



<b>ACTA DE NOTIFICACION DE FALLO</b>
<b>INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL ELECTRONICA</b>
<b>NO. IA-50-GYR-050GYR041-N-72-2025</b>
<b>Adquisición de refacciones e insumos de conservación (plomería) para el ejercicio 2025</b>

En la Ciudad de Tlaxcala, Tlaxcala siendo las 11:30 horas del día 19 de junio de 2025, en la sala de juntas de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con domicilio en Libramiento Poniente I.P.N. s/n San Diego Metepec, Tlaxcala, C.P. 90110; se reunieron los servidores públicos y demás personas cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta, con objeto de llevar a cabo el **Acto de Notificación de Fallo** de la convocatoria de licitación indicada al rubro, de conformidad con el artículo 49 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley), así como lo previsto en el numeral 11 de la convocatoria.

Con fundamento en el numeral 5.3.8 inciso b) de las Políticas, Bases y Lineamientos en materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del IMSS, este acto fue presidido por el **Ing. René Alonso Valadez Carmona**, en su carácter de Encargado de Titular de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada del Instituto Mexicano del Seguro Social en Tlaxcala; en términos del oficio no. 309001150100/0259/2025; servidor público designado por la Convocante.

De conformidad con los artículos, 47, 48 fracción II y 49 de la Ley, se hace constar que la evaluación técnica fue entregada el 18 de junio de 2025 en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento y efectuada por Arq. Francisco Javier Hernández Lara, Titular de la Jefatura de Servicios Administrativos, servidor público designado como representante del área técnica para este procedimiento; así como la evaluación legal realizada el 16 de junio de 2025 por el Encargado de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, Ing. René Alonso Valadez Carmona.

Atendiendo a lo anterior, el Encargado de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, Ing. René Alonso Valadez Carmona, en apego al numeral 5.3.8 inciso b) de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, dictamina el fallo y hace saber a los presentes el resultado legal, técnico y económico, mediante el dictamen de evaluación siguiente:

*Handwritten signature/initials*





Así mismo, se verifican las firmas electrónicas de los siguientes licitantes:

Licitante	Firma electrónica
COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL D.G.B SA DE CV	VALIDA
LEVANTAMIENTOS Y PROYECCIONES ORIKO SA DE CV	VALIDA

**EVALUACIÓN LEGAL-ADMINISTRATIVA**

DOCUMENTO SOLICITADO	NUMERAL DE LA CONVOCATORIA	COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL D.G.B SA DE CV		LEVANTAMIENTOS Y PROYECCIONES ORIKO SA DE CV	
		SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE
<p>Escrito de acreditación legal y personalidad jurídica del licitante para comprometerse y suscribir propuestas, en el que su firmante manifieste, bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí o por su representada y para suscribir las proposiciones Anexo 5 (cinco) o en escrito libre siempre que cumpla con los requisitos del artículo 48, fracción V del RLAASSP, escrito que podrá acompañar de una copia simple por ambos lados de su identificación oficial vigente con fotografía (cartilla del servicio militar nacional, pasaporte, credencial para votar o cédula profesional, tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales, de la persona que firme la propuesta).</p> <p>Una declaración firmada en forma autógrafa por el propio licitante o su representante legal, por el que manifieste bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos por los artículos 71 y 90, de la LAASSP. Tratándose de personas morales, su representante legal deberá de manifestar con el escrito antes referido que tanto el licitante, como los socios o asociados, no se encuentran inhabilitados; conforme al Anexo 6 (seis).</p>	6.3 inciso A y 7.1	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO A5 FOLIO 1 AL 6		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO ACREDITACION FOLIO 0001 AL 0004	
	6.3 inciso B	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO A6 FOLIO 7		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO ART 71 Y 90 FOLIO 0003	

1

al

2





Escrito de declaración de integridad, a través del cual el licitante o su representante legal manifieste bajo protesta de decir verdad, que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que las personas servidoras públicas del Instituto, induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes; así como, de incorporar durante la vigencia de los contratos a personas que se encuentren inhabilitadas, conforme al Anexo 7 (siete), de la presente Convocatoria.	6.3 inciso C	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ANEXO A7 FOLIO 8		NO CUMPLE NO PRESENTA ESCRITO	<b>10. CAUSAS EXPRESAS DE DESECHAMIENTO</b> V. Que no cumpla con alguno de los requisitos establecidos en esta convocatoria contenidos en los numerales 6.1, 6.2 y 6.3 que con motivo de dicho incumplimiento se afecte la solvencia de la proposición;
Los licitantes con carácter de MIPYMES, deberán presentar copia del documento expedido por autoridad competente, que determine su estratificación como micro, pequeña o mediana empresa; o bien un escrito en el cual manifiesten bajo protesta de decir verdad que cuentan con ese carácter, conforme al Anexo 8 (ocho), de las presentes bases.	6.3 inciso D	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO A8 FOLIO 9		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO ANEXO 8 FOLIO 0010	
Conforme al artículo 35, del Reglamento de la Ley, escrito libre bajo protesta de decir verdad, a través del cual el licitante manifieste que es de nacionalidad mexicana.	6.3 inciso E	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO ART35 FOLIO 10		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO NACIONALIDAD FOLIO 0005	
En caso de que se presenten proposiciones en forma conjunta, cada una de las personas agrupadas, deberá presentar en forma individual los escritos señalados en este numeral, además del convenio firmado conforme al Anexo 3 (tres), por cada una de las personas que integren la proposición.	6.3 inciso F	NO APLICA PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO PROPCONJUNTAS FOLIO 11		NO APLICA PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO INCISO F FOLIO 0011	
Escrito por el que manifiesta no encontrarse inhabilitado como empresa o producto, por la Secretaría de Salud, la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios o por la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno, ni impedido por el Instituto Mexicano del Seguro Social, conforme al	6.3 inciso G	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO A9 FOLIO 12		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO INCISO G FOLIO 0012	

*Handwritten signature or initials*





Anexo 9 (nueve), de la presente convocatoria.					
Escrito por el que se obliga, en caso de resultar adjudicado, a liberar al Instituto de toda responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione con motivo de la infracción de derechos de autor, patentes, marcas u otros derechos de propiedad industrial o intelectual a nivel Nacional o Internacional, conforme al Anexo 10 (diez) de la presente convocatoria.	6.3 inciso H	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO A10 FOLIO 13		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO ANEXO 10 FOLIO 0013	
Escrito libre bajo protesta de decir verdad por el que manifiesta que conoce la Ley, su Reglamento, la presente Convocatoria, sus anexos y, en su caso, las modificaciones derivadas de la junta de aclaraciones, el cual forma parte de la presente convocatoria.	6.3 inciso I	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO CONOCLEY FOLIO 14		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO INCISO I FOLIO 0006	
Manifiesto, mediante el cual los licitantes afirmen o nieguen, bajo protesta de decir verdad, los vínculos o relaciones de negocios, laborales, profesionales, personales o de parentesco por consanguinidad o afinidad hasta el cuarto grado con las personas servidoras públicas que establece el Protocolo de Actuación en Contrataciones. Dicho manifiesto será presentado a través del medio electrónico que disponga la Secretaría.	6.3 inciso J	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO PARENTESCO FOLIO 15		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO INCISO J FOLIO 0014	
Escrito en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad, que no ejecuta con otro participante acciones que impliquen o tengan por objeto obtener un beneficio o ventaja indebida en el procedimiento.	6.3 inciso K	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO VENTINDEBIDA FOLIO 16		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO INCISO K FOLIO 0007	
Escrito en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad que, en caso de resultar ganador, no podrá subcontratar a otro licitante que haya participado en el procedimiento	6.3 inciso L	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO NOSUBC FOLIO 17		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO INCISO L FOLIO 0015	
Manifestación del licitante de estar inscrito en el Registro electrónico de personas físicas y morales de la Plataforma Compras MX, de conformidad con el artículo 86 de la LAASSP.	6.3 inciso M	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO RUPCMX FOLIO 18		PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO INCISO M FOLIO 0016	

*Cel*





Formato para la manifestación que deberán presentar los licitantes que participen en los procedimientos de contratación, para dar cumplimiento a lo dispuesto en la regla 8 de las Reglas para la determinación, acreditación y verificación del contenido nacional de los bienes. Anexo 15 (quince).	6.3 inciso N	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO A15 FOLIO 19	PRESENTA DOCUMENTO IDENTIFICADO EN ARCHIVO ANEXO 15 FOLIO 0008 AL 0009
---	--------------	---	--

Licitante	Resultado
COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL D.G.B SA DE CV	CUMPLE
LEVANTAMIENTOS Y PROYECCIONES ORIKO SA DE CV	NO CUMPLE

NOTA: Se hace constar que se consultó la Plataforma "Directorio de Proveedores y Contratistas Sancionados" de la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno y el listado de proveedores impedidos por el Instituto Mexicano del Seguro Social difundido a través de Compras MX, sin incidencias para la empresa referida.

**EVALUACIÓN TÉCNICA**

Licitante	Resultado
COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL D.G.B SA DE CV	CUMPLE
LEVANTAMIENTOS Y PROYECCIONES ORIKO SA DE CV	CUMPLE

**EVALUACIÓN ECONÓMICA**

PARTIDA	CUCOP	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL D.G.B SA DE CV	
					PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	29201-0012	"T" DE CPCV DE 1"	PZA	6	\$19.23	\$115.38
2	29201-0012	"T" DE CPCV DE 1/2"	PZA	6	\$5.86	\$35.16
3	29201-0012	"T" DE CPCV DE 3/4"	PZA	7	\$9.51	\$66.57
4	29201-0012	2 PIJAS PARA SANITARIO, ACABADO TROPICALIZADO	BOLSA	103	\$21.88	\$2,253.64
5	29201-0012	2 TORNILLOS PARA SANITARIO, ACABADO TROPICALIZADO	BOLSA	8	\$29.17	\$233.36





6	29201-0012	ABRAZADERA MINI PAQUETE DE 4 PZAS BANDA ACERO SAE 201/ DUREZA BANDA 40Rc, CARCASA ACERO SAE 304 DIAM. MIN 1/2" MAX 3/4" ANCHO 5/16"	PAQUETE	10	\$22.00	\$220.00
7	29201-0012	ABRAZADERA MINI PAQUETE DE 4 PZAS BANDA ACERO SAE 201/ DUREZA BANDA 40Rc, CARCASA ACERO SAE 304 DIAM. MIN 3/8" MAX 5/8" ANCHO 5/16"	PAQUETE	10	\$22.00	\$220.00
8	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA 1/2", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 Hrc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 Hrc DIAMETRO MAX 1/2" MIN 3/4" BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	12	\$89.06	\$1,068.72
9	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA 3/8", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 Hrc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 Hrc DIAMETRO MAX 3/8" MIN 5/8" BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	12	\$83.83	\$1,005.96
10	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA DIAMETRO MIN 1 1/4", 1 1/2", MAX 2", 2 1/4", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 Hrc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 Hrc BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	10	\$120.49	\$1,204.90
11	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA DIAMETRO MIN 3/4", MAX 1 1/2", 1 3/4", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 Hrc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 Hrc BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	12	\$101.63	\$1,219.56

1  
ca

2





12	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA DIAMETRO MIN 5/8", 3/4", 5/8" MAX 7/8", 1 1/16", 1 1/4", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 HRC, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 HRC BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	10	\$94.30	\$943.00
13	29201-0012	ANCLA ESTANDART PARA LAVABO	PZA	35	\$123.97	\$4,338.95
14	29201-0012	ASIEN TO DE PLASTICO PARA W. C. CON TAPA COLOR BLANCO	PZA	45	\$1,215.40	\$54,693.00
15	29201-0012	AVELLANADOR PROFESIONAL PARA TUBOS DE 3/16"-5/8"	PZA	2	\$344.71	\$689.42
16	29201-0012	BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUA SUCIA, POTENCIA 900W/ 1 1/2HP, TENSION 120V/60HZ, VELOCIDAD 2850 RPM, FLUJO MAXIMO 14000 L/HR, ALTURA MAXIMA 8.5M, DIAMETRO DE SALIDA 46.3MM, 35.1MM,31.4 Y 24.8MM	PZA	5	\$2,462.23	\$12,311.15
17	29201-0012	BOQUILLA PARA TANQUE TORNER, DIFUSOR DE CALOR, PERILLA PARA REGULAR LA FLAMA	PZA	10	\$1,191.09	\$11,910.90
18	29201-0012	BOTON PARA FLUXOMETRO DE MANIJA PARA MINGITRIO DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 210-32 S	PZA	5	\$674.55	\$3,372.75
19	29201-0012	BOTON PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410- 32	PZA	5	\$607.70	\$3,038.50
20	29201-0012	BRIDA DE BRONCE PARA MIGITORIO	PZA	4	\$229.71	\$918.84
21	29201-0012	CESPOL FLEXIBLE CON TRAMPA PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE POLIPROPILENO, TUBO ALARGABLE, CON TRAMPA QUE EVITA LA OBSTRUCCION	PZA	128	\$182.31	\$23,335.68
22	29201-0012	CESPOL FLEXIBLE CON TRAMPA PARA LAVABO DE 1 1/4" DE POLIPROPILENO, TUBO ALARGABLE, CON TRAMPA QUE EVITA LA OBSTRUCCION	PZA	156	\$65.63	\$10,238.28

Handwritten signature and initials on the right margin.





23	29201-0012	CESPOL FLEXIBLE TIPO "P" PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE POLIPROPILENO, TUBO ALARGABLE	PZA	15	\$148.28	\$2,224.20
24	29201-0012	CESPOL FLEXIBLE TIPO "P" PARA LAVABO DE 1 1/4" DE POLIPROPILENO, TUBO ALARGABLE	PZA	15	\$44.61	\$669.15
25	29201-0012	CESPOL PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE LATON CROMADO	PZA	5	\$135.06	\$675.30
26	29201-0012	CESPOL TRAMPA DE HULE PARA LAVABO	PZA	13	\$67.05	\$871.65
27	29201-0012	CESPOL TRAMPA DE HULE PARA TARJA	PZA	10	\$80.68	\$806.80
28	29201-0012	CINTA SELLA ROSCAS LARGO 13M, USO GENERAL, ESPESOR 0.075MM, ELONGACION 12%, DENSIDAD 0.30G/CM3 ANCHO 1/2"	ROLLO	85	\$45.33	\$3,853.05
29	29201-0012	CINTA SELLA ROSCAS LARGO 13M, USO INDUSTRIAL, ESPESOR 0.1MM, ELONGACION 14%, ALTA DENSIDAD 0.95G/CM3, RESISTENTE A AGENTES QUIMICOS, RESISTENTE A TEMPERATURAS EXTREMAS DE -100 A 250 °C ANCHO 1"	ROLLO	86	\$84.11	\$7,233.46
30	29201-0012	CINTA SELLA ROSCAS LARGO 13M, USO INDUSTRIAL, ESPESOR 0.1MM, ELONGACION 14%, ALTA DENSIDAD 0.95G/CM3, RESISTENTE A AGENTES QUIMICOS, RESISTENTE A TEMPERATURAS EXTREMAS DE -100 A 250 °C ANCHO 3/4"	ROLLO	106	\$36.67	\$3,887.02
31	29201-0012	CODO 45° DE 1" DE CPVC	PZA	6	\$10.94	\$65.64
32	29201-0012	CODO 45° DE 1/2" DE CPVC	PZA	6	\$5.65	\$33.90
33	29201-0012	CODO 45° DE 3/4" DE CPVC	PZA	6	\$7.08	\$42.48
34	29201-0012	CODO 90° DE 1" DE CPVC	PZA	6	\$9.72	\$58.32
35	29201-0012	CODO 90° DE 1/2" DE CPVC	PZA	6	\$4.25	\$25.50
36	29201-0012	CODO 90° DE 3/4" DE CPVC	PZA	6	\$6.08	\$36.48
37	29201-0012	CODO PIPA DE 1/2	PZA	8	\$18.23	\$145.84
38	29201-0012	CODOS DE COBRE 45 DE 13 MM	PZA	58	\$20.66	\$1,198.28
39	29201-0012	CODOS DE COBRE 45 DE 19 MM	PZA	43	\$35.13	\$1,510.59





40	29201-0012	CODOS DE COBRE 45 DE 25 MM	PZA	3	\$106.96	\$320.88
41	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 13 MM	PZA	38	\$10.82	\$411.16
42	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 19 MM	PZA	38	\$27.10	\$1,029.80
43	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 25 MM	PZA	3	\$61.99	\$185.97
44	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 38 MM	PZA	3	\$188.39	\$565.17
45	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 50 MM	PZA	3	\$359.52	\$1,078.56
46	29201-0012	Coladera fabricada en acero inoxidable para Mingitorio Ecológico Makech Modelo CJ-3004.	PZA	5	\$1,823.10	\$9,115.50
47	29201-0012	CONECTOR DE COBRE DE 1/2 C/ INT	PZA	68	\$17.50	\$1,190.00
48	29201-0012	CONECTOR DE COBRE DE 1/2 C/EXT	PZA	78	\$16.04	\$1,251.12
49	29201-0012	CONECTOR DE LATON LAMINADO ENTRADA DE 1/2" HEMBRA	PZA	18	\$40.86	\$735.48
50	29201-0012	CONECTOR DE LATON LAMINADO ENTRADA DE 1/2" MACHO	PZA	18	\$40.86	\$735.48
51	29201-0012	CONECTORE DE PLASTICO PARA AGUA ENTRADA E 1/2" HEMBRA	PZA	3	\$22.88	\$68.64
52	29201-0012	CONECTORE DE PLASTICO PARA AGUA ENTRADA E 1/2" MACHO	PZA	3	\$22.88	\$68.64
53	29201-0012	CONTRACANASTA DE ACERO INOXIDABLE CON TUBO DE LATON, COLADERA Y ARILLO SUPERIOR DE ACERO INOXIDABLE	PZA	38	\$189.60	\$7,204.80
54	29201-0012	COPLA DE 1" CPVC	PZA	6	\$8.51	\$51.06
55	29201-0012	COPLA DE 1/2" CPVC	PZA	6	\$5.96	\$35.76
56	29201-0012	COPLA DE 3/4" CPVC	PZA	6	\$5.96	\$35.76
57	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 13 MM	PZA	56	\$8.39	\$469.84
58	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 19 MM	PZA	48	\$16.53	\$793.44
59	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 25 MM	PZA	3	\$35.25	\$105.75
60	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 38 MM	PZA	3	\$59.55	\$178.65
61	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 50 MM	PZA	3	\$88.85	\$266.55
62	29201-0012	CORTADOR DE TUBO DE COBRE DE HASTA 2", CUCHILLA DE ACERO SUJ-2, INCLUYE CUCHILLA DE REPUESTO CAJA CON 3 PZAS	CAJA	2	\$371.95	\$743.90
63	29201-0012	CUCHILLAS PARA CORTADOR DE TUBO DE ACERO DE HASTA 2", CUCHILLAS DE ACERO SUJ-2 PAQUETE CON 2 PZAS	PAQUETE	2	\$135.16	\$270.32
64	29201-0012	CUELLO DE CERA PARA SELLAR INODORO, EVITA FUGAS Y SALIDA DEL MAL OLOR	PZA	30	\$34.03	\$1,020.90





65	29201-0012	CUELLO DE CERA PARA SELLAR INODORO, EVITA FUGAS Y SALIDA DEL MAL OLOR GUIA QUE FACILITA LA COLOCACION	PZA	56	\$34.03	\$1,905.68
66	29201-0012	CUELLO PARA MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO CURVO, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	PAQUETE	2	\$437.54	\$875.08
67	29201-0012	CUELLO PARA MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO TIPO BAR, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	PAQUETE	2	\$796.09	\$1,592.18
68	29201-0012	CUELLO PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO CORTO, MANERALES DE ZAMAC, CUELLO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO, CUELLO DE 36 cm	PZA	20	\$130.05	\$2,601.00
69	29201-0012	CUELLO PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO STANDARD MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO CUELLO DE 43 cm	PZA	2	\$230.93	\$461.86
70	29201-0012	CUPULA DE FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	4	\$859.29	\$3,437.16

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*





71	29201-0012	EMBOLO LLAVE DE RETENCION PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	28	\$96.02	\$2,688.56
72	29201-0012	EMBOLO MACHO PARA FLUXOMETRO DE MANIJA PARA MINGITRIO DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 210-32 S	PZA	3	\$83.86	\$251.58
73	29201-0012	EMBOLO MACHO PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	8	\$83.86	\$670.88
74	29201-0012	EMPAQUE DE HULE, MEDIDA ESTANDAR PAQUETE DE 10 PZAS	PAQUETE	15	\$194.46	\$2,916.90
75	29201-0012	ESTOPERO PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	5	\$279.54	\$1,397.70
76	29201-0012	EXTENSIONES DE LATON CROMADO PARA CESPOL DE LAVABO, DIAMETRO 1 1/4", ESPESOR 0.8mm LONGITUD 15cm	PZA	10	\$80.68	\$806.80
77	29201-0012	FLOTADOR ELECTRICO, INCLUYE 3m DE CABLE, NO TOXICOLIBRE DE MANTENIMIENTO, SWITCH DE NIVEL AJUSTABLE	PZA	20	\$285.62	\$5,712.40
78	29201-0012	FLUXOMETRO COMPLETO PARA W.C. MARCA HELVEX	PZA	12	\$7,900.09	\$94,801.08
79	29201-0012	GUIA DELRIN EMBOLO PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	6	\$36.46	\$218.76
80	29201-0012	INSERTO EMBOLO Y ASIENTO TOPE PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	6	\$46.19	\$277.14
81	29201-0012	JUEGO DE 2 CARTUCGUS PARA JUEGO DE 2 LLAVES INDIVIDUALES PARA LAVABO, MANERALES DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON	JUEGO	2	\$486.16	\$972.32





		54% DE COBRE, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO				
82	29201-0012	JUEGO DE 2 CARTUCHOS PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO CORTO, MANERALES DE ZAMAC, CUELLO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO, CUELLO DE 36 cm	JUEGO	2	\$75.44	\$150.88
83	29201-0012	JUEGO DE 2 CARTUCHOS PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO STANDARD MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO CUELLO DE 43 cm	JUEGO	2	\$115.26	\$230.52
84	29201-0012	JUEGO DE 2 LLAVES INDIVIDUALES PARA LAVABO, MANERALES DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	JUEGO	21	\$223.63	\$4,696.23
85	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA JUEGO DE 2 LLAVES INDIVIDUALES PARA LAVABO, MANERALES DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	JUEGO	2	\$85.08	\$170.16
86	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA JUEGO DE EMPOTRAR PARA REGADERA MANERALES DE ZAMAC, MANERALES Y CHAPETON DE ZAMAC, ALTA RESISTENCIA A LA CORROSION, CUERPO DE BRONCE CON 84% DE COBRE	JUEGO	2	\$187.55	\$375.10

1

ca

1





87	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA JUEGO DE LLAVES PARA EMPOTRAR ROSCABLES MANERALES DE ZAMAC, MANERALES Y CHAPETON DE ZAMAC, CIERRE DE COMPRESION, CUERPO DE BRONCE CON 84% DE COBRE	JUEGO	2	\$313.28	\$626.56
88	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA JUEGO DE LLAVES PARA EMPOTRAR SOLDABLES MANERALES DE ZAMAC, MANERALES Y CHAPETON DE ZAMAC, CIERRE DE COMPRESION, CUERPO DE BRONCE CON 84% DE COBRE	JUEGO	2	\$397.10	\$794.20
89	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO CORTO, MANERALES DE ZAMAC, CUELLO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO, CUELLO DE 36 cm	JUEGO	2	\$194.46	\$388.92
90	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO STANDARD MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO CUELLO DE 43 cm	JUEGO	2	\$194.46	\$388.92
91	29201-0012	JUEGO DE 5 ACCESORIOS PARA BAÑO, BARRA CROMADA DE 60 cm, ACCESORIOS FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE PULIDO, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION, 1 GANCHO, 1 DISPENSADOR DE PAPEL, 1 PORTACEPILLOS, 1 JABONERA, 1 TOALLERO DE BARRA	JUEGO	2	\$2,272.80	\$4,545.60

*Handwritten marks and signatures on the right margin.*





92	29201-0012	KIT DE REPARACION PARA FLUXOMETRO DE W.C.	PAQUETE	20	\$861.72	\$17,234.40
93	29201-0012	Kit para salida economizadora SV - 064 helvex para llave tv 105	kit	5	\$401.08	\$2,005.40
94	29201-0012	LATA DE GAS VALVULA ROSCADA 250 gr	BOTE	5	\$68.06	\$340.30
95	29201-0012	LAVABO DE PORCELANA COLOR BLANCO GRANDE	PZA	7	\$607.70	\$4,253.90
96	29201-0012	LIJAS PARA PLOMERO EN ROLLO DE 45 m, OXIDO DE ALUMINIO, PARA TRABAJOS DE PLOMERIA EN METALES FERROSOS Y NO FERROSOS GRANO 100 ANCHO 1 1/2"	ROLLO	15	\$403.39	\$6,050.85
97	29201-0012	LIJAS PARA PLOMERO EN ROLLO DE 45 m, OXIDO DE ALUMINIO, PARA TRABAJOS DE PLOMERIA EN METALES FERROSOS Y NO FERROSOS GRANO 100 ANCHO 1"	ROLLO	12	\$292.33	\$3,507.96
98	29201-0012	LIJAS PARA PLOMERO EN ROLLO DE 45 m, OXIDO DE ALUMINIO, PARA TRABAJOS DE PLOMERIA EN METALES FERROSOS Y NO FERROSOS GRANO 120 ANCHO 1 1/2"	ROLLO	4	\$12.52	\$50.08
99	29201-0012	LLANTITA S-14 VULCANIZADA PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$347.60	\$3,476.00
100	29201-0012	LLAVE ANGULAR 1/4 DE VUELTA SIN CONTRATUERCA, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE RESISTENTE A LA CORROSION, MANERAL FABRICADO EN ABS CROMADO, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/15PSI 1/2"X1/2"	PZA	72	\$81.43	\$5,862.96
101	29201-0012	LLAVE ANGULAR 1/4 DE VUELTA TIPO BARRILITO, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE RESISTENTE A LA CORROSION, MANERAL FABRICADO EN ABS CROMADO, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/15PSI 1/2"X1/2"	PZA	72	\$81.43	\$5,862.96

1  
al

1





102	29201-0012	LLAVE DE ESFERA EN LATON 1/2", 170gr, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, CUERPO GRANALLADO Y CROMADO, ENTRADA DE 1/2", SALIDA 3/4", INCLUYE CONECTOR DE SALIDA PARA ENSAMBLAR MANGUERA, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA	PZA	20	\$68.06	\$1,361.20
103	29201-0012	LLAVE DE NARIZ, EN LATON CROMADO 1/2", 145 gr, CUERPO DE LATON CON 57 % DE COBRE, PULIDO Y CROMADO PARA MAYOR RESISTENTE A LA CORROSION, LIGERA, ROSCA DE 4 CUERDAS, ENTRADA DE 1/2"	PZA	35	\$96.02	\$3,360.70
104	29201-0012	LLAVE PARA JARDIN DE NARIZ 1/2", PESO 160gr	PZA	45	\$49.71	\$2,236.95
105	29201-0012	MANERALES PARA REGADERA	PAR	17	\$161.65	\$2,748.05
106	29201-0012	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO, FREGADERO Y WC, ACERO INOXIDABLE, CONECTORES Y ESPIGA DE LATON NIQUELADO, RECUBRIMIENTO DE ACERO INOXIDABLE TRENZADO SOBRE MANGUERA DE HULE EPDM CONECTOR 1/2"X1/2" LONGITUD 55cm RESISTE 1/2" AL COLAPSAMIENTO	PZA	312	\$75.35	\$23,509.20
107	29201-0012	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO, FREGADERO Y WC, ACERO INOXIDABLE, CONECTORES Y ESPIGA DE LATON NIQUELADO, RECUBRIMIENTO DE ACERO INOXIDABLE TRENZADO SOBRE MANGUERA DE HULE EPDM CONECTOR 1/2"X7/8" LONGITUD 35cm RESISTE 1/2" AL COLAPSAMIENTO	PZA	276	\$83.86	\$23,145.36
108	29201-0012	MANGUERA T- FLEX PARA LAVABO 1 M	PZA	12	\$194.46	\$2,333.52
109	29201-0012	MANGUERA TIPO COFLEX PARA LAVABO	PZA	62	\$36.46	\$2,260.52
110	29201-0012	MANGUERA TIPO COFLEX PARA TARJA	PZA	52	\$41.32	\$2,148.64
111	29201-0012	MANGUERA TIPO COFLEX PARA	PZA	47	\$36.46	\$1,713.62

*Handwritten marks: a vertical line, a checkmark, and the letters 'Ca' and 'L'.*





		W.C				
112	29201-0012	MECHERO PARA LATA CON ENTRADA DE 1/4 DE VUELTA LARGO 95mm	PZA	2	\$224.85	\$449.70
113	29201-0012	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO CORTO, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO Y NARIZ DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO QUE PROPORCIONA ALTA RESISTENCIA A LA CORROSION, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	PZA	27	\$303.85	\$8,203.95
114	29201-0012	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO CÚRVO, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	PZA	47	\$583.39	\$27,419.33
115	29201-0012	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO TIPO BAR, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	PZA	22	\$546.93	\$12,032.46
116	29201-0012	MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO CORTO, MANERALES DE ZAMAC, CUELLO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO, CUELLO DE 36 cm	PZA	72	\$303.85	\$21,877.20

1  
ca





117	29201-0012	MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO STANDARD MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO CUELLO DE 43 cm	PZA	67	\$790.01	\$52,930.67
118	29201-0012	MEZCLADORA PARA TARJA DE VUELTA COMPLETA URREA	PZA	10	\$1,641.79	\$16,417.90
119	29201-0012	Mingitorio Ecológico mediano con trampa de acero inoxidable altura: 58cm ancho: 36cm fondo:29cm peso 12.1Kg, color blanco, fabricado en cerámica vitrificada de alta resistencia, horneado a 1200°C, capa de esmalte de 7.5 micras de espesor, incluye trampa de acero inoxidable tipo 304 elemento odourstop y kit de instalación.	PAQUETE	10	\$2,795.42	\$27,954.20
120	29201-0012	MINI-ABRAZADERA REFORZADA ANCHO 5/16", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 3644 HRc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 HRc DIAMETRO MAX 1/2" MIN 3/4", BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	2	\$14.58	\$29.16
121	29201-0012	MINI-ABRAZADERA REFORZADA ANCHO 5/16", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 3644 HRc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 HRc DIAMETRO MAX 3/8" MIN 5/8", BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	2	\$14.58	\$29.16
122	29201-0012	O'RING 2-006 PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	20	\$14.58	\$291.60

*Handwritten marks: a vertical line and the letters 'C' and 'D'.*





123	29201-0012	O'RING 2-115 PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	20	\$17.00	\$340.00
124	29201-0012	O'RING 2-122 PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	20	\$123.97	\$2,479.40
125	29201-0012	O'RING 2-136 PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	20	\$30.38	\$607.60
126	29201-0012	PEDAL PARA FLUXOMETRO CON EMPAQUES Y BASTAGO DE BRONCE	PAQUETE	10	\$121.54	\$1,215.40
127	29201-0012	PEGAMENTO PARA CPVC 250 ML	PZA	4	\$113.03	\$452.12
128	29201-0012	PEGAMENTO PARA P.V.C. (500 ML)	BTE	6	\$229.71	\$1,378.26
129	29201-0012	PERA PARA TANQUE DE WC, DISEÑO DE GUÍA AJUSTABLE	PZA	9	\$24.10	\$216.90
130	29201-0012	PERNO ASIENTO DE ESTOPERO PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	3	\$124.27	\$372.81
131	29201-0012	PIJA DE FIJACION DE BRONCE PARA WC	PZA	8	\$9.93	\$79.44
132	29201-0012	Pila tipo CR-P2 de litio de 6 V (2cp4036) de 1400 mAh para fluxómetros y llaves	BLISTER	14	\$353.47	\$4,948.58
133	29201-0012	REDUCCION CAMPANA DE 1 A 3/4	PZA	10	\$28.95	\$289.50
134	29201-0012	REDUCCION CAMPANA DE 3/4 A 1/2	PZA	10	\$61.99	\$619.90
135	29201-0012	REGADERA 2 1/2", CABEZA DE ABS CROMADA, BOQUILLA DE MATERIAL TERMOPLASTICO (TPR) QUE FACILITA LA LIMPIEZA, INCLUYE BRAZO Y CHAPETON DE ACERO CROMADO	PZA	16	\$121.54	\$1,944.64
136	29201-0012	REGADERA CON CHAPETON	PZA	56	\$127.62	\$7,146.72
137	29201-0012	REGADERA CON EXTENCION TIPO TELEFONO	PZA	10	\$357.33	\$3,573.30

*Handwritten mark*

*Handwritten mark*





138	29201-0012	REGADERA CON EXTENSION TIPO TELEFONO, CABEZA Y BRAZO DE ABS CROMADO, BOQUILLAS DE MATERIAL TERMOPLASTICO (TPR) QUE FACILITA LA LIMPIEZA, CHAPETON DE ACERO INOXIDABLE, MANGUERA DE 1.5 m	PZA	4	\$571.03	\$2,284.12
139	29201-0012	REPUESTO DE ARBOL CON BASTAGO DE BRONCE PARA MEZCLADORA DE LAVABO	PZA	6	\$75.44	\$452.64
140	29201-0012	REPUESTO DE ARBOL CON BASTAGO DE BRONCE PARA MEZCLADORA DE TARJA	PAR	6	\$89.06	\$534.36
141	29201-0012	REPUESTO DE ARBOL CON BASTAGO DE BRONCE PARA REGADERA	PAR	39	\$65.96	\$2,572.44
142	29201-0012	REPUESTO PARA LLAVE AHORRADORA MARCA HELVEX	PZA	2	\$665.21	\$1,330.42
143	29201-0012	RONDANA DE CUPULA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$86.44	\$864.40
144	29201-0012	RONDANA DE LATON PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$193.25	\$1,932.50
145	29201-0012	RONDANA EMPAQUE CONICO PARA FLUXOMETRO DE MANIJA PARA MINGITRIO DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 210-32 S	PZA	30	\$45.15	\$1,354.50
146	29201-0012	RONDANA TOPE PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$45.15	\$451.50
147	29201-0012	RONDANA VULCANIZADA PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$45.15	\$451.50
148	29201-0012	SAPO DE PVC, CON CADENA PLASTICA Y GANCHO METALICO	PZA	60	\$46.19	\$2,771.40

Handwritten signature or initials in blue ink.





149	29201-0012	SELLADOR 100% DE SILICON 280 ml, SELLADOR DE USO GENERAL, SELLADO DURADERO EN SUPERFICIES LISAS COMO VIDRIO, ALUMINIO, CERAMICA, PORCELANA, MADERA, HIERRO, ETC, PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES (TRANSLUCIDO, BLANCO Y NEGRO)	TUBO	75	\$85.08	\$6,381.00
150	29201-0012	SELLADOR ACRILICO 280 ml, SELLADO DURADERO EN SUPERFICIES LISAS Y POROSAS COMO TABIQUE, FIBROCEMENTO, PANEL DE YESO, LADRILLO, MADERA, CONCRETO Y ALUMINIO, UNA VEZ CURADO PUEDE USAR PINTURA (BASE AGUA, ACRILICO Y BINILICA), PARA INTERIORES Y EXTERIORES	TUBO	35	\$65.63	\$2,297.05
151	29201-0012	SELLADOR DE SILICON PARA ALTAS TEMPERATURAS 85 gr VULCANIZA A TEMPERATURA AMBIENTE, RESISTE TEMPERATURAS DE -65 °C A 300 °C, SE MANTIENE FLEXIBLE AUN DESPUES DE SU APLICACIÓN (ROJO, NEGRO Y AZUL)	TUBO	24	\$47.15	\$1,131.60
152	29201-0012	SELLADOR PARA BAÑOS Y COCINAS 280 ml, SELLADO DURADERO EN SUPERFICIES LISAS COMO CERAMICA, PORCELANA, VIDRIO, AZULEJO, FORMAICA, ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE, MADERA ETC, EVITA FORMACION DE HONGOS, PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES (TRANSLUCIDO Y BLANCO)	TUBO	55	\$108.17	\$5,949.35
153	29201-0012	SOLDADURA CON NUCLEO DE RESINA 50/50 PARA TUBERIA HIDRAULICA COMPOSICION 50% ESTAÑO 50% PLOMO, DIAMETRO 3MM, PESO 450G, PUNTO DE FUSION 225°C LARGO 7M	ROLLO	18	\$428.54	\$7,713.72

*Handwritten marks: a checkmark and a signature.*





154	29201-0012	SOLDADURA CON NUCLEO DE RESINA 95/5 PARA TUBERIA DE GAS , ALTA RESISTENCIA A LA PRESION Y TEMPERATURA, USO EN INSTALACIONES DE GAS, AIRE ACONDICIONADO Y CALEFACCION, COMPOSICION 95% ESTAÑO 5% ESTAÑO, DIAMETRO 3MM PESO 450G, PUNTO DE FUSION 244°C LARGO 8M	ROLLO	10	\$428.54	\$4,285.40
155	29201-0012	SPUD COMPLETO PARA MINGITORIO	PZA	6	\$97.23	\$583.38
156	29201-0012	SPUD COMPLETO PARA W.C.	PZA	40	\$198.11	\$7,924.40
157	29201-0012	SPUD DE 32 mm	PZA	3	\$142.20	\$426.60
158	29201-0012	SPUD DE 38 mm	PZA	33	\$155.12	\$5,118.96
159	29201-0012	TAPA PARA COLADERA DE ACERO INOXIDABLE	PZA	2	\$54.69	\$109.38
160	29201-0012	tapa para wc reforzada alargada	pza	20	\$313.17	\$6,263.40
161	29201-0012	Tapetes ecológicos anti-salpicaduras para mingitorio Ecológico, fabricado a base de filamentos sellados, que eliminan y ayudan a prevenir la reproducción de bacterias patógenas que causan el mal olor, evita salpicaduras de orina al piso, ayuda a evitar la formación del sarro, altura: 0.17cm ancho: 20cm fondo: 20cm, color (verde, azul, morado, anaranjado), fabricado en plástico biodegradable.	PZA	156	\$428.54	\$66,852.24
162	29201-0012	TAZA PARA W.C. DE TANQUE BAJO BLANCO	PZA	7	\$428.54	\$2,999.78
163	29201-0012	TEE DE COBRE DE 13 MM	PZA	21	\$16.89	\$354.69
164	29201-0012	TEE DE COBRE DE 19 MM	PZA	21	\$40.72	\$855.12
165	29201-0012	TEE DE COBRE DE 25 MM	PZA	5	\$136.12	\$680.60
166	29201-0012	TERMOPAR CON PILOTO, CONEXIONES DE LATON, TUBO DE COBRE, LONGITUD 600mm, DIAMETRO DE TUBO 3.2mm PARA GAS LP	PZA	2	\$80.68	\$161.36

*Handwritten signature/initials*





167	29201-0012	TORNILLO ELEVADOR PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	5	\$82.39	\$411.95
168	29201-0012	Trampa de acero inoxidable para Mingitorio Ecológico Makech Modelo CJ-3004.	PZA	2	\$103.31	\$206.62
169	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO L 13 MM	6 metros	9	\$986.90	\$8,882.10
170	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO L 19 MM	6 metros	7	\$1,573.94	\$11,017.58
171	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO L 25 MM	6 metros	2	\$2,886.57	\$5,773.14
172	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO M 13 MM	6 metros	2	\$731.67	\$1,463.34
173	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO M 19 MM	6 metros	2	\$1,194.74	\$2,389.48
174	29201-0012	TUBO DE CPVC 1"	6 metros	2	\$238.22	\$476.44
175	29201-0012	TUBO DE CPVC DE 1/2"	6 metros	5	\$155.57	\$777.85
176	29201-0012	TUBO DE CPVC DE 3/4"	6 metros	2	\$80.22	\$160.44
177	29201-0012	TUBO FLEXIBLE DE COBRE DE 1/4	MTR	2	\$111.82	\$223.64
178	29201-0012	TUBO FLEXIBLE DE COBRE DE 3/8	MTR	2	\$100.88	\$201.76
179	29201-0012	TUBO FLEXIBLE DE COBRE DE 5/16	MTR	10	\$100.88	\$1,008.80
180	29201-0012	TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	4 metros	8	\$105.74	\$845.92
181	29201-0012	TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	4 metros	7	\$196.89	\$1,378.23
182	29201-0012	TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	4 metros	4	\$358.54	\$1,434.16
183	29201-0012	TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1 1/4")	4 metros	4	\$591.90	\$2,367.60
184	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 1 1/2"	PZA	2	\$424.17	\$848.34
185	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 1 1/4"	PZA	6	\$309.93	\$1,859.58

1  
Or





186	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 1"	PZA	2	\$208.56	\$417.12
187	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 1/2"	PZA	14	\$94.80	\$1,327.20
188	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 2"	PZA	2	\$862.33	\$1,724.66
189	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 3/4"	PZA	7	\$135.64	\$949.48
190	29201-0012	VALVULA DE CONTROL PARA GAS CON BARRILITO, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1379 Kpa/200psi, 3/8"X1/2"	PZA	5	\$243.08	\$1,215.40
191	29201-0012	VALVULA DE DESCARGA PARA TANQUE BAJO, DE PVC PARA WC, ROSCA DE 2"-11 1/2 NPS, LARGO 8 1/2"	PZA	6	\$67.05	\$402.30
192	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1 1/2"	PZA	2	\$106.96	\$213.92
193	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1 1/4"	PZA	2	\$61.99	\$123.98
194	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034	PZA	2	\$49.83	\$99.66





		Kpa/150 psi MEDIDA 1"				
195	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1/2"	PZA	4	\$19.45	\$77.80
196	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 2"	PZA	2	\$172.59	\$345.18
197	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 3/4"	PZA	5	\$27.95	\$139.75
198	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1 1/2"	PZA	3	\$106.96	\$320.88
199	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1 1/4"	PZA	3	\$61.99	\$185.97
200	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1"	PZA	4	\$49.83	\$199.32
201	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1/2"	PZA	5	\$19.45	\$97.25
202	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 2"	PZA	2	\$172.59	\$345.18
203	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 3/4"	PZA	2	\$27.95	\$55.90

1  
01





204	29201-0012	VALVULA DE ESFERA, ROSCABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, , PRESION MAXIMA 1379kPA/200PSI ,PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDA 3/4"	PZA	23	\$108.02	\$2,484.46
205	29201-0012	VALVULA DE ESFERA, ROSCABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, , PRESION MAXIMA 1379kPA/200PSI PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOGMEDIDA 1/2"	PZA	25	\$108.06	\$2,701.50
206	29201-0012	VALVULA DE ESFERA, ROSCABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE,PRESION MAXIMA 1379kPA/200PSI,PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDA 1"	PZA	3	\$221.20	\$663.60
207	29201-0012	VALVULA TEMPORIZADORA INDIVIDUAL PARA LAVABO	PZA	21	\$469.14	\$9,851.94
208	29201-0012	VALVULA TIPO FIL PRO PARA TANQUE BAJO WC	PZA	8	\$325.87	\$2,606.96
209	29201-0012	JUNTA PROEL PARA W.C. ' MARCA 2000	PZA	35	\$40.06	\$1,402.10
210	29201-0012	PASTA P/SOLDAR ANTICORROSIVA 450 GRS ' MARCA SHILLER	PZA	30	\$164.20	\$4,926.00
211	29201-0012	VALVULA DE RETENCION O ANGULAR DE 1/2" ' MOD. 401 SC MARCA URREA	PZA	12	\$131.02	\$1,572.24
212	29201-0012	GOMAS ANGER 1 1/2" Y 2" ' MARCA HULES NACIONALES	PZA	207	\$10.72	\$2,219.04
213	29201-0012	Compresor Vertical Modelo COMPE20V108, 2 HP, 108 Litros, Voltaje estándar de 110V/220V, Presión máxima de 120psi, Flujo de aire de 8.2 PCM, Potencia: 2 hp, Capacidad del tanque: 108 L, base con ruedas. Motor de 2 HP: Potencia suficiente para herramientas neumáticas de alta demanda, Capacidad del tanque de 108 litros: Perfecto para proyectos prolongados, minimizando las recargas frecuentes. Presión máxima de 120 PSI: Compatible con herramientas profesionales como pistolas de impacto, pistolas de	PZA	2	\$21,755.66	\$43,511.32

Handwritten marks: a large 'X' and 'ca' in blue ink.





		pintura y lijadoras neumáticas, Flujo de aire de 8.2 PCM: Proporciona un suministro constante y eficiente de aire comprimido para trabajos intensivos.				
214	29201-0012	Cartuchos Codigo 49102 Modelo CARSE-7 para uso en llaves de regaderas para empotrar ( POR PAR )	PAR	16	\$97.44	\$1,559.04
215	29201-0012	Cartuchos Codigo 49293 Modelo CV-CARSE para uso en llaves de regaderas para empotrar ( POR PAR )	PAR	16	\$97.44	\$1,559.04
216	29201-0012	Cartuchos Codigo 49294 Modelo CPVC-CARSE para uso en llaves de regaderas para empotrar ( POR PAR )	PAR	16	\$83.83	\$1,341.28
217	29201-0012	Cartuchos Codigo 49096 Modelo CARCO-01 para uso en llaves de regaderas para empotrar.	PZA	46	\$64.96	\$2,988.16
218	29201-0012	Barreta de Punta Modelo BAP-175 , peso aprox. 7.3 kg , largo 175cm	PZA	2	\$654.84	\$1,309.68
219	29201-0012	Valvulas de descarga para tanque bajo de 2", Modelo VW-009, Altura 24 cm, incluye soporte para manguera, ABS resistente a la degradacion por contacto por el agua, Sello de silicona de larga duracion, con alta resistencia al cloro.	PZA	16	\$271.37	\$4,341.92
220	29201-0012	Valvulas de descarga para tanque bajo de 3", Modelo VW-010, Altura 25 cm, para WC de 2 piezas, incluye soporte para manguera, ABS resistente a la degradacion por contacto por el agua, Sello de silicona de larga duracion, con alta resistencia al cloro.	PZA	6	\$371.96	\$2,231.76
221	29201-0012	Valvulas de Laton de admision para tanque bajo, Modelo VW-513, Altura 27 cm, con alta resistencia al cloro.	PZA	3	\$403.40	\$1,210.20

*Handwritten signature*





222	29201-0012	Valvulas de admision para tanque bajo, Modelo VW-205, Altura de 24 a 32 cm, con alta resistencia al cloro, termoplastico alta resistencia a la degradacion por contacto por el agua, con alta resistencia al cloro.	PZA	10	\$141.48	\$1,414.80
223	29201-0012	Kit de 2 piezas Valvulas Robustas para Flotador, Fabricadas en Laton para maxima duracion, presion maxima 1379 kPa / 200 psi, conexion roscada de 1/4" para varrilla de flotador, INCLUYE: 1 PZA de Modelo (VAFLO-3/4-R) Medida : 3/4" ( 19mm ), 1 PZA de Modelo (VAFLO-1/2-R) Medida : 1/2" ( 13mm )	JUEGO DE 2 PZAS	4	\$364.63	\$1,458.52
224	29201-0012	Kit de 3 piezas de Flotadores de Polietileno con Varilla con rosca de 1/4" INCLUYE: 1 PZA de Modelo (FPOL-06) Numero 6, 1 PZA de Modelo (FPOL-05) Numero 5 y 1 PZA de (FPOL-04) Numero 4.	JUEGO DE 3 PZAS	10	\$158.50	\$1,585.00
225	29201-0012	KIT DE 3 VALVULAS CUARTO DE VUELTA TIPO ESFERA INDUSTRIAL 600 WOG, DE LATON-BRONCE ROSCABLE, Sello asiento HOSTAFLO para mayor resistencia a la temperatura, Cierre de bronce a teflón, Vastago con triple sello ( O'RING) para mayor durabilidad, Servicio S.W.P. 150 Ib/pulg2 - 105 kg/cm2, Servicio W.O.G.600 Ib/pulg2 - 42 kg/cm2 158°F - 70°C, INCLUYE: 1 PZA de Modelo (578.13) de 1/2", 1 PZA de Modelo (578.19) de 3/4" y 1 PZA de Modelo (578.25) de 1".	JUEGO DE 3 PZAS	2	\$300.20	\$600.40
226	29201-0012	KIT DE 2 VALVULAS CUARTO DE VUELTA TIPO ESFERA, DE BRONCE ROSCABLE, Sello asiento HOSTAFLO para mayor resistencia a la temperatura, Cierre de bronce a teflón, Vastago con triple sello ( O'RING) para mayor durabilidad, Servicio S.W.P.	JUEGO DE 2 PZAS	2	\$300.20	\$600.40

1  
a  
1





		150 lb/pulg2 - 105 kg/cm2, Servicio W.O.G.600 lb/pulg2 - 42 kg/cm2 158°F - 70°C, INCLUYE: 1 PZA de Modelo (578.38) de 1 1/2" y 1 PZA de Modelo (578.51) de 2".				
227	29201-0012	Fluxómetro Para Mingitorio De Manija, Modelo 185-19MM, 185- 19mm Cromo, peso de la valvula 3kg , Presión mínima: 1,0 kg/cm, Presión máxima: 6,0 kg/cm Gasto: 2,0 a 3,0 l por accionamiento, Tipo de instalación: Conexión de alimentación: tubo Ø 25,4 mm, Conexión de descarga: Spud 3/4 - 14 NPSM	PZA	2	\$8,793.41	\$17,586.82
228	29201-0012	Fluxometro De Pedal, Modelo 310- 38, Cromo, con un spud de 38mm y una capacidad de descarga de 6 litros por uso, Presión mínima: 1,0 kg/cm, Presión máxima: 6,0 kg/cm.	PZA	2	\$17,623.29	\$35,246.58
229	29201-0012	CODO DE 45° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$13.08	\$130.80
230	29201-0012	CODO DE 90° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$6.01	\$60.10
231	29201-0012	COPLER DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$7.08	\$70.80
232	29201-0012	CRE DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$48.62	\$486.20
233	29201-0012	CRI DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$48.62	\$486.20
234	29201-0012	CODO DE 45° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$19.08	\$190.80
235	29201-0012	CODO DE 90° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$10.01	\$100.10
236	29201-0012	COPLER DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$14.06	\$140.60
237	29201-0012	CRE DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$75.13	\$751.30
238	29201-0012	CRI DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$75.15	\$751.50

*Handwritten signature*





239	29201-0012	CODO DE 45° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	PZA	10	\$27.95	\$279.50
240	29201-0012	CODO DE 90° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 23 MM (1")	PZA	10	\$19.08	\$190.80
241	29201-0012	COPLÉ DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	PZA	10	\$19.08	\$190.80
242	29201-0012	CRE DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	PZA	10	\$216.36	\$2,163.60
243	29201-0012	CRI DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	PZA	10	\$192.03	\$1,920.30
244	29201-0012	CODO DE 45° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$54.69	\$546.90
245	29201-0012	CODO DE 90° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$53.59	\$535.90
246	29201-0012	COPLÉ DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$57.12	\$571.20
247	29201-0012	CRE DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$487.37	\$4,873.70
248	29201-0012	CRI DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$392.57	\$3,925.70
						<b>\$975,816.44</b>

### LICITANTE ADJUDICADO

Después de revisar y analizar detalladamente la propuesta que participó en la Invitación A Cuando Menos Tres Personas Nacional no. **IA-50-GYR-050GYR041-N-72-2025**, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 49 Fracciones II y V de la Ley de la materia, se considera solvente y conveniente para los intereses del Instituto ya que cumplió con los requisitos solicitados en la convocatoria, declarándose como proveedor adjudicado al licitante:

#### COMERCIALIZADORA INDUSTRIAL D.G.B SA DE CV

Con domicilio en: CALLE ORION NORTE 1518 INT. 18. COL. PASEOS DE SAN ANDRES, SAN ANDRES CHOLULA, PUEBLA.

Nota: Los precios unitarios que se relacionan a continuación, **no incluyen I.V.A.:**





PARTIDA	CUCOP	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
1	29201-0012	"T" DE CPCV DE 1"	PZA	6	\$19.23
2	29201-0012	"T" DE CPCV DE 1/2"	PZA	6	\$5.86
3	29201-0012	"T" DE CPCV DE 3/4"	PZA	7	\$9.51
4	29201-0012	2 PIJAS PARA SANITARIO, ACABADO TROPICALIZADO	BOLSA	103	\$21.88
5	29201-0012	2 TORNILLOS PARA SANITARIO, ACABADO TROPICALIZADO	BOLSA	8	\$29.17
6	29201-0012	ABRAZADERA MINI PAQUETE DE 4 PZAS BANDA ACERO SAE 201/ DUREZA BANDA 40Rc, CARCASA ACERO SAE 304 DIAM. MIN 1/2" MAX 3/4" ANCHO 5/16"	PAQUETE	10	\$22.00
7	29201-0012	ABRAZADERA MINI PAQUETE DE 4 PZAS BANDA ACERO SAE 201/ DUREZA BANDA 40Rc, CARCASA ACERO SAE 304 DIAM. MIN 3/8" MAX 5/8" ANCHO 5/16"	PAQUETE	10	\$22.00
8	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA 1/2", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 HRc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 HRc DIAMETRO MAX 1/2" MIN 3/4" BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	12	\$89.06
9	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA 3/8", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 HRc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 HRc DIAMETRO MAX 3/8" MIN 5/8" BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	12	\$83.83
10	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA DIAMETRO MIN 1 1/4", 1 1/2", MAX 2", 2 1/4", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 HRc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 HRc BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	10	\$120.49
11	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA DIAMETRO MIN 3/4", MAX 1 1/2", 1 3/4", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 HRc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36	BOLSA	12	\$101.63

*Handwritten signature*





		HRC BOLSA CON 10 PZAS			
12	29201-0012	ABRAZADERA REFORZADA DIAMETRO MIN 5/8", 3/4", 5/8" MAX 7/8", 1 1/16", 1 1/4", ANCHO 1/2", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 36-44 HRC, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 HRC BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	10	\$94.30
13	29201-0012	ANCLA ESTANDART PARA LAVABO	PZA	35	\$123.97
14	29201-0012	ASIENTO DE PLASTICO PARA W. C. CON TAPA COLOR BLANCO	PZA	45	\$1,215.40
15	29201-0012	AVELLANADOR PROFESIONAL PARA TUBOS DE 3/16"-5/8"	PZA	2	\$344.71
16	29201-0012	BOMBA SUMERGIBLE PARA AGUA SUCIA, POTENCIA 900W/ 1 1/2HP, TENSION 120V/60HZ, VELOCIDAD 2850 RPM, FLUJO MAXIMO 14000 L/HR, ALTURA MAXIMA 8.5M, DIAMETRO DE SALIDA 46.3MM, 35.1MM, 31.4 Y 24.8MM	PZA	5	\$2,462.23
17	29201-0012	BOQUILLA PARA TANQUE TORNER, DIFUSOR DE CALOR, PERILLA PARA REGULAR LA FLAMA	PZA	10	\$1,191.09
18	29201-0012	BOTON PARA FLUXOMETRO DE MANIJA PARA MINGITRIO DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 210-32 S	PZA	5	\$674.55
19	29201-0012	BOTON PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	5	\$607.70
20	29201-0012	BRIDA DE BRONCE PARA MIGITORIO	PZA	4	\$229.71
21	29201-0012	CESPOL FLEXIBLE CON TRAMPA PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE POLIPROPILENO, TUBO ALARGABLE, CON TRAMPA QUE EVITA LA OBSTRUCCION	PZA	128	\$182.31
22	29201-0012	CESPOL FLEXIBLE CON TRAMPA PARA LAVABO DE 1 1/4" DE POLIPROPILENO, TUBO ALARGABLE, CON TRAMPA QUE EVITA LA OBSTRUCCION	PZA	156	\$65.63
23	29201-0012	CESPOL FLEXIBLE TIPO "P" PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE POLIPROPILENO, TUBO ALARGABLE	PZA	15	\$148.28





24	29201-0012	CESPOL FLEXIBLE TIPO "P" PARA LAVABO DE 1 1/4" DE POLIPROPILENO, TUBO ALARGABLE	PZA	15	\$44.61
25	29201-0012	CESPOL PARA FREGADERO DE 1 1/2" DE LATON CROMADO	PZA	5	\$135.06
26	29201-0012	CESPOL TRAMPA DE HULE PARA LAVABO	PZA	13	\$67.05
27	29201-0012	CESPOL TRAMPA DE HULE PARA TARJA	PZA	10	\$80.68
28	29201-0012	CINTA SELLA ROSCAS LARGO 13M , USO GENERAL, ESPESOR 0.075MM, ELONGACION 12%, DENSIDAD 0.30G/CM3 ANCHO 1/2"	ROLLO	85	\$45.33
29	29201-0012	CINTA SELLA ROSCAS LARGO 13M, USO INDUSTRIAL, ESPESOR 0.1MM, ELONGACION 14%,ALTA DENSIDAD 0.95G/CM3, RESISTENTE A AGENTES QUIMICOS, RESISTENTE A TEMPERATURAS EXTREMAS DE -100 A 250 °C ANCHO 1"	ROLLO	86	\$84.11
30	29201-0012	CINTA SELLA ROSCAS LARGO 13M, USO INDUSTRIAL, ESPESOR 0.1MM, ELONGACION 14%,ALTA DENSIDAD 0.95G/CM3, RESISTENTE A AGENTES QUIMICOS, RESISTENTE A TEMPERATURAS EXTREMAS DE -100 A 250 °C ANCHO 3/4"	ROLLO	106	\$36.67
31	29201-0012	CODO 45° DE 1" DE CPVC	PZA	6	\$10.94
32	29201-0012	CODO 45° DE 1/2" DE CPVC	PZA	6	\$5.65
33	29201-0012	CODO 45° DE 3/4" DE CPVC	PZA	6	\$7.08
34	29201-0012	CODO 90° DE 1" DE CPVC	PZA	6	\$9.72
35	29201-0012	CODO 90° DE 1/2" DE CPVC	PZA	6	\$4.25
36	29201-0012	CODO 90° DE 3/4" DE CPVC	PZA	6	\$6.08
37	29201-0012	CODO PIPA DE 1/2	PZA	8	\$18.23
38	29201-0012	CODOS DE COBRE 45 DE 13 MM	PZA	58	\$20.66
39	29201-0012	CODOS DE COBRE 45 DE 19 MM	PZA	43	\$35.13
40	29201-0012	CODOS DE COBRE 45 DE 25 MM	PZA	3	\$106.96
41	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 13 MM	PZA	38	\$10.82
42	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 19 MM	PZA	38	\$27.10
43	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 25 MM	PZA	3	\$61.99
44	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 38 MM	PZA	3	\$188.39
45	29201-0012	CODOS DE COBRE 90 DE 50 MM	PZA	3	\$359.52
46	29201-0012	Coladera fabricada en acero inoxidable para Mingitorio Ecológico Makech Modelo CJ-3004.	PZA	5	\$1,823.10

*Handwritten signature*





47	29201-0012	CONECTOR DE COBRE DE ½ C/ INT	PZA	68	\$17.50
48	29201-0012	CONECTOR DE COBRE DE ½ C/EXT	PZA	78	\$16.04
49	29201-0012	CONECTOR DE LATON LAMINADO ENTRADA DE 1/2" HEMBRA	PZA	18	\$40.86
50	29201-0012	CONECTOR DE LATON LAMINADO ENTRADA DE 1/2" MACHO	PZA	18	\$40.86
51	29201-0012	CONECTORE DE PLASTICO PARA AGUA ENTRADA E 1/2" HEMBRA	PZA	3	\$22.88
52	29201-0012	CONECTORE DE PLASTICO PARA AGUA ENTRADA E 1/2" MACHO	PZA	3	\$22.88
53	29201-0012	CONTRACANASTA DE ACERO INOXIDABLE CON TUBO DE LATON, COLADERA Y ARILLO SUPERIOR DE ACERO INOXIDABLE	PZA	38	\$189.60
54	29201-0012	COPLA DE 1" CPVC	PZA	6	\$8.51
55	29201-0012	COPLA DE 1/2" CPVC	PZA	6	\$5.96
56	29201-0012	COPLA DE 3/4" CPVC	PZA	6	\$5.96
57	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 13 MM	PZA	56	\$8.39
58	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 19 MM	PZA	48	\$16.53
59	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 25 MM	PZA	3	\$35.25
60	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 38 MM	PZA	3	\$59.55
61	29201-0012	COPLA DE COBRE DE 50 MM	PZA	3	\$88.85
62	29201-0012	CORTADOR DE TUBO DE COBRE DE HASTA 2", CUCHILA DE ACERO SUJ-2, INCLUYE CUCHILLA DE REPUESTO CAJA CON 3 PZAS	CAJA	2	\$371.95
63	29201-0012	CUCHILLAS PARA CORTADOR DE TUBO DE ACERO DE HASTA 2", CUCHILLAS DE ACERO SUJ-2 PAQUETE CON 2 PZAS	PAQUETE	2	\$135.16
64	29201-0012	CUELLO DE CERA PARA SELLAR INODORO, EVITA FUGAS Y SALIDA DEL MAL OLOR	PZA	30	\$34.03
65	29201-0012	CUELLO DE CERA PARA SELLAR INODORO, EVITA FUGAS Y SALIDA DEL MAL OLOR GUIA QUE FACILITA LA COLOCACION	PZA	56	\$34.03
66	29201-0012	CUELLO PARA MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO CURVO, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON	PAQUETE	2	\$437.54





		CARTUCHO CERAMICO			
67	29201-0012	CUELLO PARA MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO TIPO BAR, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	PAQUETE	2	\$796.09
68	29201-0012	CUELLO PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO CORTO, MANERALES DE ZAMAC, CUELLO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO, CUELLO DE 36 cm	PZA	20	\$130.05
69	29201-0012	CUELLO PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO STANDARD MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO CUELLO DE 43 cm	PZA	2	\$230.93
70	29201-0012	CUPULA DE FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	4	\$859.29
71	29201-0012	EMBOLO LLAVE DE RETENCION PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	28	\$96.02
72	29201-0012	EMBOLO MACHO PARA FLUXOMETRO DE MANIJA PARA MINGITRIO DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 210-32 S	PZA	3	\$83.86
73	29201-0012	EMBOLO MACHO PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	8	\$83.86
74	29201-0012	EMPAQUE DE HULE, MEDIDA ESTANDAR PAQUETE DE 10 PZAS	PAQUETE	15	\$194.46

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*





75	29201-0012	ESTOPERO PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	5	\$279.54
76	29201-0012	EXTENSIONES DE LATON CROMADO PARA CESPOL DE LAVABO, DIAMETRO 1 1/4", ESPESOR 0.8mm LONGITUD 15cm	PZA	10	\$80.68
77	29201-0012	FLOTADOR ELECTRICO, INCLUYE 3m DE CABLE, NO TOXICOLIBRE DE MANTENIMIENTO, SWITCH DE NIVEL AJUSTABLE	PZA	20	\$285.62
78	29201-0012	FLUXOMETRO COMPLETO PARA W.C. MARCA HELVEX	PZA	12	\$7,900.09
79	29201-0012	GUIA DELRIN EMBOLO PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	6	\$36.46
80	29201-0012	INSERTO EMBOLO Y ASIENTO TOPE PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	6	\$46.19
81	29201-0012	JUEGO DE 2 CARTUCGUS PARA JUEGO DE 2 LLAVES INDIVIDUALES PARA LAVABO, MANERALES DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	JUEGO	2	\$486.16
82	29201-0012	JUEGO DE 2 CARTUCHOS PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO CORTO, MANERALES DE ZAMAC, CUELLO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO, CUELLO DE 36 cm	JUEGO	2	\$75.44
83	29201-0012	JUEGO DE 2 CARTUCHOS PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO STANDARD MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON	JUEGO	2	\$115.26





		CARTUCHO CERAMICO CUELLO DE 43 cm			
84	29201-0012	JUEGO DE 2 LLAVES INDIVIDUALES PARA LAVABO, MANERALES DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	JUEGO	21	\$223.63
85	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA JUEGO DE 2 LLAVES INDIVIDUALES PARA LAVABO, MANERALES DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	JUEGO	2	\$85.08
86	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA JUEGO DE EMPOTRAR PARA REGADERA MANERALES DE ZAMAC, MANERALES Y CHAPETON DE ZAMAC, ALTA RESISTENCIA A LA CORROSION, CUERPO DE BRONCE CON 84% DE COBRE	JUEGO	2	\$187.55
87	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA JUEGO DE LLAVES PARA EMPOTRAR ROSCABLES MANERALES DE ZAMAC, MANERALES Y CHAPETON DE ZAMAC, CIERRE DE COMPRESION, CUERPO DE BRONCE CON 84% DE COBRE	JUEGO	2	\$313.28
88	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA JUEGO DE LLAVES PARA EMPOTRAR SOLDABLES MANERALES DE ZAMAC, MANERALES Y CHAPETON DE ZAMAC, CIERRE DE COMPRESION, CUERPO DE BRONCE CON 84% DE COBRE	JUEGO	2	\$397.10
89	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO CORTO, MANERALES DE ZAMAC, CUELLO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO, CUELLO DE 36 cm	JUEGO	2	\$194.46

*Handwritten signature*





90	29201-0012	JUEGO DE 2 MANERALES PARA MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO STANDARD MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO CUELLO DE 43 cm	JUEGO	2	\$194.46
91	29201-0012	JUEGO DE 5 ACCESORIOS PARA BAÑO, BARRA CROMADA DE 60 cm, ACCESORIOS FABRICADOS EN ACERO INOXIDABLE PULIDO, INCLUYE TORNILLERIA PARA INSTALACION, 1 GANCHO, 1 DISPENSADOR DE PAPEL, 1 PORTACEPILLOS, 1 JABONERA, 1 TOALLERO DE BARRA	JUEGO	2	\$2,272.80
92	29201-0012	KIT DE REPARACION PARA FLUXOMETRO DE W.C.	PAQUETE	20	\$861.72
93	29201-0012	Kit para salida economizadora SV - 064 helvex para llave tv 105	kit	5	\$401.08
94	29201-0012	LATA DE GAS VALVULA ROSCADA 250 gr	BOTE	5	\$68.06
95	29201-0012	LAVABO DE PORCELANA COLOR BLANCO GRANDE	PZA	7	\$607.70
96	29201-0012	LIJAS PARA PLOMERO EN ROLLO DE 45 m, OXIDO DE ALUMINIO, PARA TRABAJOS DE PLOMERIA EN METALES FERROSOS Y NO FERROSOS GRANO 100 ANCHO 1 1/2"	ROLLO	15	\$403.39
97	29201-0012	LIJAS PARA PLOMERO EN ROLLO DE 45 m, OXIDO DE ALUMINIO, PARA TRABAJOS DE PLOMERIA EN METALES FERROSOS Y NO FERROSOS GRANO 100 ANCHO 1"	ROLLO	12	\$292.33
98	29201-0012	LIJAS PARA PLOMERO EN ROLLO DE 45 m, OXIDO DE ALUMINIO, PARA TRABAJOS DE PLOMERIA EN METALES FERROSOS Y NO FERROSOS GRANO 120 ANCHO 1 1/2"	ROLLO	4	\$12.52
99	29201-0012	LLANTITA S-14 VULCANIZADA PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$347.60

*Handwritten marks and signatures on the right side of the table.*





100	29201-0012	LLAVE ANGULAR 1/4 DE VUELTA SIN CONTRATUERCA, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE RESISTENTE A LA CORROSION, MANERAL FABRICADO EN ABS CROMADO, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/15PSI 1/2"X1/2"	PZA	72	\$81.43
101	29201-0012	LLAVE ANGULAR 1/4 DE VUELTA TIPO BARRILITO, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE RESISTENTE A LA CORROSION, MANERAL FABRICADO EN ABS CROMADO, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/15PSI 1/2"X1/2"	PZA	72	\$81.43
102	29201-0012	LLAVE DE ESFERA EN LATON 1/2", 170gr, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, CUERPO GRANALLADO Y CROMADO, ENTRADA DE 1/2", SALIDA 3/4", INCLUYE CONECTOR DE SALIDA PARA ENSAMBLAR MANGUERA, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA	PZA	20	\$68.06
103	29201-0012	LLAVE DE NARIZ, EN LATON CROMADO 1/2", 145 gr, CUERPO DE LATON CON 57 % DE COBRE, PULIDO Y CROMADO PARA MAYOR RESISTENTE A LA CORROSION, LIGERA, ROSCA DE 4 CUERDAS, ENTRADA DE 1/2"	PZA	35	\$96.02
104	29201-0012	LLAVE PARA JARDIN DE NARIZ 1/2", PESO 160gr	PZA	45	\$49.71
105	29201-0012	MANERALES PARA REGADERA	PAR	17	\$161.65
106	29201-0012	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO, FREGADERO Y WC, ACERO INOXIDABLE, CONECTORES Y ESPIGA DE LATON NIQUELADO, RECUBRIMIENTO DE ACERO INOXIDABLE TRENZADO SOBRE MANGUERA DE HULE EPDM CONECTOR 1/2"X1/2" LONGITUD 55cm RESISTE 1/2" AL COLAPSAMIENTO	PZA	312	\$75.35
107	29201-0012	MANGUERA FLEXIBLE PARA LAVABO, FREGADERO Y WC, ACERO INOXIDABLE, CONECTORES Y ESPIGA DE LATON NIQUELADO, RECUBRIMIENTO DE ACERO INOXIDABLE TRENZADO SOBRE MANGUERA DE HULE EPDM CONECTOR 1/2"X7/8" LONGITUD 35cm RESISTE 1/2" AL COLAPSAMIENTO	PZA	276	\$83.86
108	29201-0012	MANGUERA T- FLEX PARA LAVABO 1 M	PZA	12	\$194.46

1  
ar





109	29201-0012	MANGUERA TIPO COFLEX PARA LAVABO	PZA	62	\$36.46
110	29201-0012	MANGUERA TIPO COFLEX PARA TARJA	PZA	52	\$41.32
111	29201-0012	MANGUERA TIPO COFLEX PARA W.C	PZA	47	\$36.46
112	29201-0012	MECHERO PARA LATA CON ENTRADA DE 1/4 DE VUELTA LARGO 95mm	PZA	2	\$224.85
113	29201-0012	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO CORTO, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO Y NARIZ DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO QUE PROPORCIONA ALTA RESISTENCIA A LA CORROSION, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	PZA	27	\$303.85
114	29201-0012	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO CURVO, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	PZA	47	\$583.39
115	29201-0012	MEZCLADORA 4" PARA LAVABO CUELLO TIPO BAR, MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO	PZA	22	\$546.93
116	29201-0012	MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO CORTO, MANERALES DE ZAMAC, CUELLO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO, CUELLO DE 36 cm	PZA	72	\$303.85
117	29201-0012	MEZCLADORA 8" PARA FREGADERO CUELLO STANDARD MANERALES DE PALANCA DE ZAMAC, CUERPO DE LATON CON 54% DE COBRE, CHAROLA Y CUELLO DE ACERO INOXIDABLE CROMADO, TRIPLE CAPA DE CROMO, CIERRE DE 1/4 DE VUELTA CON CARTUCHO CERAMICO CUELLO DE 43	PZA	67	\$790.01

*Handwritten signature/initials*





		cm			
118	29201-0012	MEZCLADORA PARA TARJA DE VUELTA COMPLETA URREA	PZA	10	\$1,641.79
119	29201-0012	Mingitorio Ecológico mediano con trampa de acero inoxidable altura: 58cm ancho: 36cm fondo:29cm peso 12.1Kg, color blanco, fabricado en cerámica vitrificada de alta resistencia, horneado a 1200°C, capa de esmalte de 7.5 micras de espesor, incluye trampa de acero inoxidable tipo 304 elemento odourstop y kit de instalación.	PAQUETE	10	\$2,795.42
120	29201-0012	MINI-ABRAZADERA REFORZADA ANCHO 5/16", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 3644 HRC, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 HRc DIAMETRO MAX 1/2" MIN 3/4", BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	2	\$14.58
121	29201-0012	MINI-ABRAZADERA REFORZADA ANCHO 5/16", CALIDAD AUTOMOTRIZ, BANDA ACERO INOXIDABLE SAE 201/ DUREZA 3644 HRc, CARCASA ACERO INOXIDABLE SAE 304/ DUREZA 33-36 HRc DIAMETRO MAX 3/8" MIN 5/8", BOLSA CON 10 PZAS	BOLSA	2	\$14.58
122	29201-0012	O'RING 2-006 PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	20	\$14.58
123	29201-0012	O'RING 2-115 PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	20	\$17.00
124	29201-0012	O'RING 2-122 PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	20	\$123.97
125	29201-0012	O'RING 2-136 PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	20	\$30.38
126	29201-0012	PEDAL PARA FLUXOMETRO CON EMPAQUES Y BASTAGO DE BRONCE	PAQUETE	10	\$121.54
127	29201-0012	PEGAMENTO PARA CPVC 250 ML	PZA	4	\$113.03
128	29201-0012	PEGAMENTO PARA P.V.C. (500 ML)	BTE	6	\$229.71
129	29201-0012	PERA PARA TANQUE DE WC, DISEÑO DE GUIA AJUSTABLE	PZA	9	\$24.10

*Handwritten signature*





130	29201-0012	PERNO ASIENTO DE ESTOPERO PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	3	\$124.27
131	29201-0012	PIJA DE FIJACION DE BRONCE PARA WC	PZA	8	\$9.93
132	29201-0012	Pila tipo CR-P2 de litio de 6 V (2cp4036) de 1400 mAh para fluxómetros y llaves	BLISTER	14	\$353.47
133	29201-0012	REDUCCION CAMPANA DE 1 A 3/4	PZA	10	\$28.95
134	29201-0012	REDUCCION CAMPANA DE 3/4 A 1/2	PZA	10	\$61.99
135	29201-0012	REGADERA 2 1/2", CABEZA DE ABS CROMADA, BOQUILLA DE MATERIAL TERMOPLASTICO (TPR) QUE FACILITA LA LIMPIEZA, INCLUYE BRAZO Y CHAPETON DE ACERO CROMADO	PZA	16	\$121.54
136	29201-0012	REGADERA CON CHAPETON	PZA	56	\$127.62
137	29201-0012	REGADERA CON EXTENCION TIPO TELEFONO	PZA	10	\$357.33
138	29201-0012	REGADERA CON EXTENSION TIPO TELEFONO, CABEZA Y BRAZO DE ABS CROMADO, BOQUILLAS DE MATERIAL TERMOPLASTICO (TPR) QUE FACILITA LA LIMPIEZA, CHAPETON DE ACERO INOXIDABLE, MANGUERA DE 1.5 m	PZA	4	\$571.03
139	29201-0012	REPUESTO DE ARBOL CON BASTAGO DE BRONCE PARA MEZCLADORA DE LAVABO	PZA	6	\$75.44
140	29201-0012	REPUESTO DE ARBOL CON BASTAGO DE BRONCE PARA MEZCLADORA DE TARJA	PAR	6	\$89.06
141	29201-0012	REPUESTO DE ARBOL CON BASTAGO DE BRONCE PARA REGADERA	PAR	39	\$65.96
142	29201-0012	REPUESTO PARA LLAVE AHORRADORA MARCA HELVEX	PZA	2	\$665.21
143	29201-0012	RONDANA DE CUPULA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$86.44
144	29201-0012	RONDANA DE LATON PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$193.25

*Handwritten marks: a checkmark and the letters 'Cu' and 'd'.*





145	29201-0012	RONDANA EMPAQUE CONICO PARA FLUXOMETRO DE MANIJA PARA MINGITRIO DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 210-32 S	PZA	30	\$45.15
146	29201-0012	RONDANA TOPE PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$45.15
147	29201-0012	RONDANA VULCANIZADA PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO 410-32	PZA	10	\$45.15
148	29201-0012	SAPO DE PVC, CON CADENA PLASTICA Y GANCHO METALICO	PZA	60	\$46.19
149	29201-0012	SELLADOR 100% DE SILICON 280 ml, SELLADOR DE USO GENERAL, SELLADO DURADERO EN SUPERFICIES LISAS COMO VIDRIO, ALUMINIO, CERAMICA, PORCELANA, MADERA, HIERRO, ETC, PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES (TRANSLUCIDO, BLANCO Y NEGRO)	TUBO	75	\$85.08
150	29201-0012	SELLADOR ACRILICO 280 ml, SELLADO DURADERO EN SUPERFICIES LISAS Y POROSAS COMO TABIQUE, FIBROCEMENTO, PANEL DE YESO, LADRILLO, MADERA, CONCRETO Y ALUMINIO, UNA VEZ CURADO PUEDE USAR PINTURA (BASE AGUA, ACRILICO Y BINILICA), PARA INTERIORES Y EXTERIORES	TUBO	35	\$65.63
151	29201-0012	SELLADOR DE SILICON PARA ALTAS TEMPERATURAS 85 gr VULCANIZA A TEMPERATURA AMBIENTE, RESISTE TEMPERATURAS DE -65 °C A 300 °C, SE MANTIENE FLEXIBLE AUN DESPUES DE SU APLICACIÓN (ROJO, NEGRO Y AZUL)	TUBO	24	\$47.15
152	29201-0012	SELLADOR PARA BAÑOS Y COCINAS 280 ml, SELLADO DURADERO EN SUPERFICIES LISAS COMO CERAMICA, PORCELANA, VIDRIO, AZULEJO, FORMAICA, ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE, MADERA ETC, EVITA FORMACION DE HONGOS, PARA USO EN INTERIORES Y EXTERIORES (TRANSLUCIDO Y BLANCO)	TUBO	55	\$108.17

*Handwritten signature*





153	29201-0012	SOLDADURA CON NUCLEO DE RESINA 50/50 PARA TUBERIA HIDRAULICA COMPOSICION 50% ESTAÑO 50% PLOMO, DIAMETRO 3MM, PESO 450G, PUNTO DE FUSION 225°C LARGO 7M	ROLLO	18	\$428.54
154	29201-0012	SOLDADURA CON NUCLEO DE RESINA 95/5 PARA TUBERIA DE GAS , ALTA RESISTENCIA A LA PRESION Y TEMPERATURA, USO EN INSTALACIONES DE GAS, AIRE ACONDICIONADO Y CALEFACCION, COMPOSICION 95% ESTAÑO 5% ESTAÑO, DIAMETRO 3MM PESO 450G, PUNTO DE FUSION 244°C LARGO 8M	ROLLO	10	\$428.54
155	29201-0012	SPUD COMPLETO PARA MIGITORIO	PZA	6	\$97.23
156	29201-0012	SPUD COMPLETO PARA W.C.	PZA	40	\$198.11
157	29201-0012	SPUD DE 32 mm	PZA	3	\$142.20
158	29201-0012	SPUD DE 38 mm	PZA	33	\$155.12
159	29201-0012	TAPA PARA COLADERA DE ACERO INOXIDABLE	PZA	2	\$54.69
160	29201-0012	tapa para wc reforzada alargada	pza	20	\$313.17
161	29201-0012	Tapetes ecológicos anti-salpicaduras para mingitorio Ecológico, fabricado a base de filamentos sellados, que eliminan y ayudan a prevenir la reproducción de bacterias patógenas que causan el mal olor, evita salpicaduras de orina al piso, ayuda a evitar la formación del sarro, altura: 0.17cm ancho: 20cm fondo: 20cm, color (verde, azul, morado, anaranjado), fabricado en plástico biodegradable.	PZA	156	\$428.54
162	29201-0012	TAZA PARA W.C. DE TANQUE BAJO BLANCO	PZA	7	\$428.54
163	29201-0012	TEE DE COBRE DE 13 MM	PZA	21	\$16.89
164	29201-0012	TEE DE COBRE DE 19 MM	PZA	21	\$40.72
165	29201-0012	TEE DE COBRE DE 25 MM	PZA	5	\$136.12
166	29201-0012	TERMOPAR CON PILOTO, CONEXIONES DE LATON, TUBO DE COBRE, LONGITUD 600mm, DIAMETRO DE TUBO 3.2mm PARA GAS LP	PZA	2	\$80.68
167	29201-0012	TORNILLO ELEVADOR PARA FLUXOMETRO DE PEDAL PARA W.C. DE LA MARCA HELVEX O SIMILAR MODELO	PZA	5	\$82.39





		410-32			
168	29201-0012	Trampa de acero inoxidable para Mingitorio Ecológico Makech Modelo CJ-3004.	PZA	2	\$103.31
169	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO L 13 MM	6 metros	9	\$986.90
170	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO L 19 MM	6 metros	7	\$1,573.94
171	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO L 25 MM	6 metros	2	\$2,886.57
172	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO M 13 MM	6 metros	2	\$731.67
173	29201-0012	TUBO DE COBRE DE TIPO M 19 MM	6 metros	2	\$1,194.74
174	29201-0012	TUBO DE CPVC 1"	6 metros	2	\$238.22
175	29201-0012	TUBO DE CPVC DE 1/2"	6 metros	5	\$155.57
176	29201-0012	TUBO DE CPVC DE 3/4"	6 metros	2	\$80.22
177	29201-0012	TUBO FLEXIBLE DE COBRE DE 1/4	MTR	2	\$111.82
178	29201-0012	TUBO FLEXIBLE DE COBRE DE 3/8	MTR	2	\$100.88
179	29201-0012	TUBO FLEXIBLE DE COBRE DE 5/16	MTR	10	\$100.88
180	29201-0012	TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	4 metros	8	\$105.74
181	29201-0012	TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	4 metros	7	\$196.89
182	29201-0012	TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	4 metros	4	\$358.54
183	29201-0012	TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1 1/4")	4 metros	4	\$591.90
184	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 1 1/2"	PZA	2	\$424.17
185	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 1 1/4"	PZA	6	\$309.93
186	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 1"	PZA	2	\$208.56
187	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 1/2"	PZA	14	\$94.80

l  
al

l





188	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 2"	PZA	2	\$862.33
189	29201-0012	VALVULA DE COMPUERTA SOLDABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1034.2kPA/150PSI, PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDAS 3/4"	PZA	7	\$135.64
190	29201-0012	VALVULA DE CONTROL PARA GAS CON BARRILITO, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, PRESION MAXIMA 1379 Kpa/200psi, 3/8"X1/2"	PZA	5	\$243.08
191	29201-0012	VALVULA DE DESCARGA PARA TANQUE BAJO, DE PVC PARA WC, ROSCA DE 2"-11 1/2 NPS, LARGO 8 1/2"	PZA	6	\$67.05
192	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1 1/2"	PZA	2	\$106.96
193	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1 1/4"	PZA	2	\$61.99
194	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1"	PZA	2	\$49.83
195	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1/2"	PZA	4	\$19.45
196	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 2"	PZA	2	\$172.59
197	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC PARA CEMENTAR, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 3/4"	PZA	5	\$27.95

P  
CA





198	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1 1/2"	PZA	3	\$106.96
199	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1 1/4"	PZA	3	\$61.99
200	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1"	PZA	4	\$49.83
201	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 1/2"	PZA	5	\$19.45
202	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 2"	PZA	2	\$172.59
203	29201-0012	VALVULA DE ESFERA DE PVC ROSCABLE, MANERAL FABRICADO EN ABS, PRESION MAXIMA 1034 Kpa/150 psi MEDIDA 3/4"	PZA	2	\$27.95
204	29201-0012	VALVULA DE ESFERA, ROSCABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, , PRESION MAXIMA 1379kPA/200PSI ,PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDA 3/4"	PZA	23	\$108.02
205	29201-0012	VALVULA DE ESFERA, ROSCABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE, , PRESION MAXIMA 1379kPA/200PSI PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOGMEDIDA 1/2"	PZA	25	\$108.06
206	29201-0012	VALVULA DE ESFERA, ROSCABLE, CUERPO DE LATON CON 57% DE COBRE,PRESION MAXIMA 1379kPA/200PSI,PARA AGUA, ACEITE Y GAS WOG MEDIDA 1"	PZA	3	\$221.20
207	29201-0012	VALVULA TEMPORIZADORA INDIVIDUAL PARA LAVABO	PZA	21	\$469.14

1  
ca

2





208	29201-0012	VALVULA TIPO FIL PRO PARA TANQUE BAJO WC	PZA	8	\$325.87
209	29201-0012	JUNTA PROEL PARA W.C. ' MARCA 2000	PZA	35	\$40.06
210	29201-0012	PASTA P/SOLDAR ANTICORROSIVA 450 GRS ' MARCA SHILLER	PZA	30	\$164.20
211	29201-0012	VALVULA DE RETENCION O ANGULAR DE 1/2" ' MOD. 401 SC MARCA URREA	PZA	12	\$131.02
212	29201-0012	GOMAS ANGER 1 1/2" Y 2" ' MARCA HULES NACIONALES	PZA	207	\$10.72
213	29201-0012	Compresor Vertical Modelo COMPE20V108, 2 HP, 108 Litros, Voltaje estándar de 110V/220V, Presión máxima de 120psi, Flujo de aire de 8.2 PCM, Potencia: 2 hp, Capacidad del tanque: 108 L, base con ruedas. Motor de 2 HP: Potencia suficiente para herramientas neumáticas de alta demanda, Capacidad del tanque de 108 litros: Perfecto para proyectos prolongados, minimizando las recargas frecuentes. Presión máxima de 120 PSI: Compatible con herramientas profesionales como pistolas de impacto, pistolas de pintura y lijadoras neumáticas, Flujo de aire de 8.2 PCM: Proporciona un suministro constante y eficiente de aire comprimido para trabajos intensivos.	PZA	2	\$21,755.66
214	29201-0012	Cartuchos Codigo 49102 Modelo CARSE-7 para uso en llaves de regaderas para empotrar ( POR PAR )	PAR	16	\$97.44
215	29201-0012	Cartuchos Codigo 49293 Modelo CV-CARSE para uso en llaves de regaderas para empotrar ( POR PAR )	PAR	16	\$97.44
216	29201-0012	Cartuchos Codigo 49294 Modelo CPVC-CARSE para uso en llaves de regaderas para empotrar ( POR PAR )	PAR	16	\$83.83
217	29201-0012	Cartuchos Codigo 49096 Modelo CARCO-01 para uso en llaves de regaderas para empotrar.	PZA	46	\$64.96
218	29201-0012	Barreta de Punta Modelo BAP-175 , peso aprox. 7.3 kg , largo 175cm	PZA	2	\$654.84





219	29201-0012	Valvulas de descarga para tanque bajo de 2", Modelo VW-009, Altura 24 cm, incluye soporte para manguera, ABS resistente a la degradacion por contacto por el agua, Sello de silicona de larga duracion, con alta resistencia al cloro.	PZA	16	\$271.37
220	29201-0012	Valvulas de descarga para tanque bajo de 3", Modelo VW-010, Altura 25 cm, para WC de 2 piezas, incluye soporte para manguera, ABS resistente a la degradacion por contacto por el agua, Sello de silicona de larga duracion, con alta resistencia al cloro.	PZA	6	\$371.96
221	29201-0012	Valvulas de Laton de admision para tanque bajo, Modelo VW-513, Altura 27 cm, con alta resistencia al cloro.	PZA	3	\$403.40
222	29201-0012	Valvulas de admision para tanque bajo, Modelo VW-205, Altura de 24 a 32 cm, con alta resistencia al cloro, termoplastico alta resistencia a la degradacion por contacto por el agua, con alta resistencia al cloro.	PZA	10	\$141.48
223	29201-0012	Kit de 2 piezas Valvulas Robustas para Flotador, Fabricadas en Laton para maxima duracion, presion maxima 1379 kPa / 200 psi, conexion roscada de 1/4" para varrilla de flotador, INCLUYE: 1 PZA de Modelo (VAFLO-3/4-R) Medida : 3/4" ( 19mm ), 1 PZA de Modelo (VAFLO-1/2-R) Medida : 1/2" ( 13mm )	JUEGO DE 2 PZAS	4	\$364.63
224	29201-0012	Kit de 3 piezas de Flotadores de Polietileno con Varilla con rosca de 1/4" INCLUYE: 1 PZA de Modelo (FPOL-06) Numero 6, 1 PZA de Modelo (FPOL-05) Numero 5 y 1 PZA de (FPOL-04) Numero 4.	JUEGO DE 3 PZAS	10	\$158.50
225	29201-0012	KIT DE 3 VALVULAS CUARTO DE VUELTA TIPO ESFERA INDUSTRIAL 600 WOG, DE LATON-BRONCE ROSCABLE, Sello asiento HOSTAFILON para mayor resistencia a la temperatura, Cierre de bronce a teflón, Vastago con triple sello ( O'RING) para mayor durabilidad, Servicio S.W.P. 150 Ib/pulg2 - 105	JUEGO DE 3 PZAS	2	\$300.20

*1  
ca*

*4*





		kg/cm2, Servicio W.O.G.600 Ib/pulg2 - 42 kg/cm2 158°F - 70°C, INCLUYE: 1 PZA de Modelo (578.13) de 1/2", 1 PZA de Modelo (578.19) de 3/4" y 1 PZA de Modelo (578.25) de 1".			
226	29201-0012	KIT DE 2 VALVULAS CUARTO DE VUELTA TIPO ESFERA, DE BRONCE ROSCABLE, Sello asiento HOSTAFILON para mayor resistencia a la temperatura, Cierre de bronce a teflón, Vastago con triple sello ( O'RING) para mayor durabilidad, Servicio S.W.P. 150 Ib/pulg2 - 105 kg/cm2, Servicio W.O.G.600 Ib/pulg2 - 42 kg/cm2 158°F - 70°C, INCLUYE: 1 PZA de Modelo (578.38) de 1 1/2" y 1 PZA de Modelo (578.51) de 2".	JUEGO DE 2 PZAS	2	\$300.20
227	29201-0012	Fluxómetro Para Mingitorio De Manija, Modelo 185-19MM, 185-19mm Cromo, peso de la valvula 3kg , Presión mínima: 1,0 kg/cm, Presión máxima: 6,0 kg/cm Gasto: 2,0 a 3,0 I por accionamiento, Tipo de instalación: Conexión de alimentación: tubo Ø 25,4 mm, Conexión de descarga: Spud 3/4 - 14 NPSM	PZA	2	\$8,793.41
228	29201-0012	Fluxometro De Pedal, Modelo 310-38, Cromo, con un spud de 38mm y una capacidad de descarga de 6 litros por uso, Presión mínima: 1,0 kg/cm, Presión máxima: 6,0 kg/cm.	PZA	2	\$17,623.29
229	29201-0012	CODO DE 45° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$13.08
230	29201-0012	CODO DE 90° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$6.01
231	29201-0012	COPLÉ DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$7.08
232	29201-0012	CRE DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$48.62
233	29201-0012	CRI DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 20 MM (1/2")	PZA	10	\$48.62
234	29201-0012	CODO DE 45° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$19.08
235	29201-0012	CODO DE 90° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$10.01

1  
Cel  
d





236	29201-0012	COPLA DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$14.06
237	29201-0012	CRE DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$75.13
238	29201-0012	CRI DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 25 MM (3/4")	PZA	10	\$75.15
239	29201-0012	CODO DE 45° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	PZA	10	\$27.95
240	29201-0012	CODO DE 90° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 23 MM (1")	PZA	10	\$19.08
241	29201-0012	COPLA DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	PZA	10	\$19.08
242	29201-0012	CRE DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	PZA	10	\$216.36
243	29201-0012	CRI DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 32 MM (1")	PZA	10	\$192.03
244	29201-0012	CODO DE 45° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$54.69
245	29201-0012	CODO DE 90° TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$53.59
246	29201-0012	COPLA DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$57.12
247	29201-0012	CRE DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$487.37
248	29201-0012	CRI DE TUBOPLUS HIDRAULICO (PPR) DE 40 MM (1-1/4")	PZA	10	\$392.57

El importe adjudicado es de \$975,816.44 (novecientos setenta y cinco mil ochocientos dieciséis pesos 44/100 M.N.) Sin IVA.

Objeto del contrato:	Adquisición de refacciones e insumos de conservación (electricidad) para el ejercicio 2025.
Número de contrato:	050GYR041N07225-043
Monto del Contrato:	\$975,816.44 sin IVA
Vigencia del Contrato:	20 de junio al 31 de diciembre de 2025
Fecha de firma del contrato:	10 de julio de 2025
Garantía	indivisible
Porcentaje de garantía:	10%
Monto de la Garantía	\$97,581.64
Fecha para la entrega de la garantía:	21 de julio de 2025

al

1

1





Con fundamento en el artículo 67 primer párrafo de la Ley, con la notificación de la Adjudicación y/o fallo serán exigibles los derechos y obligaciones y por tanto la presente surte para el licitante seleccionado y efectos de notificación en forma y por ello se compromete y obliga a firmar el contrato y sus anexos, conforme a lo estipulado en el artículo 67 de la Ley, en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con domicilio en Libramiento Poniente I.P.N. s/n San Diego Metepec, Tlaxcala, C.P. 90110; así mismo se compromete y obliga a entregar al Instituto en el plazo indicado la garantía de cumplimiento del contrato establecida por el artículo 69 fracción II de la Ley, quedando apercibido en términos del artículo 67 de la Ley.

Se hace del conocimiento al licitante adjudicado que deberá presentar un día hábil posterior a la emisión del fallo y conforme a lo previsto por el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, **opiniones en sentido positivo y vigentes** de los siguientes documentos: **Opinión de Cumplimiento de Obligaciones Fiscales (SAT)**, conforme a lo dispuesto por la Regla 2.1.28 en concordancia con la regla 2.1.24 de la Resolución Miscelánea Fiscal para el 2024 publicada en el Diario Oficial de la Federación el día 29 de diciembre de 2023; la **Opinión de Cumplimiento en materia de Seguridad Social (vigencia de quince días naturales)**, Acuerdo número ACDO.AS2.HCT.250423/106.P.DIR, publicado en el DOF el 04 de mayo de 2023) y la **Constancia de Situación Fiscal en materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos** (Acuerdo por el que se emiten las "Reglas para la obtención de la constancia de situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de amortizaciones", publicado Diario Oficial de la Federación, el 28 de junio de 2017); en la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con domicilio en Libramiento Poniente I.P.N. S/n San Diego Metepec, Tlaxcala C.P. 90110, en un horario de 9:00 a 16:00 horas.

Se hace constar que en términos del artículo 50 de la Ley, se difundirá un ejemplar de la presente acta en la dirección electrónica: [www.comprasmx.buengobierno.gob.mx](http://www.comprasmx.buengobierno.gob.mx); para efectos de notificación personal.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto siendo las 11 horas con 45 minutos del mismo día, mes y año de su inicio.

Esta Acta consta de **52** hojas, firmando para los efectos legales y de conformidad, los asistentes a este acto, quienes reciben copia de la misma.





**POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL:**

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. René Alonso Valadez Carmona	Encargado de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento en términos del oficio no. 309001150100/0259/2025	
Ing. Alejandro Martínez Roa	Encargado del Departamento de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios en términos del oficio no. 309001150100/257/2025	
Lilian Grisel Fernández Zamora	Supervisor de Proyectos E2	

**POR EL ORGANO INTERNO DE CONTROL**  
NO ASISTIÓ REPRESENTACIÓN

**POR LA JEFATURA DE SERVICIOS JURIDICOS**  
NO ASISTIÓ REPRESENTACIÓN

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

