



**Acta correspondiente a la celebración del acto de presentación y apertura de proposiciones**

**Invitación a cuando menos tres personas nacional electrónica, segundo procedimiento para la contratación del suministro de material eléctrico, herramientas menores y material de construcción para el Instituto Nacional para la Educación de los Adultos en Oficinas Centrales**

**Plataforma Integral CompraNet: IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023**

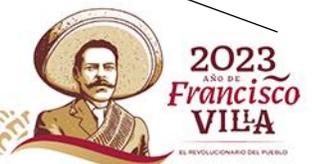
Siendo las 14:00 horas, del día 21 de julio de 2023, en el Instituto Nacional para la Educación de los Adultos, ubicado en Francisco Márquez N° 160, primer piso, colonia Condesa, código postal 06140, alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México, se reunieron los servidores públicos, cuyos nombres aparecen al final de la presente acta, con objeto de llevar a cabo el acto de presentación y apertura de proposiciones, motivo de esta invitación, de conformidad con los artículos 34 y 35 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de Sector Público en adelante, "la Ley", 47 y 48 de su Reglamento, así como lo previsto en los numerales del 1 al 09 de la convocatoria de esta invitación.

El acto fue presidido por Silvia Ortega Ruiz, Jefa del Departamento de Adquisiciones, servidora pública designada por la convocante.

Se informa a los presentes que los servidores públicos en el contacto con particulares deben observar el Protocolo de Actuación en materia de contrataciones públicas y otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones (vigente), éste puede ser consultado en la sección de la Secretaría de la Función Pública, que se encuentra en el portal de la Ventanilla Única Nacional (gob.mx), a través de la liga [www.gob.mx/sfp](http://www.gob.mx/sfp); publicado en el D.O.F, el 20 de agosto de 2015, así como sus modificaciones de fecha 19 de febrero de 2016 y 28 de febrero de 2017.

Se hace de su conocimiento que los datos personales que se recaben con motivo de todo contacto con particulares serán protegidos y tratados conforme a las disposiciones jurídicas aplicables, así mismo se les informa que tienen el derecho a presentar queja o denuncia, ante el Órgano Interno de Control correspondiente, por el incumplimiento de obligaciones que adviertan en el contacto con los servidores públicos.

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 47 del reglamento y el numeral 3.1.2 de la convocatoria, quien preside el acto, verificó en la bóveda de la Plataforma Integral CompraNet, la existencia de proposiciones enviadas por medios remotos de comunicación electrónica se pudo constatar que existe 02 proposiciones, como se indica en la siguiente pantalla:





**Acta correspondiente a la celebración del acto de presentación y apertura de proposiciones**

**Invitación a cuando menos tres personas nacional electrónica, segundo procedimiento para la contratación del suministro de material eléctrico, herramientas menores y material de construcción para el Instituto Nacional para la Educación de los Adultos en Oficinas Centrales**

**Plataforma Integral CompraNet: IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023**

Procedimiento IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023

Código del expediente <a href="#">E-2023-00061027</a>	Número de procedimiento de contratación ⓘ IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023	Estatus del procedimiento de contratación. ⓘ EN APERTURA
--	--	---

Código interno del procedimiento P-2023-00057389	Nombre del procedimiento de contratación SEGUNDO PROCEDIMIENTO PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE MATERIAL ELÉCTRICO,
---	--

Licitantes que han presentado proposición:  
2

- Datos Generales
- Requerimientos
- Participantes
- Solicitudes de aclaración
- Proposiciones**
- Evaluación
- Fallo
- Datos relevantes del contrato
- Bitacora de acciones

**Apertura de proposiciones**

Exportar listado [Descarga](#) ▾

Lista de licitantes participantes

Núm.	Licitante	Fecha y hora de consulta procedimiento	Fecha y hora de envío de proposición	Fecha y hora de apertura de proposición	En participación conjunta con	Forma de participación	Estatus de participación	Estatus de revisión	Acciones
1	ESTUDIO RUDIMENTAL SA DE CV	13/07/2023 17:35	21/07/2023 08:44	21/07/2023 14:03		Electrónica	PRESENTADA	Revisado	<a href="#">Ver</a>
2	SHEILA ESCORCIA LARIOS	13/07/2023 17:36	20/07/2023 23:54	21/07/2023 14:03		Electrónica	PRESENTADA	Revisado	<a href="#">Ver</a>

« < 1 > » 10 ▾

**Acta de presentación y apertura de proposiciones**

Anexos Adicionales

Núm.	Tipo de documento	Nombre del documento	Fecha y hora de carga	Acciones
------	-------------------	----------------------	-----------------------	----------

Se verificó en el directorio de proveedores y contratistas sancionados de la Plataforma Integral CompraNet, que los licitantes participantes no se encuentran sancionados o inhabilitados, reportando en la plataforma que los licitantes no se encuentran en ninguno de esos rubros, como se muestran en las siguientes pantallas.





**Acta correspondiente a la celebración del acto de presentación y apertura de proposiciones**

**Invitación a cuando menos tres personas nacional electrónica, segundo procedimiento para la contratación del suministro de material eléctrico, herramientas menores y material de construcción para el Instituto Nacional para la Educación de los Adultos en Oficinas Centrales**

**Plataforma Integral CompraNet: IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023**



**Información** X  
No existen proveedores con esta búsqueda: ESTUDIO RUDIMENTAL, S.A. DE C.V.

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Órganos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por:  Tipo de Sanción:   
Seleccione al proveedor y contratista  
ESTUDIO RUDIMENTAL SA DE CV

Proveedor y Contratista	Expediente	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
0 - 0 of 0 « < > »				

NOTA: En términos de Ley, la inhabilitación impuesta subsistirá en tanto la multa no haya sido pagada.

La información aquí contenida, así como su actualización, es responsabilidad de los Órganos Internos de Control de la Administración Pública Federal, en el ámbito de su respectiva competencia, así como de la Dirección General de Controversias y Sanciones en Contrataciones Públicas, por lo que cualquier duda, deberá dirigirse a la autoridad que en la Ficha Técnica se señala como responsable de la misma.



**Información** X  
No existen proveedores con esta búsqueda: SHEILA ESCORCIA LARIOS

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Órganos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por:  Tipo de Sanción:   
Seleccione al proveedor y contratista  
SHEILA ESCORCIA LARIOS

Proveedor y Contratista	Expediente	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
0 - 0 of 0 « < > »				

NOTA: En términos de Ley, la inhabilitación impuesta subsistirá en tanto la multa no haya sido pagada.

La información aquí contenida, así como su actualización, es responsabilidad de los Órganos Internos de Control de la Administración Pública Federal, en el ámbito de su respectiva competencia, así como de la Dirección General de Controversias y Sanciones en Contrataciones Públicas, por lo que cualquier duda, deberá dirigirse a la autoridad que en la Ficha Técnica se señala como responsable de la misma.





**Acta correspondiente a la celebración del acto de presentación y apertura de proposiciones**

**Invitación a cuando menos tres personas nacional electrónica, segundo procedimiento para la contratación del suministro de material eléctrico, herramientas menores y material de construcción para el Instituto Nacional para la Educación de los Adultos en Oficinas Centrales**

**Plataforma Integral CompraNet: IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023**

Se procedió a la apertura de las proposiciones recibidas de manera electrónica, sin entrar al análisis detallado de su contenido. De lo anterior se hace constar lo siguiente:

Licitantes	Cantidad de archivos electrónicos	
	Técnicos, legales	Económico
ESTUDIO RUDIMENTAL, S.A. DE C.V.	15	1
SHEILA ESCORCIA LARIOS.	15	1

A esta acta se adjunta las proposiciones económicas de los licitantes.

Después de registrar la recepción de la documentación presentada por los licitantes, se cumple con lo dispuesto en el artículo 48 fracción I del reglamento.

De conformidad con el artículo 35 fracción III de "la Ley", las proposiciones se recibieron para su evaluación y con base en ello, se emitirá el fallo correspondiente, el cual será dado a conocer el día 26 de julio de 2023, a las 17:00 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.

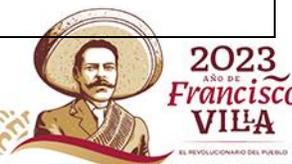
Para efectos de la notificación se difundirá un ejemplar de la presente acta en la dirección electrónica: <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx/compranet/#/procedimientos/detalle-i3p/55b15ae5-34c3-440a-a932-fe8a9470e8a8>, asimismo se informa que a partir de esta fecha se fijará en: Francisco Márquez No. 160, planta baja, colonia Condesa, alcaldía Cuauhtémoc, código postal 06140, Ciudad de México, un ejemplar de la presente acta o un aviso del lugar donde se encuentra disponible, por un término no menor de cinco días hábiles.

Después de dar lectura a la presente acta, se dio por terminado este acto, siendo las 14:30 horas, del día 21 de julio del año 2023.

Esta acta consta de 05 fojas y 18 fojas de las proposiciones económicas, los asistentes virtuales a este acto, reciben copia de la misma a través de correo electrónico.

Por el Instituto Nacional para la Educación de los Adultos

Nombre	Área	Firma
Silvia Ortega Ruiz	Unidad de Administración y Finanzas, Subdirección de Recursos Materiales y Servicios, Departamento de Adquisiciones.	Vía remota





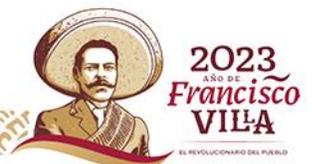
**Acta correspondiente a la celebración del acto de presentación y apertura de proposiciones**

**Invitación a cuando menos tres personas nacional electrónica, segundo procedimiento para la contratación del suministro de material eléctrico, herramientas menores y material de construcción para el Instituto Nacional para la Educación de los Adultos en Oficinas Centrales**

**Plataforma Integral CompraNet: IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023**

Nombre	Área	Firma
Omar Calvo Zúñiga	Unidad de Administración y Finanzas, Subdirección de Recursos Materiales y Servicios, Departamento de Servicios Generales.	Vía remota
Alonso Xicoténcatl Medina Flores	Dirección de Asuntos Jurídicos, Subdirección de lo Consultivo y Apoyo Institucional.	Vía remota
Oscar Mejía Mesa	Titular del Área de Auditoría interna del Desarrollo y Mejora de la Gestión Pública	Vía remota

----- Fin del Acta -----



**FORMATO A-2  
PROPOSICIÓN ECONÓMICA  
POR PARTIDA**

**Instituto Nacional para la Educación de los Adultos**  
**Invitación a cuando menos Tres Personas Nacional Electrónica**  
**Segundo Procedimiento No. IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023**  
**Nombre del licitante: SHEILA ESCORCIA LARIOS**  
**Domicilio Fiscal: RETORNO IXTAPANTONGO 5 CUMBRIA CUAUTITLAN IZCALLI, C.P. 54740 EDO. DE MEXICO**  
**Teléfono: 5554554417**  
**R.F.C: EOLS840626HL6**  
**Fecha: 21 de Julio de 2023**

CIUDAD DE MÉXICO, a 21 de Julio de 2023

PARTIDA	CONCEPTO
1	MATERIAL ELÉCTRICO

**PARTIDA 1  
MATERIAL ELÉCTRICO**

No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CABLE THW C / 10 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS ROJO	ROLLO	10	1,613.75	16,137.50
2	CABLE THW C / 10 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS NEGRO	ROLLO	10	1,613.75	16,137.50
3	CABLE THW C / 10 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS BLANCO	ROLLO	9	1,613.75	14,523.75
4	CABLE THW C / 12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS ROJO	ROLLO	9	1,515.94	13,643.46
5	CABLE THW C / 12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS NEGRO	ROLLO	10	1,515.94	15,159.40
6	CABLE THW C / 12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS BLANCO	ROLLO	10	1,515.94	15,159.40
7	CABLE THW C / 12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS VERDE	ROLLO	9	1,515.94	13,643.46
8	CABLE THW C / 14 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS BLANCO	ROLLO	7	1,515.94	10,611.58
9	CABLE THW C / 14 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS NEGRO	ROLLO	7	1,515.94	10,611.58
10	CABLE POP 2 X 14 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS	ROLLO	4	1,809.36	7,237.44
11	CABLE POP 2 X 16 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS	ROLLO	4	1,613.75	6,455.00
12	CABLE POP C/12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS	ROLLO	7	1,613.75	11,296.25
13	CONTACTO POLARIZADO COLOR BLANCO	PIEZA	80	92.91	7,432.80
14	CONTACTO DE SOBRE PONER COLOR MARFIL	PIEZA	80	21.51	1,720.80
15	CLAVIJA INDUSTRIAL C/TIERRA FISICA	PIEZA	80	132.03	10,562.40
16	PASTILLA TERMO MAGNETICA SQUARDY 1 X 15 AMP	PIEZA	40	249.40	9,976.00
17	PASTILLA TERMO MAGNETICA SQUARDY 1 X 20 AMP	PIEZA	40	249.40	9,976.00
18	PASTILLA TERMO MAGNETICA SQUARDY 1 X 30 AMP	PIEZA	50	83.13	4,156.50
19	PASTILLA TERMO MAGNETICA SQUARDY 2 X 30 AMP	PIEZA	30	440.11	13,203.30
20	CINTA DE AISLAR PLASTICA NEGRA	PIEZA	50	24.45	1,222.50
21	CINTA DE AISLAR PLASTICA BLANCA	PIEZA	50	24.45	1,222.50
22	CINTA DE AISLAR PLASTICA ROJA	PIEZA	50	24.45	1,222.50

23	TUBO CONDUIT FLEXIBLE 3/4 50 MTS	ROLLO	4	1,418.14	5,672.56
24	TUBO FLEXIBLE DE 1/2 50 MTS	ROLLO	4	1,418.14	5,672.56
25	CANALETA DE UNA VIA C/ AHDESIVO	PIEZA	80	171.15	13,692.00
26	CAJA DE PLASTICO TROSHMAN COLOR BLANCO	PIEZA	50	244.50	12,225.00
27	TUBO LED T8 LUZ DIA 18 W 120 CM 100 260 V CON BASE	PIEZA	400	288.52	115,408.00
28	TUBO LED T8 LUZ DIA 9 W 60 CM 100 260 V CON BASE	PIEZA	400	366.76	146,704.00
29	APAGADOR SENCILLO DE UNA VIA MRCA SIMON C/ TAPA BLANCO	PIEZA	80	132.03	10,562.40
30	CENTRO DE CARGA QO 2	PIEZA	10	445.01	4,450.10
31	SENSOR DE PRESENCIA DE 127 VOLTS	PIEZA	20	503.69	10,073.80
32	FOCO TIPO GLOBO 20MW DE LED	PIEZA	20	73.35	1,467.00
33	CINTA DE MONTAJE DOBLE CARA 1/2	METRO	190	488.04	92,727.60
34	APAGAOR 2 VIAS C/TAPA BLANCO	PIEZA	20	112.47	2,249.40
35	APAGADOR 3 VIAS C/TAPA BLANCO	PIEZA	20	122.25	2,445.00
36	CINCHO DE PLASTICO 30 CM	PIEZA	1000	0.78	780.00
37	CINCHO DE PLASTICO 15 CM	PIEZA	1000	0.98	980.00
38	CINTA PLASTICA VULCANIZABLE 3M	PIEZA	10	259.17	2,591.70
39	LAMPARA URBANA DE LED TIPO INDUSTRIAL ENC Y APA AUTOMATICO	PIEZA	9	1,711.56	15,404.04
40	ACRILICO (CUBIERTA PARA LÁMPARA DE TUBOS FLUORESCENTE) DE 120 X 60 CM	PIEZA	165	967.27	159,599.55
41	ARRANCADOR PORTATIL DE BATERIA PASA CORRIENTE TIPES AC 30171	PIEZA	4	3,569.82	14,279.28
42	PLUGS RJ45	PIEZA	10	875.34	8,753.40
43	BOBINA DE CABLE RJ45 (100 METROS)	BOBINA	1	5,379.19	5,379.19
				<b>SUBTOTAL</b>	\$ 842,428.20
				<b>IVA</b>	\$ 134,788.51
				<b>TOTAL</b>	\$ 977,216.71

**IMPORTE TOTAL \$977,216.71 (NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS DIECISEIS PESOS 71/100 M.N.), IVA INCLUIDO**

- TODOS LOS PRECIOS SE COTIZAN CON DOS DECIMALES SIN INCLUIR EL I.V.A.
- MONEDA DE COTIZACIÓN, PESOS MEXICANOS
- PRECIOS FIJOS. LOS PRECIOS SE MANTENDRÁN FIJOS DURANTE EL PERIODO QUE INDIQUE EL INSTRUMENTO JURÍDICO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, ASIMISMO YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS, ASÍ COMO LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 DE LA LAASSP.

**ATENTAMENTE**



**SHEILA ESCORCIA LARIOS**  
 PERSONA ACREDITADA LEGALMENTE  
 PARA FIRMAR LAS PROPOSICIONES

**FORMATO A-2  
PROPOSICIÓN ECONÓMICA  
POR PARTIDA**

**Instituto Nacional para la Educación de los Adultos**  
**Invitación a cuando menos Tres Personas Nacional Electrónica**  
**Segundo Procedimiento No. IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023**  
**Nombre del licitante: SHEILA ESCORCIA LARIOS**  
**Domicilio Fiscal: RETORNO IXTAPANTONGO 5 CUMBRIA CUAUTITLAN IZCALLI, C.P. 54740 EDO. DE MEXICO**  
**Teléfono: 5554554417**  
**R.F.C: EOLS840626HL6**  
**Fecha: 21 de Julio de 2023**

CIUDAD DE MÉXICO, a 21 de Julio de 2023

PARTIDA	CONCEPTO
2	HERRAMIENTAS MENORES

**PARTIDA 2  
HERRAMIENTAS MENORES**

No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	ROTOMARTILLO MT M8701G GRIS 800 POTENCIA 120 V.	PIEZA	4	5,917.74	23,670.96
2	COMBO ROTOMARTILLO + LLAVE DE IMPACTO	PIEZA	7	12,328.63	86,300.41
3	SOLDADORA MICRO ALAMBRE MLG 140 1120 V	PIEZA	1	44,383.04	44,383.04
4	JUEGO DE DESARMADORES DE PUNTA ECX DE ELECTRICISTA	JUEGO	11	1,726.00	18,986.00
5	JUEGO DE PINZAS ELECTRICISTA 4 PZS	JUEGO	11	2,465.72	27,122.92
6	MINI ESMERILADORA ANGULAR INALAMBRICA DE WALT DCG413B	PIEZA	9	6,904.03	62,136.27
7	JUEGO DE JET SWET	JUEGO	3	14,794.34	44,383.02
8	AUTOCLE CON 268 PZS 1/4,3/8,1/2	PIEZA	1	19,725.79	19,725.79
9	BASE PARA RODILLO ARMAZON DE METAL	PIEZA	10	118.36	1,183.60
10	GUIA DE NAYLON 30 MTS	PIEZA	4	1,775.32	7,101.28
11	GUIA DE ACERO CON ESTUCHE DE 30 MTS	PIEZA	3	789.03	2,367.09
12	ESCALERA DE 5 PELDAÑOS DIELECTRICA	PIEZA	3	7,397.17	22,191.51
13	MARTILLO DE UÑA	PIEZA	10	394.52	3,945.20
14	COMPRESOR DE AIRE ELECTRICO	PIEZA	1	6,904.03	6,904.03
15	NIVEL DE GOTA 1.20 MTS DE LARGO	PIEZA	3	887.66	2,662.98
16	PINZA DE CHOFER DE 10"	PIEZA	10	394.52	3,945.20
17	PINZA DE CHOFER DE 8"	PIEZA	10	295.88	2,958.80
18	PINZA DE CHOFER DE 6"	PIEZA	10	197.26	1,972.60
19	FLEXOMETRO DE USO RUDO DE 3 MTS	PIEZA	10	147.94	1,479.40
20	FLEXOMETRO DE USO RUDO DE 5 MTS	PIEZA	5	246.57	1,232.85
21	PINZA DE PRESION RECTA 10 "	PIEZA	10	394.52	3,945.20
22	PINZA DE PRESION DE 8"	PIEZA	10	394.52	3,945.20
23	PINZA DE PRESION TIPO C"	PIEZA	10	394.52	3,945.20
24	PINZA DE PRESION DE 6" MORDASA RECTA	PIEZA	10	394.52	3,945.20



# SHEILA E.L.

25	JUEGO DE CORTA CIRCULOS DE DIAMANTE DE TUXTENO	JUEGO	5	3,304.07	16,520.35
26	PINZA DE CORTE DE LAMINA DIAGONAL DE 5"	PIEZA	5	493.14	2,465.70
27	JUEGO DE PUNTAS PARA ATORNILLADOR DE WALT 43 PZS	JUEGO	15	1,479.43	22,191.45
28	JUEGO DE CINCELES	JUEGO	5	986.29	4,931.45
29	CORTADOR PARA TOBO DE COBRE DE 2"	PIEZA	5	789.03	3,945.15
30	CORTADOR PARA TUBO DE COBRE DE 3/4"	PIEZA	12	591.77	7,101.24
31	JUEGO DE BROCAS DE 70 PIEZAS PARA METAL	JUEGO	12	2,958.87	35,506.44
32	PINZAS DE PRESION DE 5"	PIEZA	10	295.88	2,958.80
33	PROBADOR DE POLARIDAD PARA CONTACTO 127 V	PIEZA	15	295.88	4,438.20
34	PINZAS DE EXTENSION CON MORDAZA EN V10	PIEZA	10	690.40	6,904.00
35	PERICO DE 19"	PIEZA	9	2,317.77	20,859.93
36	PINZAS DE PRESION PARA HOJALATERO DE 7"	PIEZA	5	493.14	2,465.70
37	PERICO DE 8"	PIEZA	9	493.14	4,438.26
38	PERICO DE 6"	PIEZA	9	295.88	2,662.92
39	PERICO DE 12"	PIEZA	5	789.03	3,945.15
40	STILSON DE 18"	PIEZA	2	1,282.17	2,564.34
41	PERICO DE 16"	PIEZA	2	1,479.43	2,958.86
42	STILSON DE 14"	PIEZA	2	789.03	1,578.06
43	STILSON DE 12"	PIEZA	2	591.77	1,183.54
44	STILSON DE 10"	PIEZA	2	394.52	789.04
45	REMACHADORA PROFECIONALDE 8in C/BOQUILLA CAMBIO RAPIDO	PIEZA	10	641.09	6,410.90
46	ADAPTADOR REMACHADORA TALADRO ELECTRICA 2.4MM-4.8MM TUERCA	PIEZA	5	739.71	3,698.55
47	CABLES PASA CORRIENTE REFORZADO 1000 AMP 3M LINEA PESADA	PIEZA	15	740.73	11,110.95
48	ESCUADRAS MAGNETICAS	PIEZA	10	147.94	1,479.40
49	JUEGO DE LIMAS BASTARDAS	JUEGO	5	591.77	2,958.85
50	CABLES PARA PLANTA DE SOLDAR CON MANERALES 10 METROS	PIEZA	2	887.66	1,775.32
51	NIVEL DE GOTA DE 45 CM	PIEZA	15	394.52	5,917.80
52	SEGUETA BIMETALICA PARA ARCO DE DIENTE FINO	PIEZA	99	128.21	12,692.79
53	SEGUETA BIMETALICA PARA ARCO DE DIENTE ESTÁNDAR	PIEZA	90	128.21	11,538.90
54	MARTILLO DE GOMA	PIEZA	5	690.40	3,452.00
55	JUEGO DE CONECTOR Y COPLES PARA COMPRESOR	JUEGO	3	591.77	1,775.31
56	MARRO DEMOLEDOR DE 10 LBS	PIEZA	5	1,676.69	8,383.45
57	MARRO OCTAGONAL DE 3 LBS	PIEZA	5	493.14	2,465.70
58	CUCHARA TIPO MARGEN PARA AZULEJO	PIEZA	5	256.43	1,282.15
59	CHAROLA	PIEZA	5	394.52	1,972.60
60	PISTOLA CALAFATEADORA PARA CARTUCHO DE 295 ML	JUEGO	10	246.57	2,465.70
61	CORTADOR DE ACRILICO	PIEZA	5	286.02	1,430.10
62	NAVAJA PARA CORTADOR DE ACRILICO	PIEZA	5	286.02	1,430.10
63	CAJA DE HERRAMIENTA DE 20"	PIEZA	5	789.03	3,945.15
64	LLAVE PARA PLOMERO DE 12"	PIEZA	5	493.14	2,465.70
65	DISCO DE CORTE DE DIAMANTE DE 4"	PIEZA	10	641.09	6,410.90

66	DISCO DE CORTE PARA METAL DE 4"	PIEZA	30	98.63	2,958.90
67	ARCO SEGUETA ALTA TENSION 12" 5 EN 1 DEWALT DWT205471	PIEZA	10	59.17	591.70
68	GANZUAS PROFECIONALES USO CERRAJERO	ESTUCHE	3	591.77	1,775.31
69	ESCUADRA CON NIVEL , IMAN	PIEZA	10	216.98	2,169.80
70	LLAVE DE CRUZ PEGABLE PARA AUTO	PIEZA	15	641.09	9,616.35
71	CAJA DE HERRAMIENTA DE 12"	PIEZA	10	641.09	6,410.90
72	ESCALERA DE ALUMINIO DE 4 PELDAÑOS	PIEZA	5	3,945.15	19,725.75
73	ESCALER DE FIBRA DE VIDRIO TIJERA C-3217-08	PIEZA	2	6,904.03	13,808.06
74	MULTIMETRO DE GANCHO	PIEZA	2	2,169.84	4,339.68
75	PINZAS HIBRIDAS C/ PONCHADORA CON EXTRACTOR DE GUIA JALACABLE	PIEZA	8	3,452.01	27,616.08
76	JUEGO DE 5 SEGUETAS DE SIERRA SABLE DW4856 DEWALT	JUEGO	10	1,282.17	12,821.70
77	DISCO DE ORBITAL DE 5" 40 - 600	PIEZA	50	59.17	2,958.50
78	PINZA PARA CRIMPER RJ45	PIEZA	5	147.94	739.70
79	CAUTÍN DE ESTACIÓN PARA TARJETAS ELECTRÓNICA	PIEZA	3	789.03	2,367.09
80	MULTIMETRO PROFESIONAL DIGITAL	PIEZA	3	591.77	1,775.31
81	MULTITAREA 65 W, TALADRO DE AMOLADORA ELÉCTRICA, CORTADORA LICA DOMÉSTICA, MÁQUINA AFILADORA NOLER	PIEZA	2	6,904.03	13,808.06
82	KIT PLUMERO DE AIRE COMPRIMIDO PARA LIMPIEZA	PIEZA	3	690.40	2,071.20
83	BATIDOR PARA TALADRO	PIEZA	3	1,331.48	3,994.44
84	FORMULA 2000 CALAFATEADORA 1 K	PIEZA	5	295.88	1,479.40
85	SOLDADURA SOLIDA 1/2 M SOLDER	PIEZA	10	641.09	6,410.90
86	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO DE 40 CM	PIEZA	50	73.96	3,698.00
87	MANGUERA FLEXIBLE PARA FREGADERO DE 55 CM	PIEZA	50	73.96	3,698.00
88	MANGUERA FLEXIBLE 55 CM PARA LAVABO	PIEZA	25	73.96	1,849.00
89	COPLÉ DRENAJE DE 4"	PIEZA	10	591.77	5,917.70
90	COPLÉ DRENAJE DE 2"	PIEZA	10	315.61	3,156.10
91	JUEGO DE BROCAS DE MANITAS	JUEGO	1	295.88	295.88
92	CARETA PARA SOLDAR ELECTRONICA BATERIA SOLAR	PIEZA	2	493.14	986.28
93	BATIDORA PARA MESCCLA O PINTURA	PIEZA	2	7,397.17	14,794.34
94	GATO HIDRAULICO DE PATIN PARA 3 TONELADAS	PIEZA	4	3,304.07	13,216.28
95	CEPILLO PARA CARPINTERO N: 5	PIEZA	2	2,169.84	4,339.68
96	CEPILLO PARA CARPINTERO N 4	PIEZA	2	2,169.84	4,339.68
97	JUEGO DE CIERRA COPA	JUEGO	1	986.29	986.29
98	KIT DE HERRAMIENTAS DE REPARACIÓN ELECTRÓNICA PROFESIONAL	PAQUETE	7	789.03	5,523.21
99	KIT DE PINZAS	PAQUETE	5	690.40	3,452.00
<b>SUBTOTAL</b>					849,595.92
<b>IVA</b>					135,935.35
<b>TOTAL</b>					985,531.27

**IMPORTE TOTAL \$985,531.27 (NOVECIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 27/100 M.N.), IVA INCLUIDO**



# SHEILA E.L.

- TODOS LOS PRECIOS SE COTIZAN CON DOS DECIMALES SIN INCLUIR EL I.V.A.
- MONEDA DE COTIZACIÓN, PESOS MEXICANOS
- PRECIOS FIJOS. LOS PRECIOS SE MANTENDRÁN FIJOS DURANTE EL PERIODO QUE INDIQUE EL INSTRUMENTO JURÍDICO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, ASIMISMO YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS, ASÍ COMO LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 DE LA LAASSP.

**ATENTAMENTE**

---

**SHEILA ESCORCIA LARIOS**  
**PERSONA ACREDITADA LEGALMENTE**  
**PARA FIRMAR LAS PROPOSICIONES**



FORMATO A-2. PROPOSICIÓN ECONÓMICA  
POR PARTIDA

Instituto Nacional para la Educación de los Adultos  
Invitación a cuando menos Tres Personas Nacional Electrónica  
Segundo Procedimiento No. IA-11-MDA-011MDA001-N-30-2023  
Nombre del licitante: **ESTUDIO RUDIMENTAL SA DE CV.**  
Fecha: 21 DE JULIO DE 2023.

**CIUDAD DE MÉXICO, A 21 DE JULIO DE 2023.**

HOJA **1** DE **12**

NOMBRE DEL LICITANTE: **ESTUDIO RUDIMENTAL SA DE CV.**

DOMICILIO FISCAL: **CERRADA DE PINO # 7, COL. EL ROSARIO, ALCALDIA DE XOCHIMILCO, C.P.  
16070. CIUDAD DE MEXICO**

R.F.C.: **ERU180416BJA** TELEFÓNO **5615227461**

**PARTIDA 1**  
**MATERIAL ELÉCTRICO**

No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CABLE THW C / 10 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS ROJO	ROLLO	10	\$1,650.00	\$16,500.00
2	CABLE THW C / 10 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS NEGRO	ROLLO	10	\$1,650.00	\$16,500.00
3	CABLE THW C / 10 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS BLANCO	ROLLO	9	\$1,650.00	\$14,850.00
4	CABLE THW C / 12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS ROJO	ROLLO	9	\$1,550.00	\$13,950.00
5	CABLE THW C / 12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS NEGRO	ROLLO	10	\$1,550.00	\$15,500.00
6	CABLE THW C / 12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS BLANCO	ROLLO	10	\$1,550.00	\$15,500.00



7	CABLE THW C / 12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS VERDE	ROLLO	9	\$1,550.00	\$13,950.00
8	CABLE THW C / 14 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS BLANCO	ROLLO	7	\$1,550.00	\$10,850.00
9	CABLE THW C / 14 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS NEGRO	ROLLO	7	\$1,550.00	\$10,850.00
10	CABLE POP 2 X 14 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS	ROLLO	4	\$1,850.00	\$7,400.00
11	CABLE POP 2 X 16 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS	ROLLO	4	\$1,650.00	\$6,600.00
12	CABLE POP C/12 CONDUMEX ROLLO DE 100 MTS	ROLLO	7	\$1,650.00	\$11,550.00
13	CONTACTO POLARIZADO COLOR BLANCO	PIEZA	80	\$95.00	\$7,600.00
14	CONTACTO DE SOBRE PONER COLOR MARFIL	PIEZA	80	\$22.00	\$1,760.00
15	CLAVIJA INDUSTRIAL C/TIERRA FISICA	PIEZA	80	\$135.00	\$10,800.00
16	PASTILLA TERMO MAGNETICA SQUARDY 1 X 15 AMP	PIEZA	40	\$255.00	\$10,200.00
17	PASTILLA TERMO MAGNETICA SQUARDY 1 X 20 AMP	PIEZA	40	\$255.00	\$10,200.00
18	PASTILLA TERMO MAGNETICA SQUARDY 1 X 30 AMP	PIEZA	50	\$85.00	\$4,250.00
19	PASTILLA TERMO MAGNETICA SQUARDY 2 X 30 AMP	PIEZA	30	\$450.00	\$13,500.00
20	CINTA DE AISLAR PLASTICA NEGRA	PIEZA	50	\$25.00	\$1,250.00



21	CINTA DE AISLAR PLASTICA BLANCA	PIEZA	50	\$25.00	\$1,250.00
22	CINTA DE AISLAR PLASTICA ROJA	PIEZA	50	\$25.00	\$1,250.00
23	TUBO CONDUIT FLEXIBLE 3/4 50 MTS	ROLLO	4	\$1,450.00	\$5,800.00
24	TUBO FLEXIBLE DE 1/2 50 MTS	ROLLO	4	\$1,450.00	\$5,800.00
25	CANALETA DE UNA VIA C/ AHDESIVO	PIEZA	80	\$175.00	\$14,000.00
26	CAJA DE PLASTICO TROSHMAN COLOR BLANCO	PIEZA	50	\$250.00	\$12,500.00
27	TUBO LED T8 LUZ DIA 18 W 120 CM 100 260 V CON BASE	PIEZA	400	\$295.00	\$118,000.00
28	TUBO LED T8 LUZ DIA 9 W 60 CM 100 260 V CON BASE	PIEZA	400	\$385.00	\$154,000.00
29	APAGADOR SENCILLO DE UNA VIA MRCA SIMON C/ TAPA BLANCO	PIEZA	80	\$135.00	\$10,800.00
30	CENTRO DE CARGA QO 2	PIEZA	10	\$455.00	\$4,550.00
31	SENSOR DE PRESENCIA DE 127 VOLTS	PIEZA	20	\$515.00	\$10,300.00
32	FOCO TIPO GLOBO 20MW DE LED	PIEZA	20	\$75.00	\$1,500.00
33	CINTA DE MONTAJE DOBLE CARA 1/2	METRO	190	\$499.00	\$94,810.00
34	APAGAOR 2 VIAS C/TAPA BLANCO	PIEZA	20	\$115.00	\$2,300.00



35	APAGADOR 3 VIAS C/TAPA BLANCO	PIEZA	20	\$125.00	\$2,500.00
36	CINCHO DE PLASTICO 30 CM	PIEZA	1000	\$0.80	\$800.00
37	CINCHO DE PLASTICO 15 CM	PIEZA	1000	\$1.00	\$1,000.00
38	CINTA PLASTICA VULCANIZABLE 3M	PIEZA	10	\$265.00	\$2,650.00
39	LAMPARA URBANA DE LED TIPO INDUSTRIAL ENC Y APA AUTOMATICO	PIEZA	9	\$1,750.00	\$15,750.00
40	ACRILICO (CUBIERTA PARA LÁMPARA DE TUBOS FLUORESCENTE) DE 120 X 60 CM	PIEZA	165	\$800.00	\$132,000.00
41	ARRANCADOR PORTATIL DE BATERIA PASA CORRIENTE TIPES AC 30171	PIEZA	4	\$3,500.00	\$14,000.00
42	PLUGS RJ45	PIEZA	10	\$895.00	\$8,950.00
43	BOBINA DE CABLE RJ45 (100 METROS)	BOBINA	1	\$5,500.00	\$5,500.00

<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$833,570.00</b>
<b>IVA</b>	<b>\$133,371.20</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$966,941.20</b>



**PARTIDA 2  
HERRAMIENTAS MENORES**

No.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	ROTOMARTILLO MT M8701G GRIS 800 POTENCIA 120 V.	PIEZA	4	\$6,000.00	\$24,000.00
2	COMBO ROTOMARTILLO + LLAVE DE IMPACTO	PIEZA	7	\$11,500.00	\$80,500.00
3	SOLDADORA MICRO ALAMBRE MLG 140 1120 V	PIEZA	1	\$38,500.00	\$38,500.00
4	JUEGO DE DESARMADORES DE PUNTA ECX DE ELECTRICISTA	JUEGO	11	\$1,750.00	\$19,250.00
5	JUEGO DE PINZAS ELECTRICISTA 4 PZS	JUEGO	11	\$2,500.00	\$27,500.00
6	MINI ESMERILADORA ANGULAR INALAMBRICA DE WALT DCG413B	PIEZA	9	\$7,000.00	\$63,000.00
7	JUEGO DE JET SWET	JUEGO	3	\$15,000.00	\$45,000.00
8	AUTOCLE CON 268 PZS 1/4,3/8,1/2	PIEZA	1	\$18,000.00	\$18,000.00
9	BASE PARA RODILLO ARMAZON DE METAL	PIEZA	10	\$120.00	\$1,200.00
10	GUIA DE NAYLON 30 MTS	PIEZA	4	\$1,800.00	\$7,200.00
11	GUIA DE ACERO CON ESTUCHE DE 30 MTS	PIEZA	3	\$800.00	\$2,400.00
12	ESCALERA DE 5 PELDAÑOS DIELECTRICA	PIEZA	3	\$7,500.00	\$22,500.00
13	MARTILLO DE UÑA	PIEZA	10	\$400.00	\$4,000.00



14	COMPRESOR DE AIRE ELECTRICO	PIEZA	1	\$7,000.00	\$7,000.00
15	NIVEL DE GOTA 1.20 MTS DE LARGO	PIEZA	3	\$900.00	\$2,700.00
16	PINZA DE CHOFER DE 10"	PIEZA	10	\$400.00	\$4,000.00
17	PINZA DE CHOFER DE 8"	PIEZA	10	\$300.00	\$3,000.00
18	PINZA DE CHOFER DE 6"	PIEZA	10	\$200.00	\$2,000.00
19	FLEXOMETRO DE USO RUDO DE 3 MTS	PIEZA	10	\$150.00	\$1,500.00
20	FLEXOMETRO DE USO RUDO DE 5 MTS	PIEZA	5	\$250.00	\$1,250.00
21	PINZA DE PRESION RECTA 10 "	PIEZA	10	\$400.00	\$4,000.00
22	PINZA DE PRESION DE 8"	PIEZA	10	\$400.00	\$4,000.00
23	PINZA DE PRESION TIPO C"	PIEZA	10	\$400.00	\$4,000.00
24	PINZA DE PRESION DE 6" MORDASA RECTA	PIEZA	10	\$400.00	\$4,000.00
25	JUEGO DE CORTA CIRCULOS DE DIAMANTE DE TUXTENEO	JUEGO	5	\$3,300.00	\$16,500.00
26	PINZA DE CORTE DE LAMINA DIAGONAL DE 5"	PIEZA	5	\$500.00	\$2,500.00
27	JUEGO DE PUNTAS PARA ATORNILLADOR DE WALT 43 PZS	JUEGO	15	\$1,500.00	\$22,500.00
28	JUEGO DE CINCELES	JUEGO	5	\$1,000.00	\$5,000.00



29	CORTADOR PARA TOBO DE COBRE DE 2"	PIEZA	5	\$800.00	\$4,000.00
30	CORTADOR PARA TUBO DE COBRE DE 3/4"	PIEZA	12	\$600.00	\$7,200.00
31	JUEGO DE BROCAS DE 70 PIEZAS PARA METAL	JUEGO	12	\$2,900.00	\$34,800.00
32	PINZAS DE PRESION DE 5"	PIEZA	10	\$300.00	\$3,000.00
33	PROBADOR DE POLARIDAD PARA CONTACTO 127 V	PIEZA	15	\$300.00	\$4,500.00
34	PINZAS DE EXTENSION CON MORDAZA EN V10	PIEZA	10	\$700.00	\$7,000.00
35	PERICO DE 19"	PIEZA	9	\$2,250.00	\$20,250.00
36	PINZAS DE PRESION PARA HOJALATERO DE 7"	PIEZA	5	\$500.00	\$2,500.00
37	PERICO DE 8"	PIEZA	9	\$500.00	\$4,500.00
38	PERICO DE 6"	PIEZA	9	\$300.00	\$2,700.00
39	PERICO DE 12"	PIEZA	5	\$800.00	\$4,000.00
40	STILSON DE 18"	PIEZA	2	\$1,300.00	\$2,600.00
41	PERICO DE 16"	PIEZA	2	\$1,500.00	\$3,000.00
42	STILSON DE 14"	PIEZA	2	\$800.00	\$1,600.00
43	STILSON DE 12"	PIEZA	2	\$600.00	\$1,200.00



44	STILSON DE 10"	PIEZA	2	\$400.00	\$800.00
45	REMACHADORA PROFECIONALDE 8in C/BOQUILLA CAMBIO RAPIDO	PIEZA	10	\$650.00	\$6,500.00
46	ADAPTADOR REMACHADORA TALADRO ELECTRICA 2.4MM-4.8MM TUERCA	PIEZA	5	\$750.00	\$3,750.00
47	CABLES PASA CORRIENTE REFORZADO 1000 AMP 3M LINEA PESADA	PIEZA	15	\$750.00	\$11,250.00
48	ESCUADRAS MAGNETICAS	PIEZA	10	\$150.00	\$1,500.00
49	JUEGO DE LIMAS BASTARDAS	JUEGO	5	\$600.00	\$3,000.00
50	CABLES PARA PLANTA DE SOLDAR CON MANERALES 10 METROS	PIEZA	2	\$900.00	\$1,800.00
51	NIVEL DE GOTA DE 45 CM	PIEZA	15	\$400.00	\$6,000.00
52	SEGUETA BIMETALICA PARA ARCO DE DIENTE FINO	PIEZA	99	\$130.00	\$12,870.00
53	SEGUETA BIMETALICA PARA ARCO DE DIENTE ESTÁNDAR	PIEZA	90	\$130.00	\$11,700.00
54	MARTILLO DE GOMA	PIEZA	5	\$700.00	\$3,500.00
55	JUEGO DE CONECTOR Y COPLES PARA COMPRESOR	JUEGO	3	\$600.00	\$1,800.00
56	MARRO DEMOLETOR DE 10 LBS	PIEZA	5	\$1,700.00	\$8,500.00
57	MARRO OCTAGONAL DE 3 LBS	PIEZA	5	\$500.00	\$2,500.00
58	CUCHARA TIPO MARGEN PARA AZULEJO	PIEZA	5	\$260.00	\$1,300.00



59	CHAROLA	PIEZA	5	\$400.00	\$2,000.00
60	PISTOLA CALAFATEADORA PARA CARTUCHO DE 295 ML	JUEGO	10	\$250.00	\$2,500.00
61	CORTADOR DE ACRILICO	PIEZA	5	\$290.00	\$1,450.00
62	NAVAJA PARA CORTADOR DE ACRILICO	PIEZA	5	\$290.00	\$1,450.00
63	CAJA DE HERRAMIENTA DE 20"	PIEZA	5	\$800.00	\$4,000.00
64	LLAVE PARA PLOMERO DE 12"	PIEZA	5	\$500.00	\$2,500.00
65	DISCO DE CORTE DE DIAMANTE DE 4"	PIEZA	10	\$650.00	\$6,500.00
66	DISCO DE CORTE PARA METAL DE 4"	PIEZA	30	\$100.00	\$3,000.00
67	ARCO SEGUETA ALTA TENSION 12" 5 EN 1 DEWALT DWT205471	PIEZA	10	\$60.00	\$600.00
68	GANZUAS PROFECIONALES USO CERRAJERO	ESTUCHE	3	\$600.00	\$1,800.00
69	ESCUADRA CON NIVEL , IMAN	PIEZA	10	\$220.00	\$2,200.00
70	LLAVE DE CRUZ PEGABLE PARA AUTO	PIEZA	15	\$650.00	\$9,750.00
71	CAJA DE HERRAMIENTA DE 12"	PIEZA	10	\$650.00	\$6,500.00
72	ESCALERA DE ALUMINIO DE 4 PELDAÑOS	PIEZA	5	\$4,000.00	\$20,000.00
73	ESCALER DE FIBRA DE VIDRIO TIJERA C-3217-08	PIEZA	2	\$7,000.00	\$14,000.00



74	MULTIMETRO DE GANCHO	PIEZA	2	\$2,200.00	\$4,400.00
75	PINZAS HIBRIDAS C/ PONCHADORACON EXTRACTOR DE GUIA JALACABLE	PIEZA	8	\$3,200.00	\$25,600.00
76	JUEGO DE 5 SEGUETAS DE SIERRA SABLE DW4856 DEWALT	JUEGO	10	\$1,300.00	\$13,000.00
77	DISCO DE ORBITAL DE 5" 40 - 600	PIEZA	50	\$60.00	\$3,000.00
78	PINZA PARA CRIMPER RJ45	PIEZA	5	\$150.00	\$750.00
79	CAUTÍN DE ESTACIÓN PARA TARJETAS ELECTRÓNICA	PIEZA	3	\$800.00	\$2,400.00
80	MULTIMETRO PROFESIONAL DIGITAL	PIEZA	3	\$600.00	\$1,800.00
81	MULTITAREA 65 W, TALADRO DE AMOLADORA ELÉCTRICA, CORTADORA LICA DOMÉSTICA, MÁQUINA AFILADORA NOLER	PIEZA	2	\$7,000.00	\$14,000.00
82	KIT PLUMERO DE AIRE COMPRIMIDO PARA LIMPIEZA	PIEZA	3	\$700.00	\$2,100.00
83	BATIDOR PARA TALADRO	PIEZA	3	\$1,350.00	\$4,050.00
84	FORMULA 2000 CALAFATEADORA 1 K	PIEZA	5	\$300.00	\$1,500.00
85	SOLDADURA SOLIDA 1/2 M SOLDER	PIEZA	10	\$650.00	\$6,500.00
86	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO DE 40 CM	PIEZA	50	\$75.00	\$3,750.00
87	MANGUERA FLEXIBLE PARA FREGADERO DE 55 CM	PIEZA	50	\$75.00	\$3,750.00
88	MANGUERA FLEXIBLE 55 CM PARA LAVABO	PIEZA	25	\$75.00	\$1,875.00



89	COPLER DRENAJE DE 4"	PIEZA	10	\$600.00	\$6,000.00
90	COPLER DRENAJE DE 2"	PIEZA	10	\$320.00	\$3,200.00
91	JUEGO DE BROCAS DE MANITAS	JUEGO	1	\$300.00	\$300.00
92	CARETA PARA SOLDAR ELECTRONICA BATERIA SOLAR	PIEZA	2	\$500.00	\$1,000.00
93	BATIDORA PARA MESCLA O PINTURA	PIEZA	2	\$7,000.00	\$14,000.00
94	GATO HIDRAULICO DE PATIN PARA 3 TONELADAS	PIEZA	4	\$3,350.00	\$13,400.00
95	CEPILLO PARA CARPINTERO N: 5	PIEZA	2	\$2,200.00	\$4,400.00
96	CEPILLO PARA CARPINTERO N 4	PIEZA	2	\$2,200.00	\$4,400.00
97	JUEGO DE CIERRA COPA	JUEGO	1	\$1,000.00	\$1,000.00
98	KIT DE HERRAMIENTAS DE REPARACIÓN ELECTRÓNICA PROFESIONAL	PAQUETE	7	\$800.00	\$5,600.00
99	KIT DE PINZAS	PAQUETE	5	\$700.00	\$3,500.00

<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$840,145.00</b>
<b>IVA</b>	<b>\$134,423.20</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$974,568.20</b>



## RESUMEN POR PARTIDAS 1,2

	SUBTOTAL	IVA	IMPORTE	
PARTIDA 1 ELECTRICO	\$833,570.00	\$133,371.20	\$966,941.20	(NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 20/100 M.N.)
El costo del servicio DE PARTIDA 1 ELECTRICO es de \$ 966,941.20 (NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y UN PESOS INCLUYENDO EL I.V.A.				
PARTIDA 2 HERRAMIENTA	\$840,145.00	\$134,423.20	\$974,568.20	(NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N.)
El costo del servicio DE PARTIDA 2 HERRAMIENTA es de \$ 974,658.20 (NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N.) INCLUYENDO EL I.V.A.				

LOS PRECIOS SE MANTENDRÁN FIJOS DURANTE EL PERIODO QUE INDIQUE EL INSTRUMENTO JURÍDICO Y/O HASTA CONCLUIR CON LA ENTREGA DE LOS BIENES, ASIMISMO YA CONSIDERAN TODOS LOS COSTOS DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS, ASÍ COMO LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 44 DE LA LAASSP.

**A t e n t a m e n t e**

**Elías Pavel Martínez González**  
**Administrador Único**