

En la ciudad de Puerto Vallarta, Jalisco, siendo las 13:00 trece horas del día 26 veintiséis de abril del año 2023 dos mil veintitrés, se reunieron en la Sala de Juntas de las oficinas centrales del Sistema de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Puerto Vallarta, Jalisco; en adelante **"SEAPAL VALLARTA"**, ubicada en la Av. Francisco Villa s/n, esquina Manuel Ávila Camacho, colonia Lázaro Cárdenas, en Puerto Vallarta, Jalisco, con la presencia de las siguientes personas: el **Lic. Ignacio Enrique García Encarnación**, Presidente Suplente de la Comisión de Adquisiciones del SEAPAL VALLARTA; la **C. Evelin Esther Hernández Padrón**, Jefa de Adquisiciones y Almacén del SEAPAL VALLARTA y Secretario Técnico de la Comisión de Adquisiciones del SEAPAL VALLARTA; el **Lic. Efraín Ramos Ríos**, Director Administrativo del SEAPAL VALLARTA; y el **C. Juan Gabriel Escamilla López**, Jefe de Tesorería del SEAPAL VALLARTA; todos ellos con **VOZ Y VOTO**; se cuenta también con la presencia del **L.C.P. José Juan Gabriel Salcedo Angulo**, Contralor del SEAPAL VALLARTA; y el **Lic. Héctor Omar Villanueva Muñoz**, suplente del Subdirector Jurídico del SEAPAL VALLARTA, ambos con **VOZ**; lo anterior con el objeto de integrar la **Comisión de Adquisiciones del Sistema de Agua Potable, Drenaje y Alcantarillado de Puerto Vallarta, Jalisco**, en adelante la **"COMISIÓN"** y desahogar la **SESIÓN EXTRAORDINARIA** en su etapa de **ACTO DE FALLO** de la Presentación y Apertura del 24 veinticuatro de abril del año 2023 dos mil veintitrés; a la que previamente fueron convocados, procediendo en los términos siguientes:

DESARROLLO DE LA SESIÓN.

El **Lic. Ignacio Enrique García Encarnación**, Presidente Suplente de la **"COMISIÓN"** da la bienvenida a los presentes y se da lectura al Orden del Día.

ORDEN DEL DÍA.

1. Lista de asistencia y declaración de Quórum Legal;
2. Lectura y aprobación, en su caso, del Orden del Día;
3. Acto de Fallo de Propositiones de la Licitación Pública Nacional Sin Concurrencia: **LPNSC/34/9008/2023**;
4. Asuntos Generales, y
5. Clausura de la Sesión.

1. LISTA DE ASISTENCIA Y DECLARACIÓN DE QUÓRUM LEGAL.- Para dar cumplimiento al **Punto 1** del Orden del Día, el Presidente Suplente procedió a tomar asistencia de los miembros presentes y de acuerdo a la lista de asistentes levantada para dar cumplimiento al **Punto 2** del Orden del Día, el Presidente Suplente de la Comisión declara la existencia de Quórum Legal para el desarrollo de la sesión y válidos los acuerdos que se tomen dentro de la misma, al contar con la presencia de los 06 seis integrantes de la Comisión y de los cuales 04 cuatro de los 6 seis miembros presentes cuentan con derecho a **VOZ y VOTO**.

2. LECTURA Y APROBACIÓN, EN SU CASO, DEL ORDEN DEL DÍA.- El Presidente Suplente de la **"COMISIÓN"**, procede a dar lectura al Orden del Día y se somete a aprobación.



----- Acuerdo de la Comisión -----

Dicho lo anterior, el Presidente Suplente de la "COMISIÓN" pregunta a los miembros de la misma si tienen alguna observación o propuesta que hacer al respecto de dicha solicitud, por lo que, al no haberla, solicita en votación económica levanten la mano quienes estén de acuerdo en Autorizar dicha propuesta, aprobándose por Mayoría Simple de votos, por 04 cuatro votos a favor, 0 cero votos en contra, y 0 cero votos en abstenciones, por lo anterior, queda autorizado el Orden del Día.

3. ACTO DE FALLO DE PROPOSICIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL SIN CONCURRENCIA LPNSC/34/9008/2023. -

3.1.- LPNSC/34/9008/2023:

Se hace constar que en la Licitación Pública Nacional Sin Concurrencia LPNSC/34/9008/2023 se presentaron 02 dos Propuestas, sin que hubiera otras recibidas, la cuales fueron por parte de:

1. **PATRECO COMERCIALIZADORA, S. DE R. L. DE C. V.;** sobre de Propuesta presentado por conducto del C. José de Jesús Ramos Macedo y
2. **ARGEOS SERVICIOS Y PRODUCTOS, S. DE R. L. DE C. V.;** sobre de Propuesta presentado por conducto del C. Juan López Hernández.

Siendo los montos de las **PROPUESTAS ECONÓMICAS** presentadas, los señalados en la siguiente tabla:

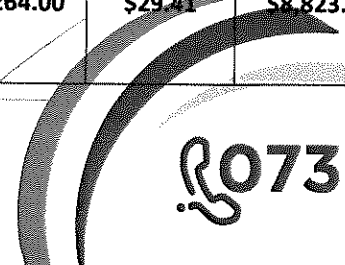
PART.	CANT.	UNID.	MATERIAL	DATOS TÉCNICOS	1. PATRECO COMERCIALIZADORA, S. DE R. L. DE C. V.		2. ARGEOS SERVICIOS Y PRODUCTOS, S. DE R. L. DE C. V.	
					Costo unitario	Importe	Costo unitario	Importe
1	PIEZA	3	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE 2 1/2" ROSC.	VÁLVULA DE BRONCE CON CIERRE DE MANERAL PARA FLUJO 125 LB CON ROSCA INTERNA	\$4,704.58	\$14,113.74	\$4,480.55	\$13,441.65
2	PIEZA	3	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 3" ROSC.	VÁLVULA DE BRONCE CON CIERRE DE MANERAL PARA FLUJO 125 LB CON ROSCA INTERNA	\$7,347.00	\$22,041.00	\$6,997.15	\$20,991.45
3	PIEZA	5	VALVULA COMPUERTA DE FIERRO 2 1/2 Sello F	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, CON SELLO FLEXIBLE Y MANERAL CUADRADO, CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA EPOXICA AZUL, GRADO ALIMENTICIO, SEGUN NORMA, BRIDADO	\$3,224.04	\$16,120.20	\$3,070.51	\$15,352.55

4	PIEZA	15	VALVULA COMPUERTA DE FIERRO DE 3"Sello F	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, CON SELLO FLEXIBLE Y MANERAL CUADRADO, CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA EPOXICA AZUL, GRADO ALIMENTICIO, SEGUN NORMA, BRIDADO	\$4,033.35	\$60,500.25	\$3,841.29	\$57,619.35
5	PIEZA	40	VALVULA DE CIERRE RAPIDO DE 1/4"	VÁLVULA DE ESFERA ROSCABLE DE LATÓN FLUJO COMPLETO EN 125 LB	\$231.52	\$9,260.80	\$220.50	\$8,820.00
6	PIEZA	5	VALVULA EXPULSORA DE AIRE 2"	PRESIONES DE TRABAJO: 0.2 - 16 BAR - PRESIÓN DE PRUEBA: 25 BAR - MÁXIMA TEMPERATURA DE TRABAJO: 60°C - MÁXIMA TEMPERATURA MOMENTÁNEA DE TRABAJO: 90°C - LA SALIDA DE DRENAJE PERMITE EVACUAR LOS LÍQUIDOS EXCEDENTES.	\$5,524.08	\$27,620.40	\$5,261.03	\$26,305.15
7	PIEZA	150	TORNILLO DE 5/8" X 3 1/2"	TORNILLO MAQUINABLE, CABEZA HEXAGONAL, CUERDA CORRIDA	\$38.10	\$5,715.00	\$36.29	\$5,443.50
8	PIEZA	250	TORNILLO DE 5/8" X 3"	TORNILLO MAQUINABLE, CABEZA HEXAGONAL, CUERDA CORRIDA	\$28.49	\$7,122.50	\$27.13	\$6,782.50
9	PIEZA	100	TORNILLO DE 5/8" X 5 1/2"	TORNILLO MAQUINABLE, CABEZA HEXAGONAL, CUERDA CORRIDA	\$39.90	\$3,990.00	\$38.00	\$3,800.00
10	PIEZA	150	TORNILLO DE 5/8" X 7"	TORNILLO MAQUINABLE, CABEZA HEXAGONAL, CUERDA CORRIDA	\$62.13	\$9,319.50	\$59.17	\$8,875.50
11	PIEZA	300	TORNILLO DE 3/4 X 3 1/2"	TORNILLO MAQUINABLE, CABEZA HEXAGONAL, CUERDA CORRIDA	\$37.80	\$11,340.00	\$36.00	\$10,800.00
12	PIEZA	300	TORNILLO DE 3/4 X 4"	TORNILLO MAQUINABLE, CABEZA HEXAGONAL, CUERDA CORRIDA	\$50.99	\$15,297.00	\$48.57	\$14,571.00
13	PIEZA	300	TORNILLO DE 5/8" X 2 1/2"	TORNILLO MAQUINABLE, CABEZA HEXAGONAL, CUERDA CORRIDA	\$22.80	\$6,840.00	\$21.71	\$6,513.00
14	PIEZA	300	TORNILLO DE 5/8" X 3"	TORNILLO MAQUINABLE, CABEZA HEXAGONAL, CUERDA CORRIDA	\$30.88	\$9,264.00	\$29.41	\$8,823.00

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]



15	PIEZA	300	TORNILLO DE 3/4 X 3"	TORNILLO MAQUINABLE, CABEZA HEXAGONAL, CUERDA CORRIDA	\$43.93	\$13,179.00	\$41.84	\$12,552.00
16	JGO	3	INSERTOR MORDAZA PARA ROSCADORA 300-535	INSERTOS DE MORDAZA PARA ROSCADORA RIDGID MOD.44715	\$4,238.00	\$12,714.00	\$4,036.19	\$12,108.57
17	PIEZA	150	MANOMETRO DE 7KGC/ GLICERINA	CAPACIDAD DE MEDICION PRESION DE 7 KG, PANTALLA 2.5 PULGADAS CON GLICERINA , SALIDA 1/4	\$373.87	\$56,080.50	\$356.07	\$53,410.50
18	PIEZA	10	MANOMETRO DE 11 KGS CON GLICERINA	CAPACIDAD DE MEDICION PRESION 11 KG, PANTALLA 2.5 PULGADAS CON GLICERINA , SALIDA 1/4	\$460.48	\$4,604.80	\$438.55	\$4,385.50
19	PIEZA	10	MANOMETRO DE 14 KGS CON GLICERINA	CAPACIDAD DE MEDICION PRESION 14 KG,PANTALLA 2.5 PULGADAS CON GLICERINA , SALIDA 1/4	\$460.48	\$4,604.80	\$438.55	\$4,385.50
20	PIEZA	15	CODO PVC DE REPARACION DE 3" X 22	MATERIAL PVC RD-26, CON GOMAS ADHERIDAS, CODO CEMENTIBLE AL CENTRO CED.40	\$231.12	\$3,466.80	\$220.11	\$3,301.65
21	PIEZA	50	COPE REPARACION PVC DE 2 1/2"	MATERIAL PVC RD-26,CON GOMAS ADHERIDAS	\$97.65	\$4,882.50	\$93.00	\$4,650.00
22	PIEZA	150	COPE REPARACION PVC DE 3"	MATERIAL PVC RD-26,CON GOMAS ADHERIDAS	\$171.30	\$25,695.00	\$163.14	\$24,471.00
23	PIEZA	300	CODO PVC ALCANTARILLADO DE 6 X 45 S-20	MATERIAL PVC SERIE 25,INCLINACION DE 45 GRADOS,CON GOMAS ADHERIDAS	\$109.44	\$32,832.00	\$104.23	\$31,269.00
24	PIEZA	200	PEGAMENTO PARA PVC EN FCO.DE 473 ML	CEMENTO AZUL MEDIANO PARA PVC, EN PRESENTEACION DE 473 ML	\$228.47	\$45,694.00	\$217.59	\$43,518.00
25	LITRO S	20	HERBICIDA SELECTIVO EN EL CONTROL DE LA HOJA ANCHA ANUALES O PERENNES	HERBICIDA GRADO AGRICOLA EN PRESENTACION DE 1 LTS.	\$270.22	\$5,404.40	\$257.35	\$5,147.00
26	LITRO S	20	HERBICIDA GLIFOSATO	HERBICIDA GRADO AGRICOLA EN PRESENTACION DE 1 LTS.	\$367.50	\$7,350.00	\$350.00	\$7,000.00

27	LITROS	20	HERBICIDA POST-EMERGENTE DE CONTACTO	HERBICIDA GRADO AGRICOLA EN PRESENTACION DE 1 LTS.	\$220.50	\$4,410.00	\$210.00	\$4,200.00
28	PIEZA	30	CASTILLO ARMADO DE 10 X 15 CMTS	CASTILLO ELECTROSOLDADO, CALIBRE .8	\$318.47	\$9,554.10	\$303.31	\$9,099.30
29	PIEZA	300	FIBRA PARA CONCRETO	MICROFIBRA DE POLIPROPELINO PARA CONCRETO Y MORTEROS, EN PRESENTACION DE 600 GRAMOS	\$250.32	\$75,096.00	\$238.40	\$71,520.00
30	PIEZAS	5000	SACO DE RAFIA VACIO " CON LOGO DE SEAPAL"	SACO DE RAFIA, CON REFORZAMIENTO MEDIDA 50 X 80 , CON LOGO DE SEAPAL	\$12.93	\$64,650.00	\$12.32	\$61,600.00
31	PZA	200	AFLOJATODO TIPO AEROSOL	ACEITE LUBRICANTE WD-40, EN PRESENTACION DE 382 ML	\$198.01	\$39,602.00	\$188.58	\$37,716.00
32	PIEZA	30	ARCO PARA SEGUETA	ARCO DE 12" PULGADAS, AJUSTABLE, CON MANGO ANTIDERRAPANTE	\$432.35	\$12,970.50	\$411.76	\$12,352.80
33	PIEZA	25	BARRA DE ACERO DE 1.50 MTS X 1"*	MATERIAL ACERO DE ALTA RESISTENCIA, SECCION HEXAGONAL, PUNTA Y ESCOPIO CON TRATAMIENTO TERMICO PARA MAYOR RESISTENCIA	\$2,192.65	\$54,816.25	\$2,088.24	\$52,206.00
34	PIEZA	25	BARRA DE ACERO DE 1.75 MTS X 1" *	MATERIAL ACERO DE ALTA RESISTENCIA, SECCION HEXAGONAL, PUNTA Y ESCOPIO CON TRATAMIENTO TERMICO PARA MAYOR RESISTENCIA	\$2,285.29	\$57,132.25	\$2,176.47	\$54,411.75
35	PIEZA	40	CAJA DE HERRAMIENTA Tipo D-6	CAJA PORTAHERRAMIENTAS METALICA DIMENSION 51 x 21.5 x 24cm MODELO D-6	\$1,629.04	\$65,161.60	\$1,551.47	\$62,058.80
36	PIEZA	100	CANDADO # 114GL	CUERPO METALICO, GANCHO LARGO	\$257.91	\$25,791.00	\$245.63	\$24,563.00
37	PIEZA	60	CANDADO Mod.112 GL	CUERPO METALICO, GANCHO LARGO	\$131.44	\$7,886.40	\$125.18	\$7,510.80
38	PZA	5	CARRETTILLA	CONCHA DE LAMINA CALIBRE 21,5 PIES CUBICOS, LLANTA REFORZADA	\$1,974.91	\$9,874.55	\$1,880.86	\$9,404.30

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]



39	PZA	100	CINTA METRICA DE 5 MTS	CUERPO DE USO RUDO, USO INDUSTRIAL	\$293.38	\$29,338.00	\$279.41	\$27,941.00
40	PIEZA	20	CUÑA DE 7/8" X 14"	MATERIAL DE HACER DE ALTA RESISTENCIA	\$123.53	\$2,470.60	\$117.65	\$2,353.00
41	PIEZA	15	DESARMADOR DE CRUZ DE 1/4" X 6	CON MANGO ANTIDERRAPANTE, Y PUNTA MAGNETIZADA	\$101.91	\$1,528.65	\$97.06	\$1,455.90
42	PIEZA	5	DESARMADOR DE CRUZ DE 1/4" X 12"	CON MANGO ANTIDERRAPANTE, Y PUNTA MAGNETIZADA	\$74.87	\$374.35	\$71.31	\$356.55
43	PIEZA	35	DISCO DE DESBASTE DE 7"	DISCO DESBASTE METAL, CON RESISTENCIA A 13,300-15,000 RPM	\$58.23	\$2,038.05	\$55.46	\$1,941.10
44	PIEZA	60	DISCO PARA CORTAR METAL DE 4 1/2"	DISCO PARA CORTE DE METAL, CON RESISTENCIA A 13,300-15,000 RPM	\$36.75	\$2,205.00	\$35.00	\$2,100.00
45	PIEZA	30	DISCO PARA CORTAR METAL DE 7"	DISCO PARA CORTE DE METAL, CON RESISTENCIA A 13,300-15,000 RPM	\$74.55	\$2,236.50	\$71.00	\$2,130.00
46	PARES	80	GUANTE NYLON ELASTICO CON NITRILO	GUANTE BLANDO DE NITRILO, REFORZADO EN COSTURAS, UNITALLA	\$127.25	\$10,180.00	\$121.19	\$9,695.20
47	PARES	60	GUANTES DE GAMUSA	GUANTES DE GAMUSA REFORZADOS, UNITALLA	\$158.08	\$9,484.80	\$150.55	\$9,033.00
48	PZA	100	LENTE OSCURO SOMBRA 5 NEMESIS	LENTE DE POLICARBONATO CON RECUBRIMIENTO ANTI-RAYADURAS, PARA USO PROFESIONAL	\$475.65	\$47,565.00	\$453.00	\$45,300.00
49	PIEZA	80	LINTERNA PARA CABEZA DE LEDS	INTENSIDAD DE LUZ 500 LUMENES BATERIA RECARGABLE	\$540.77	\$43,261.60	\$515.02	\$41,201.60
50	PIEZA	30	LLAVE PERICA # 12	LLAVE AJUSTABLE, MATERIAL ACERO AL CROMO, USO PROFESIONAL	\$619.50	\$18,585.00	\$590.00	\$17,700.00
51	PZA	30	LLAVE STILLSON #14	MORDAZA AJUSTABLE EN ACERO AL CROMO, USO INDUSTRIAL	\$1,017.59	\$30,527.70	\$969.13	\$29,073.90
52	PIEZA	30	MACHETE ESTANDARD DE 18" Pulido	DE 18" PULGADAS, CACHA HERGONOMICA, Y REMCHES REFORZADOS	\$162.13	\$4,863.90	\$154.41	\$4,632.30
53	PIEZA	5	MARTILLO DE UÑA	CUERPO DE ACERO REFORZADO Y MANGO DE MADERA	\$861.72	\$4,308.60	\$820.69	\$4,103.45
54	PZA	30	PINZAS DE PRESION DE 10" MORDAZA RECTA	MORDAZAS RECTAS DE ACERO AL CROMO, CON RECUBRIMIENTO PLASTICO EN LA PALANCA DE LIBERACION	\$339.44	\$10,183.20	\$323.27	\$9,698.10

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

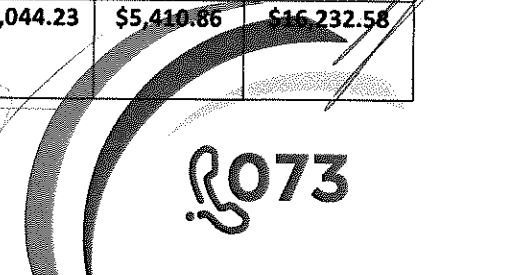


55	PIEZA	30	PINZAS DE PUNTA	DE USO INDUSTRIAL, CON RECUBRIMIENTO DE PVC EN MANGO DE AGARRE	\$642.60	\$19,278.00	\$612.00	\$18,360.00
56	PZA	30	PINZAS PARA ELECTRICISTA DE 9"	DE USO INDUSTRIAL, CON RECUBRIMIENTO DE PVC EN MANGO DE AGARRE	\$690.90	\$20,727.00	\$658.00	\$19,740.00
57	PIEZA	25	MATRACA P/DADO CON ENTRADA DE 1/2"	MATERIAL ACERO AL CROMO, MANGO ANTIDERRAPANTE, CON SISTEMA REVERSIBLE, CON SELECTOR DE CAMBIO DE GIRO	\$934.19	\$23,354.75	\$889.71	\$22,242.75
58	PIEZA	25	MATRACA P/DADO CON ENTRADA DE 3/8"	MATERIAL ACERO AL CROMO, MANGO ANTIDERRAPANTE, CON SISTEMA REVERSIBLE, CON SELECTOR DE CAMBIO DE GIRO	\$694.85	\$17,371.25	\$661.76	\$16,544.00
59	PZA	8	NIVELETA PROFESIONAL 24"	CON CUERPO DE ALUMINIO, RESISTENTE A LA CORROSION	\$1,008.00	\$8,064.00	\$960.00	\$7,680.00
60	PIEZA	6	SERRUCHO	CON DIENTES DOBLES Y MANGO DE MADERA.	\$517.28	\$3,103.68	\$492.65	\$2,955.90
61	PIEZA	10	FORMON DE IMPACTO DE 1"	MATERIAL FIERRO REFORZADO, CON MANGO PLASTICO	\$326.13	\$3,261.30	\$310.60	\$3,106.00
62	PZA	20	JUEGO DE DADOS DE 1/2" A 1 1/8 CON ENTRADA A 1/2	JUEGO DE DADOS DE 1/2-1 1/8, MATERIAL DE ACERO AL CROMO, CON ENTRADA DE 1/2", CON ESTUCHE	\$1,605.88	\$32,117.60	\$1,529.41	\$30,588.20
63	JUEGO	20	LLAVE MIXTA DE 1/4 A 1 1/4	JUEGO DE LLAVES MIXTAS DE 1/4 A 1 1/4 MATERIAL ACERO AL CROMO, CON ESTUCHE	\$3,360.00	\$67,200.00	\$3,200.00	\$64,000.00
64	PIEZA	4	ABRAZADERA DE ACERO INOX. C-A-5 DE 8"	MAT. DE ACERO INOX. DE 8" A5 195-225 MM, INTERIOR CON EMPAQUE DE NEOPRENO O BUNA	\$6,143.66	\$24,574.64	\$5,851.10	\$23,404.40
65	PIEZA	4	ABRAZADERA DE ACERO INOX. C-A-7 DE 8"	MAT. DE ACERO INOX. DE 8" A7 220-255 MM, INTERIOR CON EMPAQUE DE NEOPRENO O BUNA	\$6,143.66	\$24,574.64	\$5,851.10	\$23,404.40
66	PIEZA	50	ABRAZADERA SIN FIN DE 4" DE ACERO INOX. M-64	MAT. ACERO INOXIDABLE, CAJA AZUL	\$21.81	\$1,090.50	\$20.77	\$1,038.50
67	PIEZA	8	BRIDA DE FIERRO ROSCADA DE 4"	BRIDA ROSCADA, MATERIAL ACERO ASTM A182, SLIP ON	\$753.72	\$6,029.76	\$717.83	\$5,742.64

68	PIEZA	10	BRIDA DE FIERRO ROSCADA DE 6"	BRIDA ROSCADA, MATERIAL ACERO ASTM A182, SLIP ON	\$1,047.70	\$10,477.00	\$997.81	\$9,978.10
69	PIEZA	20	BRIDA DE FIERRO SOLDABLE DE 3"	BRIDA SOLDABLE, MATERIAL ACERO ASTM A182,SLIP ON	\$508.54	\$10,170.80	\$484.32	\$9,686.40
70	PIEZA	10	BRIDA DE FIERRO SOLDABLE DE 6"	BRIDA SOLDABLE, MATERIAL ACERO ASTM A182	\$995.26	\$9,952.60	\$947.87	\$9,478.70
71	PIEZA	10	CONTRAMARCO DE 1.10 M. X 4"	ACERO ASTM, SENCILLO CENTRADO, CANAL 4"	\$2,340.36	\$23,403.60	\$2,228.92	\$22,289.20
72	PIEZA	10	CONTRAMARCO DE 1.50M X 4	ACERO ASTM, SENCILLO CENTRADO, CANAL 4"	\$2,797.73	\$27,977.30	\$2,664.50	\$26,645.00
73	PIEZA	10	CONTRAMARCO DE 1.80M X 4	ACERO ASTM, SENCILLO CENTRADO, CANAL 4"	\$3,140.75	\$31,407.50	\$2,991.19	\$29,911.90
74	PIEZA	20	JUNTA GIUBAULT DE 3" CLASE A-7 (En 100Mm	JUNTA GIUBAULT DE 3" EN 100 MM, CON EMPAQUES Y TORNILERIA, MAT. FIERRO FUNDIDO	\$355.19	\$7,103.80	\$338.27	\$6,765.40
75	PIEZA	15	JUNTA GIUBAULT DE 4" CLASE A-7 (En 130Mm	JUNTA GIUBAULT DE 4" EN 130 MM, CON EMPAQUES Y TORNILERIA, MAT. FIERRO FUNDIDO	\$532.03	\$7,980.45	\$506.69	\$7,600.35
76	PIEZA	10	JUNTA GIUBAULT DE 10" CLASE A-5 EN 285MM	JUNTA GIUBAULT DE 10" EN 285 MM, CON EMPAQUES Y TORNILERIA, MAT. FIERRO FUNDIDO	\$1,750.16	\$17,501.60	\$1,666.82	\$16,668.20
77	PIEZA	5	JUNTA GIUBAULT DE 12"CLASE A-5 EN 335 MM	JUNTA GIUBAULT DE 12" EN 335 MM, CON EMPAQUES Y TORNILERIA, MAT. FIERRO FUNDIDO	\$2,239.40	\$11,197.00	\$2,132.76	\$10,663.80
78	KGS	100	MANTECA VEGETAL	MANTECA GRADO ALIMENTICIO, EN EMPAQUE DE 500 GRAMOS.	\$70.70	\$7,070.00	\$67.33	\$6,733.00
79	PIEZA	4	TEE DE FIERRO DE 4" X 2"	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$2,698.35	\$10,793.40	\$2,569.85	\$10,279.40
80	PIEZA	4	TEE DE FIERRO DE 6" X 3"	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$4,557.08	\$18,228.32	\$4,340.07	\$17,360.28

81	PIEZA	4	TEE DE FIERRO DE 6" X 4"	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$4,910.29	\$19,641.16	\$4,676.47	\$18,705.88
82	KG	50	CADENA GALVANIZADA DE 1/4	MATERIAL GALVANIZADO, GRADO 30	\$119.55	\$5,977.50	\$113.86	\$5,693.00
83	KG	50	CADENA GALVANIZADA DE 3/8	MATERIAL GALVANIZADO, GRADO 30	\$112.89	\$5,644.50	\$107.52	\$5,376.00
84	PZA	8	COPE DE COBRE 1 1/2"	MAT. COBRE TIPO "M" SOLDABLE	\$78.27	\$626.16	\$74.54	\$596.32
85	PZA	2	TAPA CIEGA DE FIERRO DE 12"	MATERIAL ACERO ASTM A182, BRIDADA	\$4,049.56	\$8,099.12	\$3,856.73	\$7,713.46
86	PIEZA	10	BRIDA DE FIERRO SOLDABLE DE 10"	BRIDA SOLDABLE, MATERIAL ACERO ASTM A182	\$2,326.29	\$23,262.90	\$2,215.51	\$22,155.10
87	PIEZA	10	BRIDA DE FIERRO SOLDABLE DE 12"	BRIDA SOLDABLE, MATERIAL ACERO ASTM A182	\$3,516.57	\$35,165.70	\$3,349.12	\$33,491.20
88	PIEZA	10	BRIDA DE FIERRO SOLDABLE DE 4"	BRIDA SOLDABLE, MATERIAL ACERO ASTM A182	\$716.70	\$14,334.00	\$682.57	\$6,825.70
89	PIEZA	2	CARRETE DE FO. DE 12"	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$9,327.22	\$18,654.44	\$8,883.07	\$17,766.14
90	PIEZA	1	CODO DE FIERRO DE 10" X 90 SOLDABLE	MATERIAL HIERRO ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, SOLDABLE	\$3,493.62	\$3,493.62	\$3,327.26	\$3,327.26
91	PIEZA	2	CODO DE FIERRO DE 8 X 45" BRIDADO	MATERIAL HIERRO ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$4,910.29	\$9,820.58	\$4,676.47	\$9,352.94
92	PIEZA	10	COPE DE COBRE DE 2"	MAT. COBRE TIPO "M" SOLDABLE	\$121.70	\$1,217.00	\$115.90	\$1,159.00
93	PIEZA	3	EMPAQUE DE PLOMO DE 14"	MATERIAL PLOMO GRADO A-1, 3MM	\$729.60	\$2,188.80	\$694.85	\$2,084.55
94	PIEZA	10	TAPA CIEGA DE FIERRO DE 8"	MATERIAL ACERO ASTM A182, BRIDADA	\$2,038.35	\$20,383.50	\$1,941.29	\$19,412.90
95	PIEZA	3	VALVULA CHECK DE 4" B	MATERIAL ACERO REFORZADO, BOCA BRIDAD	\$5,681.41	\$17,044.23	\$5,410.86	\$16,232.58

[Handwritten signature and scribbles on the right margin]



96	PIEZA	8	CODO DE COBRE DE 2" X 90	MAT. COBRE TIPO "M" SOLDABLE	\$262.62	\$2,100.96	\$250.11	\$2,000.88
97	PIEZA	2	CODO DE FIERRO DE 12" X 45 SOLDABLE	MATERIAL HIERRO ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$4,733.86	\$9,467.72	\$4,508.44	\$9,016.88
98	PIEZA	4	CODO DE FIERRO DE 6 X 22 BRIDADO	MATERIAL HIERRO ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$3,020.68	\$12,082.72	\$2,876.84	\$11,507.36
99	PIEZA	4	CODO DE FIERRO DE 6 X 90" BRIDADO	MATERIAL HIERRO ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$3,507.08	\$14,028.32	\$3,340.07	\$13,360.28
100	PIEZA	4	CONECTOR C/F R/E DE 4"	MAT. COBRE TIPO "M" CON SALIDA ROSCA EXTERNA	\$2,123.37	\$8,493.48	\$2,022.26	\$8,089.04
101	PIEZA	10	COPE DE COBRE DE 3/4"	MAT. COBRE TIPO "M" SOLDABLE	\$13.99	\$139.90	\$13.33	\$133.30
102	PIEZA	5	EMPAQUE DE PLOMO DE 12"	MATERIAL PLOMO GRADO A-1, 3MM	\$525.00	\$2,625.00	\$500.00	\$2,500.00
103	PIEZA	10	JUNTA GIUBAULT DE 8" CLASE A-7 En 235 MM	JUNTA GIUBAULT DE 3" EN 100 MM, CON EMPAQUES Y TORNILERIA, MAT. FIERRO FUNDIDO	\$1,366.45	\$13,664.50	\$1,301.38	\$13,013.80
104	PIEZA	5	NIPLE GALVANIZADO DE 3" X 4"	MAT. GALVANIZADO ALTA RESISTENCIA, ROSCA NPT	\$171.80	\$859.00	\$163.62	\$818.10
105	PIEZA	5	NIPLE GALVANIZADO DE 2" X 3"	MAT. GALVANIZADO ALTA RESISTENCIA, ROSCA NPT	\$44.93	\$224.65	\$42.79	\$213.95
106	PIEZA	100	REDUCCION CAMPANA DE 3/4" A 1/2 GALVANIZ	MAT. GALVANIZADO ALTA RESISTENCIA, ROSCA INTERNA NPT	\$22.25	\$2,225.00	\$21.19	\$2,119.00
107	PIEZA	3	REDUCCION DE FIERRO DE 6" X 4"	MATERIAL HIERRO ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$2,362.50	\$7,087.50	\$2,250.00	\$6,750.00

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]



108	PIEZA	3	REDUCCION DE FIERRO DE 8" X 6"	MATERIAL HIERRO ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$4,014.71	\$12,044.13	\$3,823.53	\$11,470.59
109	PIEZA	6	TEE DE FIERRO DE 3" X 3"	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$2,094.09	\$12,564.54	\$1,994.38	\$11,966.28
110	PIEZA	4	TEE DE FIERRO DE 6" X 6"	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$5,060.85	\$20,243.40	\$4,819.85	\$19,279.40
111	PIEZA	100	VALVULA DE CIERRE RAPIDO DE 1/2"	VÁLVULA DE ESFERA ROSCABLE DE LATÓN, FLUJO COMPLETO EN 125 LB	\$241.29	\$24,129.00	\$229.80	\$22,980.00
112	PIEZA	2	CODO DE FIERRO DE 12 X 11" BRIDADO	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI, C110/A21.10, BRIDADO	\$11,457.35	\$22,914.70	\$10,911.76	\$21,823.52
113	PIEZA	2	CODO DE FIERRO DE 12" X 90 SOLDABLE	MATERIAL HIERRO ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI, SOLDABLE	\$13,229.23	\$26,458.46	\$12,599.26	\$25,198.52
114	PIEZA	2000	LLAVE DE BANQUETA FO. A COBRE DE 1/2"	LLAVE DE BANQUETA F/CO DE 1/2 CON EMPAQUE DE COMPRESION FIG. B61	\$309.75	\$619,500.00	\$295.00	\$590,000.00
115	PIEZA	2000	LLAVE DE INSERCIÓN FO. A COBRE DE 1/2"	LLAVE DE INSERCIÓN F/CO DE 1/2 CON EMPAQUE DE COMPRESION FIG. I-70	\$294.00	\$588,000.00	\$280.00	\$560,000.00
116	PIEZA	2000	VALVULA LIMITADORA DE FLUJO ROSC. DE 1/2	CIERRE DE 3 PASOS, DE 1/2 CON ENTRADA ROSCA EXTERNA Y SALIDA ROSCA INTERNA	\$241.27	\$482,540.00	\$229.78	\$459,560.00
117	METR OS	640	TUBO GALVANIZADO DE 1/2"	TUBO GALVANIZADO DE 1/2", PARA CONDUCCION DE HIDRAULICOS, TAPA AZUL, C.40	\$128.64	\$82,329.60	\$122.52	\$78,412.80
118	METR OS	600	TUBO PVC ALCANTARILLADO DE 6"	SERIE 25, ALCANTARILLADO	\$141.75	\$85,050.00	\$135.00	\$81,000.00
119	METR OS	600	TUBO PVC ALCANTARILLADO DE 10"	SERIE 25, ALCANTARILLADO	\$466.86	\$280,116.00	\$444.63	\$266,778.00

120	METROS	5000	TUBO PVC RAMAL DE 1/2" P/TOMA DOMICIL.	MANGUERA DE 1/2, MATERIAL POLIETILENO FLEXIBLE, DIAMETRO EXTERIOR 16 MM,COLOR NEGRO	\$21.26	\$106,300.00	\$20.25	\$101,250.00
121	PIEZA	2000	COPELE DE COMPRESION PVC M. A M DE 1/2"	MATERIAL PVC DE 16 MM CON ANILLOS DE COMPRESION	\$38.04	\$76,080.00	\$36.23	\$72,460.00
122	PIEZA	2000	ADAPTADOR DE COMPRESION PVC FO A M. 1/2"	MATERIAL PVC DE 16 MM CON ANILLOS DE COMPRESION	\$36.31	\$72,620.00	\$34.58	\$69,160.00
123	PIEZA	500	BOTA PARA REGISTRO DE BANQUETA	MATERIAL HIERRO DUCTIL,BOTA LARGA DE 12 PULGADAS, CON DIAMETRO DE 4"	\$382.17	\$191,085.00	\$363.97	\$181,985.00
124	PIEZA	20	BROCAL FOFO DE 135KGS CIEGO	MATERIAL HIERRO DUCTIL, PESO 135 KG	\$6,774.82	\$135,496.40	\$6,452.21	\$129,044.20
125	PIEZA	20	TAPADERA DE FO. P/CAJA VALV. 50 X 50	MATERIAL HIERRO DUCTIL, 50X 50, PESO 90-115 KG	\$8,280.33	\$165,606.60	\$7,886.03	\$157,720.60
126	PIEZA	3	TEE DE FIERRO DE 10" X 4"	MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, GRADO 65-45-12, SEGÚN NORMA AWWA/ANSI C110/A21.10, BRIDADO	\$11,590.53	\$34,771.59	\$11,038.60	\$33,115.80
SUB-TOTAL:					\$4,821,559.66		\$4,585,181.07	
IVA:					\$771,449.55		\$733,628.97	
TOTAL:					\$5,593,009.21		\$5,318,810.04	

Sin que hubiera observaciones que realizar, se procede en los términos de los artículos 66 al 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contrataciones de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, para la evaluación de los aspectos técnicos del área requirente siendo el responsable de la evaluación y emisión del **Dictamen Técnico**:

- **C. Evelin Esther Hernández Padrón**, Jefa de Adquisiciones y Almacén del SEAPAL VALLARTA.

Como se desprende del **DICTAMEN TÉCNICO** del área requirente para revisión de la "COMISIÓN", en dicha evaluación se señaló lo siguiente:

1. **PATRECO COMERCIALIZADORA, S. DE R. L. DE C. V.**; la Propuesta Técnica cumple con las características y especificaciones requeridas en todas las Partida y las especificaciones del **ANEXO 3**, y
2. **ARGEOS SERVICIOS Y PRODUCTOS, S. DE R. L. DE C. V.**; la Propuesta Técnica cumple con las características y especificaciones requeridas en todas las Partida y las especificaciones del **ANEXO 3**.