



**JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.**

DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y ALMACEN  
REQUISICIÓN NO.41917.41920  
UNIDAD SOLICITANTE: MEDICION DEL AREA DE LA GERENCIA DE COMERCIALIZACION  
CODIGO PROGRAMATICO: 1400319-2.2.3-31120-GI125-GI25-2471, 1400319-2.2.3-31120-GI125-GI25-2561  
PRESUPUESTO: \$ 2,700,000.00

COMITÉ NUMERO 18/2019  
FECHA: 05/06/2019



**CUADRO COMPARATIVO PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL HIDRAULICO PARA LA GERENCIA DE COMERCIALIZACION**

NO. REQUISICION	PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	IRAPUATO			LEON			IRAPUATO			GUADALAJARA			BASE DE PRECIO NO ACEPTABLE ANTES DE IVA
					GUILLERMO FLORES CHAVEZ (HIDRAULICA Y PLOMERIA)			COMERCIALIZADORA BRIDVOA S.A. DE C.V.			OSWALDO CORONA AMADOR			LOSUNGMEX S.A. DE C.V.			
					MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	
41917	1	16,000	PZA	Adaptador Latonado cuerda exterior (macho) para tubo kitec 1/2"	NO MENCIONA	\$ 23.23	\$ 371,680.00	NO MENCIONA	\$ 21.51	\$ 344,160.00	NO MENCIONA	\$ 22.58	\$ 361,280.00	NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$397,408.00
	2	32,000	PZA	Codo de fierro Galvanizado 1/2" x 90°	NO MENCIONA	\$ 4.96	\$ 158,720.00	NO MENCIONA	\$ 4.40	\$ 140,800.00	NO MENCIONA	\$ 4.84	\$ 154,880.00	NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$170,368.00
	3	8,000	PZA	Niple galvanizado de 1/2" x 50 cms. de longitud con 40 cms. de forro de polietileno de alta densidad PAD y alto peso molecular tipo PE-3436, norma NOM-E-18-1989	NO MENCIONA	\$ 31.31	\$ 250,480.00	NO MENCIONA	\$ 30.81	\$ 246,480.00	NO MENCIONA	\$ 31.14	\$ 249,120.00	NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$274,032.00
	4	8,000	PZA	Niple de fierro galvanizado de 1/2" x 50 cms. de longitud sin forro.	NO MENCIONA	\$ 25.96	\$ 207,680.00	NO MENCIONA	\$ 20.51	\$ 164,080.00	NO MENCIONA	\$ 23.03	\$ 184,240.00	NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$202,664.00
	5	8,000	PZA	Niple de fierro galvanizado de 1/2" cuerda corrida	NO MENCIONA	\$ 2.78	\$ 22,240.00	NO MENCIONA	\$ 3.32	\$ 26,560.00	NO MENCIONA	\$ 2.80	\$ 22,400.00	NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$24,640.00
	6	16,000	PZA	Abrazadera sin fin 3/4" de Acero inoxidable, Banda de Acero inoxidable calibre #24 = 0.61 mm, Ancho de banda de 1/2" - 12.70 mm, Tapa de Acero inoxidable calibre #19 = 1.06 mm, Tornillo de acero templado con acabado galvanizado, Torque de trabajo de 60 a 70 dr-m	NO MENCIONA	\$ 2.83	\$ 45,280.00	NO MENCIONA	\$ 4.63	\$ 74,080.00	NO MENCIONA	\$ 5.53	\$ 88,480.00	NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$81,488.00
	7	8,000	PZA	Válvula antifraude de 1/2" de diámetro con cuerpo de Eurolaton pulida con arena a alta presión con terminación niquelada CW617N-PN50, Esfera cromada terminado espejo, con extremos roscados (Hembra/hembra) Rosca ISO 228/1 - NPT.	NO MENCIONA	\$ 74.74	\$ 597,920.00	NO MENCIONA	\$ 114.50	\$ 916,000.00	NO MENCIONA	\$ 123.05	\$ 984,400.00	SIN MARCA	\$ 80.00	\$ 640,000.00	\$855,800.00
41920	8	16,000	MTS	Tubo de polietileno - Aluminio - Polietileno (PE-AL-PE) de 12.16 mm diámetro nominal (1/2") CON UNION A TRASLAPE, RESINA VIRGEN ESPECIFICACION ASTM D-3350, RESISTENCIA A LA RUPTURA A 80°C, ESPECIFICACIONES ASTM D 2140 Y D 3035 CAPAS PE (Exterior e Interior) ALMA DE ALUMINIO ELONGACION 20% min. ESFUERZO A LA TENSION 100 MPA (14600 PSI) DE ACUERDO CON EL METODO DE PRUEBA ASTM E-8, en cumplimiento con la norma ASTM F-1282-02	NO MENCIONA	\$ 9.15	\$ 146,400.00	NO MENCIONA	\$ 9.51	\$ 152,160.00	NO MENCIONA	\$ 12.74	\$ 203,840.00	NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$167,376.00
	9	550	PZA	Caja plástica para registro de medidor de polietileno de alta resistencia (NO MATERIALES RECICLADOS EN SU FABRICACION) MARCA SAN BAR, MODELO CM02, con tapa fija mediante tornillería inoxidable, en mínimo 4 puntos, con mirilla que permita visualizar la lectura del medidor, sin tener acceso a las conexiones y sin remover la tapa. Resistencia a la ruptura 2 tn, Resistencia a la corrosión 100 %, Deterioro por Rayos UV 0.0001 milésima de pulgada/año (Que no presente deformaciones por dilatación en su estructura original) Altura total 25 cms, Largo de Exteriores 47 cms. Ancho total 20 cms. Peso Total 5.400 kgs.	NO MENCIONA	\$ 375.00	\$ 206,250.00	NO MENCIONA	\$ 408.00	\$ 224,400.00	NO MENCIONA	\$ 395.90	\$ 217,745.00	NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$239,519.50
	10	8,000	PZA	Cinta teflón 3/4"	NO MENCIONA	\$ 3.20	\$ 25,600.00	NO MENCIONA	\$ 3.80	\$ 30,400.00	NO MENCIONA	\$ 2.89	\$ 23,120.00	NO COTIZO	\$ -	\$ -	\$28,160.00
<b>SUBTOTAL POR PARTIDA SIN IVA</b>					<b>\$</b>	<b>871,690.00</b>	<b>\$</b>	<b>1,047,680.00</b>	<b>\$</b>	<b>23,120.00</b>							
<b>SUBTOTAL GENERAL</b>						<b>\$2,032,250.00</b>		<b>\$2,319,120.00</b>		<b>\$2,489,505.00</b>		<b>\$640,000.00</b>		<b>\$2,551,032.00</b>			
<b>IVA</b>						<b>\$325,160.00</b>		<b>\$371,059.20</b>		<b>\$398,320.80</b>		<b>\$102,400.00</b>		<b>\$2,959,197.12</b>			
<b>TOTAL</b>						<b>\$2,357,410.00</b>		<b>\$2,690,179.20</b>		<b>\$2,887,825.80</b>		<b>\$742,400.00</b>					
<b>TIEMPO DE ENTREGA</b>						25 DIAS HABILDES		10 A 20 DIAS NATURALES		20 DIAS NATURALES		20 DIAS DESPUES DE LA FIRMA DE CONTRATO					
<b>CONDICIONES DE PAGO</b>						CREDITO		CREDITO		NO MENCIONA		CREDITO 20 DIAS					
<b>GARANTIA</b>						NO MENCIONA		1 AÑO		NO MENCIONA							
<b>FECHA DE COTIZACION</b>						5/29/2019		5/31/2019		5/31/2019		5/29/2019					
<b>OBSERVACIONES</b>						VIGENCIA DE LA COTIZACION 30 DIAS HABILDES		PRECIOS FUOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO		VIGENCIA AL 10 DE JUNIO 2019		VIGENCIA DE LA COTIZACION 06/06/2019					

ELABORÓ

REVISÓ

JESUS BERNARDO MARTINEZ NAVARRO  
ANALISTA B (AREA DE COMPRAS)

JERÓNIMO NIETO MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE COMPRAS

DIRECCIÓN DE COMPRAS

REQUISICIÓN NO.41917,41920

UNIDAD SOLICITANTE: MEDIGERENCIA DE INGENIERIA Y DISEÑO

CODIGO PROGRAMATICO: 1400319-2.2.3-31120-GI125-GI25-2471, 1400319-2.2.3-31120-GI125-GI25-2561

PRESUPUESTO: \$ 2,700,000.00

CUADRO COMPARATIVO PARA LA INVESTIGACION DE MERCADO PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL H

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	MARIA EDDA BERISTAIN SILVA (VALTUBAJIO)			GUILLERMO FLORES CHAVEZ (HIDRAULICA Y PLOMERIA)			COMERCIALIZADORA BRIDOVA S.A. DE C.V.		
				MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE
1	16000	PZA	ADAPTADOR CUERDA EXTERIOR LATONADO PARA TUBO KITEC DE 1/2" (MACHO), MATERIAL METALICO.		\$ 37.07	\$ 593,120.00		\$ 23.00	\$ 368,000.00		\$ 26.56	\$ 424,960.00
2	32000	PZA	CODO GALV DE 1/2" X 90, MATERIAL METALICO (MEDICION).		\$ 6.90	\$ 220,800.00		\$ 5.25	\$ 168,000.00		\$ 4.60	\$ 147,200.00
3	8000	PZA	NIPLE GALVANIZADO DE 1/2 pul X 50 CMS SIN FORRO, MATERIAL METALICO (MEDICION).		\$ 33.62	\$ 268,960.00		\$ 31.20	\$ 249,600.00		\$ 26.07	\$ 208,560.00
4	8000	PZA	NIPLE GALV DE 1/2" X 50 CMS CON FORRO, MATERIAL METÁLICO (MEDICIÓN).		\$ 38.79	\$ 310,320.00		\$ 32.95	\$ 263,600.00		\$ 35.95	\$ 287,600.00
5	8000	PZA	NIPLE GALVANIZADO C/CORRIDA DE 1/2", MATERIAL METÁLICO (MEDICION).		\$ 4.31	\$ 34,480.00		\$ 3.50	\$ 28,000.00		\$ 3.32	\$ 26,560.00
6	16000	PZA	ABRAZADERA SIN FIN DE 3/4 pul, MATERIALES DE ALMACEN.		\$ 6.03	\$ 96,480.00		\$ 3.25	\$ 52,000.00		\$ 4.38	\$ 70,080.00
7	8000	PZA	VALVULA H/H ANTIFRAUDE CON CUERPO DE EUROLATON DE 1/2", CON MARIPOSA DE ACETAL INCLUYE SELLO FOLIADO.	NO LAS TRABAJAN		\$ -		\$ 125.00	\$ 1,000,000.00		\$ 124.75	\$ 998,000.00
8	16000	MTS	TUBO KITEC AZUL DE 1/2" (13 MM) PE AL PE AGUA POTABLE, MATERIAL PLASTICO.		\$ 11.21	\$ 179,360.00		\$ 10.25	\$ 164,000.00		\$ 10.92	\$ 174,720.00
9	550	PZA	CAJA PARA REGISTRO DE POLIETILENO PARA MEDIDOR, SIN ACCESORIOS DE ALTA DENSIDAD.	REPLISA	\$ 293.10	\$ 161,205.00		\$ 165.00	\$ 90,750.00		\$ 432.63	\$ 237,946.50
10	8000	PZA	CINTA TEFLON DE 3/4", MATERIAL PLASTICO.		\$ 8.62	\$ 68,960.00		\$ 3.20	\$ 25,600.00		\$ 5.81	\$ 46,480.00
<b>SUBTOTAL</b>						<b>\$1,933,685.00</b>			<b>\$2,409,550.00</b>			<b>\$2,622,106.50</b>
<b>IVA</b>						\$309,389.60			\$385,528.00			\$419,537.04
<b>TOTAL</b>						<b>\$2,243,074.60</b>			<b>\$2,795,078.00</b>			<b>\$3,041,643.54</b>
<b>TIEMPO DE ENTREGA</b>								DE 8 A 10 DIAS		DE 5 - 15 DIAS HABILES UNA VEZ RECIBIDA LA OC		
<b>CONDICIONES DE PAGO</b>										credito 30 dias		
<b>GARANTIA</b>				NO MENCIONA				NO MENCIONA		NO MENCIONA		
<b>FECHA DE COTIZACION</b>				5/3/2019				5/3/2019		5/6/2016		
<b>OBSERVACIONES</b>												

ELABORÒ

JESUS BERNARDO MARTINEZ NAVARRO  
ANALISTA B (AREA DE COMPRAS)

**JUNTA DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO**

Blvd. Juan José Torres Landa No. 1720 Col. Independencia  
Tel. 01 (462) 606 9100 Irapuato, Gto. México

DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.

COMITÉ NUMERO  
FECHA: 07/05/2019



IDRAULICO PARA LA GERENCIA DE COMERCIALIZACION

LOSUNGMEX S.A. DE C.V.			URBANIZACION Y RIEGO BAJA CALIFORNIA S.A DE C.V			TUBOS HIDRAULICOS DE CELAYA S.A DE C.V			BASE DE PRECIO NO ACEPTABLE ANTES DE IVA
MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	
	\$ 25.49	\$ 407,840.00		\$ 36.60	\$ 585,600.00		\$ 21.97	\$ 351,520.00	
	\$ 4.74	\$ 151,680.00	NO COTIZA		\$ -		\$ 4.75	\$ 152,000.00	
	\$ 33.02	\$ 264,160.00	NO COTIZA		\$ -		\$ 21.28	\$ 170,240.00	
	\$ 42.74	\$ 341,920.00	NO COTIZA		\$ -		\$ 31.52	\$ 252,160.00	
	\$ 2.04	\$ 16,320.00	NO COTIZA		\$ -		\$ 2.65	\$ 21,200.00	
	\$ 4.36	\$ 69,760.00	NO COTIZA		\$ -		\$ 4.98	\$ 79,680.00	
	\$ 80.00	\$ 640,000.00	NO COTIZA		\$ -		\$ 163.15	\$ 1,305,200.00	
	\$ 8.98	\$ 143,680.00		\$ 10.51	\$ 168,086.40		\$ 8.49	\$ 135,840.00	
	\$ 348.00	\$ 191,400.00	NO COTIZA		\$ -		\$ 225.80	\$ 124,190.00	
	\$ 3.29	\$ 26,320.00	NO COTIZA		\$ -		\$ 2.26	\$ 18,080.00	
<b>\$2,253,080.00</b>			<b>\$753,686.40</b>			<b>\$2,610,110.00</b>			<b>\$2,602,276.93</b>
\$360,492.80			\$120,589.82			\$417,617.60			BASE DE PRECIO NO ACEPTABLE DESPUES DE IVA
<b>\$2,613,572.80</b>			<b>\$874,276.22</b>			<b>\$3,027,727.60</b>			<b>\$3,018,641.24</b>
DE ACUERDO A DISPONIBILIDAD			SEGÚN PROGRAMA			DE 8 A 20 DIAS HABILES			
pago contado			CREDITO			75 % ANTICIPO RESTO 25 DIAS			
NO MENCIONA			NO MENCIONA			NO MENCIONA			
<b>5/3/2019</b>			<b>5/7/2019</b>			<b>5/7/2019</b>			
			VIGENCIA DE LA COTIZACION 22/05/2019			VIGENCIA DE LA COTIZACION 15 DIAS			

REVISÓ

JERÓNIMO NIETO MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE COMPRAS



REQUISICIÓN	PARTIDA
41917	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
41920	8
	9
	10

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD
Adaptador Latonado cuerda exterior (macho) para tubo kitec 1/2"	16,000	PIEZA
Codo de fierro Galvanizado 1/2" x 90°	32,000	PIEZA
Niple galvanizado de 1/2" x 50 cms. de longitud con 40 cms. de forro de polietileno de alta densidad PAD y alto peso molecular tipo PE-3436, norma NOM-E-18-1989	8,000	PIEZA
Niple de fierro galvanizado de 1/2" x 50 cms. de longitud sin forro.	8,000	PIEZA
Niple de fierro galvanizado de 1/2" cuerda corrida	8,000	PIEZA
Abrazadera sin fin 3/4" de Acero inoxidable, Banda de Acero inoxidable calibre #24 = 0.61 mm, Ancho de banda de 1/2" - 12.70 mm, Tapa de Acero inoxidable calibre #19 = 1.06 mm, Tornillo de acero templado con acabado galvanizado, Torque de trabajo de 60 a 70 dn-m	16,000	PIEZA
Válvula antifraude de 1/2" de diámetro con cuerpo de Eurolaton pulida con arena a alta presión con terminación níquelada CW617N-PN50, Esfera cromada terminado espejo, con extremos roscados (Hembra/hembra) Rosca ISO 228/1 - NPT.	8,000	PIEZA
Tubo de polietileno - Aluminio - Polietileno (PE-AL-PE) de 12.16 mm diámetro nominal (1/2") CON UNION A TRASLAPE, RESINA VIRGEN ESPECIFICACION ASTM D-3350, RESISTENCIA A LA RUPTURA A 80°C, ESPECIFICACIONES ASTM D 2140 Y D 3035 CAPAS PE (Exterior e interior) ALMA DE ALUMINIO ELONGACION 20% min. ESFUERZO A LA TENSION 100 MPA (14600 PSI) DE ACUERDO CON EL METODO DE PRUEBA ASTM E-8, en cumplimiento con la norma ASTM F-1282-02	16,000	METROS
Caja plastica para registro de medidor de polietileno de alta resistencia (NO MATERIALES RECICLADOS EN SU FABRICACION) MARCA SAN BAR, MODELO CM02, con tapa fija mediante tornilleria inoxidable, en minimo 4 puntos, con mirilla que permita visualizar la lectura del medidor, sin tener acceso a las conexiones y sin remover la tapa. Resistencia a la ruptura 2 tn, Resistencia a la corrosion 100 %, Deterioro por Rayos UV 0.0001 milésima de pulgada/año (Que no presente deformaciones por dilatacion en su estructura original) Altura total 25 cms, Largo de Exteriores 47 cms. Ancho total 20 cms. Peso Total 5.400 kgs.	550	PIEZA
Cinta teflón 3/4"	8,000	PIEZA

3160.0

526.7

<b>1</b>	<b>16,000</b>	<b>PZA</b>
<b>2</b>	<b>32,000</b>	<b>PZA</b>
<b>3</b>	<b>8,000</b>	<b>PZA</b>
<b>4</b>	<b>8,000</b>	<b>PZA</b>
<b>5</b>	<b>8,000</b>	<b>PZA</b>
<b>6</b>	<b>16,000</b>	<b>PZA</b>
<b>7</b>	<b>8,000</b>	<b>PZA</b>
<b>8</b>	<b>16,000</b>	<b>MTS</b>
<b>9</b>	<b>550</b>	<b>PZA</b>

<b>10</b>	<b>8,000</b>	<b>PZA</b>
-----------	--------------	------------

**Adaptador Latonado cuerda exterior (macho) para tubo kitec 1/2"**

**Codo de fierro Galvanizado 1/2" x 90°**

**Niple galvanizado de 1/2" x 50 cms. de longitud con 40 cms. de forro de polietileno de alta densidad PAD y alto peso molecular tipo PE-3436, norma NOM-E-18-1989**

**Niple de fierro galvanizado de 1/2" x 50 cms. de longitud sin forro.**

**Niple de fierro galvanizado de 1/2" cuerda corrida**

**Abrazadera sin fin 3/4" de Acero inoxidable, Banda de Acero inoxidable calibre #24 = 0.61 mm, Ancho de banda de 1/2" - 12.70 mm, Tapa de Acero inoxidable calibre #19 = 1.06 mm, Tornillo de acero templado con acabado galvanizado, Torque de trabajo de 60 a 70 dn-m**

**Válvula antifraude de 1/2" de diámetro con cuerpo de Eurolaton pulida con arena a alta presión con terminación niquelada CW617N-PN50, Esfera cromada terminado espejo, con extremos roscados (Hembra/hembra) Rosca ISO 228/1 - NPT.**

**Tubo de polietileno - Aluminio - Polietileno (PE-AL-PE) de 12.16 mm diámetro nominal (1/2") CON UNION A TRASLAPE, RESINA VIRGEN ESPECIFICACION ASTM D-3350, RESISTENCIA A LA RUPTURA A 80°C, ESPECIFICACIONES ASTM D 2140 Y D 3035 CAPAS PE (Exterior e interior) ALMA DE ALUMINIO ELONGACION 20% min. ESFUERZO A LA TENSION 100 MPA (14600 PSI) DE ACUERDO CON EL METODO DE PRUEBA ASTM E-8, en cumplimiento con la norma ASTM F-1282-02**

**Caja plástica para registro de medidor de polietileno de alta resistencia (NO MATERIALES RECICLADOS EN SU FABRICACION) MARCA SAN BAR, MODELO CM02, con tapa fija mediante tornillería inoxidable, en mínimo 4 puntos, con mirilla que permita visualizar la lectura del medidor, sin tener acceso a las conexiones y sin remover la tapa. Resistencia a la ruptura 2 tn, Resistencia a la corrosión 100 %, Deterioro por Rayos UV 0.0001 milésima de pulgada/año (Que no presente deformaciones por dilatación en su estructura original) Altura total 25 cms, Largo de Exteriores 47 cms. Ancho total 20 cms. Peso Total 5.400 kgs.**

**Cinta teflón 3/4"**

AGUAS POTABLES  
**DE AGUA POTABLE, DRENAJE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE IRAPUATO, GTO.**

DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y ALMACEN

REQUISICIÓN NO.41917.41920

UNIDAD SOLICITANTE: MEDICION DEL AREA DE LA GERENCIA DE COMERCIALIZACION

CODIGO PROGRAMATICO: 1400319-2.2.3-31120-GI25-GI25-2471, 1400319-2.2.3-31120-GI25-GI25-2561

PRESUPUESTO: \$ 2,700,000.00

COMITÉ NUMERO 18/2019

FECHA: 05/06/2019

PROVEEDOR	NUMERO DE REQUISICION	PARTIDAS ASIGNADAS	MONTO A CONTRATAR	IVA	TOTAL GENERAL
OSWALDO CORONA AMADOR	41917, 41920	10	\$ 23,120.00	\$ 3,468.00	\$ 26,588.00
GUILERMO FLORES CHAVEZ	41917, 41920	5,6,7,9	\$ 871,690.00	\$ 130,753.50	\$ 1,002,443.50
COMERCIALIZADORA BRIDOVA S.A. DE C.V.	41917, 41920	1,2,3,4,8	\$ 1,047,680.00	\$ 157,152.00	\$ 1,204,832.00

**CUADRO COMPARATIVO PARA LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL HIDRAULICO PARA LA GERENCIA DE COMERCIALIZACION**

NO. REQUISICION	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCIÓN	IRAPUATO			LEÓN			IRAPUATO		
				GUILERMO FLORES CHAVEZ (HIDRAULICA Y PLUMERIA)			COMERCIALIZADORA BRIDOVA S.A. DE C.V.			OSWALDO CORONA AMADOR		
				MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE	MARCA	P.UNITARIO	IMPORTE
1	16,000	PIA	Adaptador Latonado cuenta exterior (macho) para tubo hinc 1/2"	NO MENCIONA	\$ 23.23	\$ 371,680.00	NO MENCIONA	\$ 21.51	\$ 344,160.00	NO MENCIONA	\$ 22.58	\$ 361,280.00
2	32,000	PIA	Codo de fierro Galvanizado 1/2" x 90°	NO MENCIONA	\$ 4.96	\$ 188,720.00	NO MENCIONA	\$ 4.40	\$ 140,800.00	NO MENCIONA	\$ 4.84	\$ 154,880.00
3	8,000	PIA	Niple galvanizado de 1/2" x 60 cms. de longitud con 40 cms. de forro de polietileno de alta densidad PAD y alto peso molecular tipo PE-3426, norma NOM-E-18-1989	NO MENCIONA	\$ 31.31	\$ 250,480.00	NO MENCIONA	\$ 30.81	\$ 246,480.00	NO MENCIONA	\$ 31.14	\$ 249,120.00
4	8,000	PIA	Niple de fierro galvanizado de 1/2" x 60 cms. de longitud sin forro.	NO MENCIONA	\$ 25.96	\$ 207,680.00	NO MENCIONA	\$ 20.51	\$ 164,080.00	NO MENCIONA	\$ 23.03	\$ 184,240.00
41917	8,000	PIA	Niple de fierro galvanizado de 1/2" cuenta corrida	NO MENCIONA	\$ 2.78	\$ 22,240.00	NO MENCIONA	\$ 3.32	\$ 26,960.00	NO MENCIONA	\$ 2.80	\$ 22,400.00
6	16,000	PIA	Abrazadera sin fin 3/4" de Acero inoxidable, Banda de Acero inoxidable calibre #24 = 0.61 mm, Ancho de banda de 1/2" - 1/2 7/8 mm, Tapa de Acero inoxidable calibre #19 = 1.06 mm, Tornillo de acero templado con acabado galvanizado, Torque de trabajo de 69 a 79 sin-mi	NO MENCIONA	\$ 2.83	\$ 45,280.00	NO MENCIONA	\$ 4.63	\$ 74,080.00	NO MENCIONA	\$ 5.53	\$ 88,480.00
7	8,000	PIA	Valvula antirfuera de 1/2" de diámetro con cuerpo de Eulrotalon pulida con arena a alta presión con terminación hincalada CW817N-PN50, Eufera cromada terminado espejo, con extremos roscados (hembra/hembra) Rosca ISO 2281 - NPT.	NO MENCIONA	\$ 74.74	\$ 597,920.00	NO MENCIONA	\$ 114.50	\$ 916,000.00	NO MENCIONA	\$ 123.05	\$ 984,400.00
8	16,000	HTS	Tubo de polietileno - Aluminio - Polietileno (PE-AL-PE) de 12.16 mm diámetro nominal (1/2") CON UNIÓN A TRAPAPE, RESINA VIRGEN ESPECIFICACION ASTM D-3356, RESISTENCIA A LA RUPTURA A 80°C, ESPECIFICACIONES ASTM D 2440 Y D 3035 CARAS PE (Exterior e interior) ALMA DE ALUMINIO ELONGACION 20% min., ESFUERZO A LA TENSION 100 MPa (14500 PSI) DE ACUERDO CON EL METODO DE PRUEBA ASTM E-8, en cumplimiento con la norma ASTM F-1282-02	NO MENCIONA	\$ 9.15	\$ 146,400.00	NO MENCIONA	\$ 9.51	\$ 162,160.00	NO MENCIONA	\$ 12.74	\$ 203,840.00
41920	8,000	PIA	Caja plástica para registro de medidor de polietileno de alta resistencia (NO MATERIALES RECICLADOS EN SU FABRICACION) MARCA SAN BAR, MODELO CM02, con tapa (la mediante tornillería inoxidable, en mínimo 4 puntos, con herrilla que permita visualizar la lectura del medidor, sin tener acceso a las conexiones y sin remover la tapa. Resistencia a la ruptura 2.5 tn. Resistencia a la corrosión 100%. Detenido por Rayos UV 0.0001 milímetros de pulgastatino (Que no presente deformaciones por dilatación en su estructura original) Altura total 25 cms, Largo de Exteriores 47 cms. Ancho total 20 cms. Peso Total 8.400 kgs.	NO MENCIONA	\$ 375.00	\$ 3,006,250.00	NO MENCIONA	\$ 408.00	\$ 3,264,000.00	NO MENCIONA	\$ 395.90	\$ 3,167,720.00

<b>SUBTOTAL POR PARTIDA SIN IVA</b>	<b>\$ 871,690.00</b>	<b>\$ 1,047,680.00</b>	<b>\$ -</b>
<b>SUBTOTAL GENERAL</b>	<b>\$2,006,650.00</b>	<b>\$2,288,720.00</b>	<b>\$2,466,385.00</b>
<b>IVA</b>	<b>\$321,064.00</b>	<b>\$366,195.20</b>	<b>\$394,621.60</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$2,327,714.00</b>	<b>\$2,654,915.20</b>	<b>\$2,861,006.60</b>
<b>TIEMPO DE ENTREGA</b>	25 DIAS HABILDES	10 A 20 DIAS NATURALES	20 DIAS NATURALES
<b>CONDICIONES DE PAGO</b>	CREDITO	CREDITO	NO MENCIONA
<b>GARANTIA</b>	NO MENCIONA	1 AÑO	NO MENCIONA
<b>FECHA DE COTIZACION</b>	02/06/2019	02/1/2019	02/1/2019
<b>OBSERVACIONES</b>	VIGENCIA DE LA COTIZACION 30 DIAS HABILDES	PRECIOS FIJOS DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO	VIGENCIA AL 10 DE JUNIO 2019

ELABORÓ  
**JESUS BERNARDO MARTINEZ NAVARRO**  
 ANALISTA B (AREA DE COMPRAS)

REVISÓ  
**JERÓNIMO NIETO MARTINEZ**  
 DIRECTOR DE COMPRAS

PROVEEDOR	NUMERO DE REQUISICION	PARTIDAS ASIGNADAS	MONTO A CONTRATAR	IVA	TOTAL GENERAL
OSWALDO CORONA AMADOR	41917, 41920	10	\$ 23,120.00	\$ 3,468.00	\$ 26,588.00
COMERCIALIZADORA BRIDOVA S.A. DE C.V.	41917, 41920	1,2,3,4,8	\$ 1,047,680.00	\$ 157,152.00	\$ 1,204,832.00
GUILERMO FLORES CHAVEZ	41917, 41920	5,6,7,9	\$ 871,690.00	\$ 130,753.50	\$ 1,002,443.50

1	16,000	PIA	Adaptador Latonado cuenta exterior (macho) para tubo hinc 1/2"	NO MENCIONA	\$ 23.23
2	32,000	PIA	Codo de fierro Galvanizado 1/2" x 90°	NO MENCIONA	\$ 4.96
3	8,000	PIA	Niple galvanizado de 1/2" x 60 cms. de longitud con 40 cms. de forro de polietileno de alta densidad PAD y alto peso molecular tipo PE-3426, norma NOM-E-18-1989	NO MENCIONA	\$ 31.31
4	8,000	PIA	Niple de fierro galvanizado de 1/2" x 60 cms. de longitud sin forro.	NO MENCIONA	\$ 25.96
8	16,000	HTS	Tubo de polietileno - Aluminio - Polietileno (PE-AL-PE) de 12.16 mm diámetro nominal (1/2") CON UNIÓN A TRAPAPE, RESINA VIRGEN ESPECIFICACION ASTM D-3356, RESISTENCIA A LA RUPTURA A 80°C, ESPECIFICACIONES ASTM D 2440 Y D 3035 CARAS PE (Exterior e interior) ALMA DE ALUMINIO ELONGACION 20% min., ESFUERZO A LA TENSION 100 MPa (14500 PSI) DE ACUERDO CON EL METODO DE PRUEBA ASTM E-8, en cumplimiento con la norma ASTM F-1282-02	NO MENCIONA	\$ 9.15

5	8,000	PIA	Niple de fierro galvanizado de 1/2" cuenta corrida	NO MENCIONA	\$ 2.78	\$ 22,240.00
6	16,000	PIA	Abrazadera sin fin 3/4" de Acero inoxidable, Banda de Acero inoxidable calibre #24 = 0.61 mm, Ancho de banda de 1/2" - 1/2 7/8 mm, Tapa de Acero inoxidable calibre #19 = 1.06 mm, Tornillo de acero templado con acabado galvanizado, Torque de trabajo de 69 a 79 sin-mi	NO MENCIONA	\$ 2.83	\$ 45,280.00
7	8,000	PIA	Valvula antirfuera de 1/2" de diámetro con cuerpo de Eulrotalon pulida con arena a alta presión con terminación hincalada CW817N-PN50, Eufera cromada terminado espejo, con extremos roscados (hembra/hembra) Rosca ISO 2281 - NPT.	NO MENCIONA	\$ 74.74	\$ 597,920.00
9	8,000	PIA	Caja plástica para registro de medidor de polietileno de alta resistencia (NO MATERIALES RECICLADOS EN SU FABRICACION) MARCA SAN BAR, MODELO CM02, con tapa (la mediante tornillería inoxidable, en mínimo 4 puntos, con herrilla que permita visualizar la lectura del medidor, sin tener acceso a las conexiones y sin remover la tapa. Resistencia a la ruptura 2.5 tn. Resistencia a la corrosión 100%. Detenido por Rayos UV 0.0001 milímetros de pulgastatino (Que no presente deformaciones por dilatación en su estructura original) Altura total 25 cms, Largo de Exteriores 47 cms. Ancho total 20 cms. Peso Total 8.400 kgs.	NO MENCIONA	\$ 375.00	\$ 3,006,250.00

\$ 371,680.00	HSI BENEFICIAL	\$21.51	\$ 344,160.00
\$ 158,720.00	HSI BENEFICIAL	\$ 4.40	\$ 140,800.00
\$ 250,480.00	HSI BENEFICIAL	\$30.81	\$ 246,400.00
\$ 207,680.00	HSI BENEFICIAL	\$20.51	\$ 164,000.00
\$ 146,400.00	HSI BENEFICIAL	\$ 9.51	\$ 152,160.00