000	\$ 800.000
2.4.	Sala de máquinas - normalizar	un	1	\$ 100.000	\$ 100.000
2.5.	TDF instalación eléctrica SEC	un	1	\$ 100.000	\$ 100.000
2.6.	Sistema de rescate	un	1	\$ 100.000	\$ 100.000
2.7.	Sensor sísmico	un	1	\$ 100.000	\$ 100.000
2.8.	Operación modo bomberos	gl	1	\$ 50.000	\$ 50.000
2.9	Sensor de sobrecarga	un	1	\$ 50.000	\$ 50.000
2.10.	Aviso de llegada a piso	un	1	\$ 50.000	\$ 50.000
2.11.	Pozos, normalizados	un	1	\$ 50.000	\$ 50.000



Providencia

2.12.	Seguridades sala máquinas	un	1	\$ 50.000	\$ 50.000
2.13.	REQUERIMIENTOS GENERALES				
2.13.1	Señal de alarma	un	1	\$ 50.000	\$ 50.000
2.13.2	Sensor de sobrecarga	un	1	\$ 50.000	\$ 50.000
2.13.3	Medidas redundantes	un	1	\$ 50.000	\$ 50.000
2.13.4	Rotulación	un	1	\$ 50.000	\$ 50.000
2.14.	Intervención obras civiles	un	1	\$ 2.000.000	\$ 2.000.000
2.15.	Pruebas	un	1	\$ 100.000	\$ 100.000
3	EXPEDIENTE DE CERTIFICACIÓN				
3.1.	Expediente de Alteraciones o transformaciones	un	1	\$ 150.000	\$ 150.000
3.2.	Carpeta de ascensores	un	1	\$ 150.000	\$ 150.000
3.3.	Certificados de conformidad	un	1	\$ 150.000	\$ 150.000
4.	ASEO GENERAL Y ENTREGA				
4.1	Limpieza general	un	1	\$ 150.000	\$ 150.000
4.2	Retiros a botadero autorizado	un	1	\$ 150.000	\$ 150.000

Costo Directo	\$ 29.050.000
GG y Utilidades	\$ 4.357.500
Total Neto	\$ 33.407.500
IVA (19%)	\$ 6.347.425
Total	\$ 39.754.925

(Valor a ofertar en Portal Mercado Público)

A) PLAZO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS 197 DÍAS CORRIDOS.

(El **PLAZO REFERENCIAL** para la ejecución de los trabajos es de **197 días corridos**, dado que este es un plazo **referencial**, los oferentes podrán ofertar un plazo dentro de este valor referencial o plantearse por sobre éste).

B) PLAZO DE GARANTÍA TÉCNICA 1 AÑOS.

(La **Garantía Técnica** de todos los elementos para los ascensores **no podrá ser inferior a 1 año**).

Declaro aceptar en todos sus puntos, lo estipulado en las Bases Administrativas, Bases Técnicas, Aclaraciones y Respuestas a Consultas y todos aquellos antecedentes entregados por la Municipalidad.

Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del	Jose Miguel Delgado Encina
--	----------------------------



Providencia

Representante Legal	
Nombre del Oferente	ESAT EIRL
Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado	
Fecha	23-11-2021

FORMULARIO N°5
(ANEXO ECONÓMICO)
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

LICITACIÓN	"MEJORAMIENTO DE ASCENSORES EDIFICIO LAS HORTENSIAS 2927"
FINANCIAMIENTO	FONDO DE DESARROLLO VECINAL 2019

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA INGENIERIA ELECTRICA E.I.R.L.
CÉDULA DE IDENTIDAD O RUT	76.064.619-9

HOJA: 1					DE: 4
PARTIDA: 1 INSTALACION DE FAENAS					
UNIDAD: UN CANTIDAD: 1					
1) MATERIALES					
ÍTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Materiales	Gl	1	\$ 670.000	
2	Insumos	Gl	1	\$ 115.000	
					\$ 785.000
2) MANO DE OBRA					
ÍTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Ayudante 1	Mes	1	\$ 140.000	
					\$ 140.000
3) EQUIPO					
ÍTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
TOTAL COSTO UNITARIO NETO					\$ 925.000

HOJA: 2					DE: 4
PARTIDA 2 REEMPLAZO DE ASCENSOR					
UNIDAD: UN CANTIDAD: 1					
1) MATERIALES					
ÍTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Materiales	Un	1	\$ 4.000.000	
2	Insumos	Un	1	\$ 623.000	
					\$ 4.623.000
2) MANO DE OBRA					
ÍTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Maestro	Mes	2	\$ 2.000.000	
2	Ayudante 1	Mes	2	\$ 1.750.000	
					\$ 5.750.000
3) EQUIPO					
ÍTEM	DESIGNACIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	Ascensor completo	Un	1	\$ 15.525.000	



Providencia

Nombre Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Legal	JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA
Nombre del oferente	JOSE MIGUEL DELGADO ENCINA INGENIERIA ELECTRICA E.I.R.L.
Firma Persona Natural o del Apoderado de la unión temporal de proveedores o del Representante Debidamente Autorizado	
Fecha	25-11-2021

